

	Nowe opcje w oprogramowaniu PC-POS	(C) INSOFT sp. z o.o.
7.3.053.184		
Nowe opcje programu		
	Dodano nowy serwis kart płatniczych - Elavon (terminale Ingenico iCT2XX / iPP3XX)	Zrealizowano
7.3.053.182		
Nowe opcje programu		
	Na dokumencie "Reklamacja" wprowadzono zmiany i usprawnienia	Opis wybranych zmian: 1) Dodane zostało uprawnienie na zmianę statusu reklamacji. Nazwa uprawnienia: "Edycja statusu reklamacji". Jest ono dostępne w konfiguracji uprawnień profilu operatora (dostępne po zalogowaniu na konto serwisowe i wybraniu z menu "Wykazy"-->"Wykaz profili operatorów". 2) Zmieniony został sposób obsługi dokumentu, tak, aby pracę z nim uczynić bardziej intuicyjną. 3) Dodano możliwość wyświetlenia reklamacji wyłącznie o statusie "Pozytywnie rozpatrzona - przyjęcie zwrotu" dla których nie został wygenerowany jeszcze zwrot. Służy do tego przycisk "Lista reklamacji do zwrotu". Dla takich reklamacji jest na nich dostępny przycisk "Generuj zwrot". 4) Na reklamacji jest pokazywany numer wygenerowanego zwrotu. 5) Komentarz na reklamacji jest wymagany tylko wtedy, gdy został zdefiniowany jako obowiązkowy i nie został wprowadzony w Mini-Market.
	Obsłużono nowy sposób wydruku rabatów do podsumy paragonu	Dodany został parametr "Wydruk rabatu w podsumowaniu (tryb on-line)". Jest on zlokalizowany w lokalnych parametrach programu (dostępne po zalogowaniu na konto serwisowe) na zakładce "Drukarka fiskalna". Parametr ma 2 wartości: "do objętej rabatem linii towaru" / "zgrupowany po stawkach VAT". Aby zadziałał, parametr "Drukuj rabat w każdej linii towaru" musi być ustawiony na "Nie". Ustawiając parametr "Wydruk rabatu w podsumowaniu (tryb on-line)" na "zgrupowany po stawkach VAT" rabaty drukowane w podsumie paragonu zostaną zgrupowane według stawek VAT. Jeżeli rabaty są tylko w jednej stawce VAT wówczas opis jest skracany (bez informacji o rabacie do stawki). Dodatkowo obsłużono drukowanie sumarycznego rabatu udzielonego na paragon. Zmiany zostały wprowadzone dla sterowników następujących drukarek: 1) Posnet na protokole Thermal - wszystkie sterowniki za wyjątkiem Temo. 2) Posnet na protokole Posnet - wszystkie sterowniki 3) Novitus - wszystkie sterowniki. 4) Innova - sterowniki od DF-1. 5) UPOS - wszystkie sterowniki. 6) Elzab - sterowniki od Elzab Mera 3.02 oraz Elzab Mera E i Elzab Mera EFV.
7.3.053.181		
Nowe opcje programu		
	Umożliwiono wielokrotny import towarów z inwentaryzatora Novitus CipherLab na dokument "Remanent"	Po zmianach każdy kolejny import dokumentu z inwentaryzatora na "Remanent" będzie powodował dodanie (powielenie) tych samych towarów (będą wprowadzane jako oddzielne pozycje).
7.3.053.180		
Nowe opcje programu		
	Panele użytkownika - sprzedaż towarów ważonych oraz sprzedaż przez ilość	Na zakładce paneli użytkownika dodano nowy klawisz umożliwiający wprowadzenie ilości przed wybraniem towaru.
	Dla dokumentu "Zwrot do dostawy wewnętrznej" tworzonego w Mini-Market dodano zapisywanie informacji o zwrocie po stronie odbiorcy z którym jest on powiązany	Po utworzeniu dokumentu "Zwrot do dostawy wewnętrznej" w Mini-Market, po stronie PC-Market 7 tworzone są dwa dokumenty: "Zwrot do dostawcy" i "Zwrot od odbiorcy". Na dokumencie "Zwrot do dostawcy" dodano informację o dokumencie "Zwrot od odbiorcy" z którym jest powiązany. Informacja ta znajduje się w tekstach dodatkowych w polu "Dotyczy dokumentu".
	Na wybranych typach dokumentów została dodana kolumna pokazująca różnicę w cenie detalicznej	Kolumna nazywa się "Różnica w cenie detalicznej" i jest dostępna na dokumentach: "Rozbieżność dostawy zewnętrznej (Rozbieżność przyjęcia zewnętrznego)", "Rozbieżność dostawy wewnętrznej" oraz "Dostawa zewnętrzna z rozbieżnością". Jeżeli jest ona niewidoczna należy ją dodać do wyświetlania w parametrach programu Mini-Market. Wartość w tej kolumnie

		jest obliczana następująco: (Ilość - Oryginalna ilość) * Cena detaliczna netto / brutto (o tym czy zostanie wzięta cena netto czy brutto decyduje wartość od której na dokumencie jest wyliczany podatek).
	Ujednociono wygląd dokumentów Mini-Market	Modyfikacje miały na celu wizualne ujednoczenie wyglądu dokumentów. Uzgodnione zostały również opisy i układ pól, tak, aby wprowadzone informacje były prezentowane w przejrzysty i czytelny sposób. Zmiany objęły następujące dokumenty: 1.Rozbieżność dostawy wewnętrznej. 2.Wydanie zewnętrzne 3.Wydanie wewnętrzne 4.Receptura 5.Przesunięcie towarów przecenionych. 6.Obrót opakowaniami.
	Dla dokumentów Mini-Market dodano wyświetlanie podsumowania w cenach zakupu (netto, vat, brutto) / w cenach sprzedaży (netto, vat, brutto)	Za funkcjonalność odpowiada parametr "Czy pokazywać dodatkowe podsumowanie w cenach zakupu/sprzedaży na dokumencie". Jest on zlokalizowany w parametrach programu (dostępne po zalogowaniu na konto serwisowe). Decyzja o tym czy podsumowanie jest wyświetlane w cenach zakupu, w cenach sprzedaży czy jednocześnie w cenach zakupu i sprzedaży zależy od konfiguracji kolumn na dokumentach.
	W Scserver został dodany parametr, który pozwala definiować w jakich cenach będą zapisywane luźne zwroty do dostawy wewnętrznej	Parametr nazywa się "Luźne zwroty do dostawy wewnętrznej zapisywać w cenach" i znajduje się w parametrach programu Scserver. Ma on 2 wartości: "Sprzedaży" / "Zakupu". Uwaga! Po zmianie wartości parametru (a więc po przestawieniu cen ze "Sprzedaży" na "Zakupu" lub odwrotnie) koniecznie należy zrestartować program Scserver. Zarówno podczas przeglądania, jak i podczas tworzenia dokumentu "Zwrot do dostawy wewnętrznej" w Mini-Market, pojawia się na nim informacja w jakich cenach został wystawiony. W ramach zadania dodatkowo został obsłużony parametr o nazwie "Poziom cen na dokumencie Zwrotu odbiorcy w c. zakupu" (znajduje się w PC-Market 7). Parametr ten jest uwzględniany tylko wówczas, gdy luźny zwrot do dostawy wewnętrznej jest wystawiany w Mini-Market w cenach zakupu. W takiej sytuacji "Zwrot od odbiorcy" zapisuje się w PC-Market 7 z takim poziomem cen, jaki został dla niego zdefiniowany w parametrach tego programu. Odpowiednie zmiany w mechanizmach obliczających powodują, że wartości na dokumentach pomiędzy PC-Market 7 i Mini-Market są zgodne.
	Umożliwić wydruk bonu na drukarce fiskalnej	Obsłużono możliwość wydruku zlecenia kuchennego na drukarce fiskalnej. Obecnie zmiana dotyczy wybranych modeli drukarek - Posnet HD, Novitus Delio 4.03 - HD/ Innova DF-1 FV - Profit EJ.
	dodanie ikony statusu dla reguł PC-Loyalty	Dodano ikonę statusu informującą o aktywacji na paragonie reguły z systemu PC-Loyalty.
7.3.053.178		
Nowe opcje programu		
	Wprowadzono kolejne zmiany w ramach ujednoczenia kolumn na dokumentach	Dotychczasowe kolumny: "Wartość zakupu netto / brutto", "Cena detaliczna brutto", "Wartość detaliczna brutto" zostały zastąpione kolumnami: "Wartość zakupu", "Cena detaliczna", "Wartość detaliczna". Dodano również 2 nowe kolumny: "Vat w cenie zakupu" i "Vat w cenie detalicznej". Na dostawach zewnętrznych pochodzących z PC-Market 7 oraz tych stworzonych w Mini-Market dostępne są teraz kolumny: "Cena zakupu", "Wartość zakupu", "Vat w cenie zakupu", "Cena detaliczna", "Wartość detaliczna" i "Vat w cenie detalicznej". Na pozostałych dokumentach (a więc dostawach wewnętrznych i rozbieżnościach) dostępne są kolumny: "Cena detaliczna", "Wartość detaliczna" oraz "Vat w cenie detalicznej".
	Na dokumentach Mini-Market ujednoczono pokazywanie kolumn	Na dokumencie: 1) "Wydanie wewnętrzne" została usunięta kolumna "Cena zakupu". 2) "Wydanie zewnętrzne" dodano kolumny: "Cena detaliczna", "Wartość detaliczna", "Stawka Vat" i "Vat w cenie detalicznej". 3) "Zamówienie zewnętrzne" dodano kolumny: "Wartość zakupu" i "VAT w cenie zakupu". 4) "Zwrot do dostawcy" dodano kolumny: "VAT w cenie zakupu" oraz "Vat w cenie detalicznej". Dodatkowo w konfiguracji kolumn (dostępna w parametrach programu po zalogowaniu na konto serwisowe) zmieniono nazwę dokumentu z "Dostawa zewnętrzna z korektą" na "Dostawa zewnętrzna rozbieżnością".
7.3.053.177		
Nowe opcje programu		
	W Mini-Market obsłużono parametr "Cena det. w pozycji zwrotu / rozbieżności" z PC-Market 7	Chodzi o parametr dostępny w PC-Market 7 na zakładce "Zakupy, przeceny, zamówienia"-->"Cena det. w pozycji zwrotu / rozbieżności". Ma on 2 wartości: "Bieżąca z karty towaru" / "Przepisana z korygowanej pozycji dostawy". Jeżeli parametr jest ustawiony na "Bieżąca z karty towaru" wówczas na dokumentach: "Zwrot do dostawcy", "Rozbieżność do dostawy zewnętrznej", "Rozbieżność do dostawy wewnętrznej" ceny detaliczne ustawiane są na takie, jakie znajdują się w karcie

		towaru. Jeżeli parametr jest ustawiony na "Przepisana z korygowanej pozycji dostawy", a istnieje powiązany dokument wówczas ceny detaliczne są pobierane z niego.
	Na panelach klawiszy w programach z rodziny PC-POS 7 obsłużono sortowanie asortymentów i podasortymentów w porządku alfabetycznym	Nowa opcja działa tylko dla paneli automatycznych. Wchodząc we właściwości panelu automatycznego, na dole okna pojawia się parametr "Sortuj", który pozwala wybrać opcję "Automatycznie". W efekcie klawisze zostaną posortowane w porządku alfabetycznym.
7.3.053.176		
Nowe opcje programu		
	Wygląd i układ dokumentu "Dostawa wewnętrzna" został ujednociony na wzór dokumentu "Dostawa zewnętrzna"	Wprowadzono przede wszystkim zmiany wizualne, które miały za zadanie uczynić dokument bardziej czytelnym.
	Na dokumentach Mini-Market dodane zostały kolumny prezentujące wartości w zależności od sposobu obliczania podatku	Na edytorach dokumentów: "Dostawa zewnętrzna", "Akceptacja dostawy zewnętrznej", "Dostawa zewnętrzna z korektą", "Rozbieżność z dostawy zewnętrznej", "Zwrot do dostawy zewnętrznej" prezentowane są kolumny "Cena zakupu netto / brutto", "Cena detaliczna netto / brutto", "Wartość zakupu netto / brutto" i "Wartość detaliczna netto / brutto" w zależności od sposobu liczenia podatku w zakupie i sprzedaży.
7.3.053.175		
Nowe opcje programu		
	Ujednociono drukowanie rabatów w liniach / podsumowaniu paragonu, gdy wydruk jest realizowany w trybie on-line	Zmiany dotyczą tylko wydruku paragonów w trybie on-line. W pierwszej kolejności sprawdzany jest parametr konfiguracji o nazwie "Drukuj rabat w każdej linii towaru". Jeżeli parametr ten jest ustawiony na "Tak" wówczas program działa bez zmian. Jeżeli parametr jest ustawiony na "Nie" wówczas podczas wydruku pozycji, na paragon jest wysyłana cena podstawowa towaru (bez rabatu). Dopiero zakańczając paragon, na drukarkę jest wysyłana informacja o rabacie w pełnej wysokości dla każdej pozycji paragonu. W ramach zadania obsłużono również łączenie rabatu kwotowego z ewentualnym rabatem procentowym, gdyby taki był wcześniej udzielony na którąś z pozycji paragonu. Dodatkowo dodano blokadę wprowadzania pozycji z rabatem na paragon, jeżeli parametr "Drukuj rabat w każdej linii towaru" jest ustawiony na "Nie" i wydruk jest realizowany w trybie on-line, a drukarka nie obsługuje dodatkowych linii na rabaty.
	Dodane zostały uprawnienia na pokazywanie, edycję i wydruk pól cenowych na dokumentach Mini-Market	Dla dokumentów Mini-Market dotychczasowe uprawnienia na przeglądanie cen zostały oddzielone od uprawnień na ich edycję. Dodane zostało również nowe uprawnienie na wydruk cen. Uprawnieniami objętych zostało dużo więcej dokumentów niż dotychczas. Uprawnienia definiuje się w "Konfiguracji uprawnień profilu" (dostępne po zalogowaniu na konto serwisowe i wybraniu z głównego menu "Wykazy"-->"Wykaz profili operatorów"). Opis zmian: 1) Dla dokumentów: "PZ", "Zamówienie zewnętrzne", "Wydanie zewnętrzne", "Obrót opakowaniami", "Przesunięcie towarów" dodane zostały 3 parametry: "Czy pokazywać pola cenowe na dokumencie", "Czy edytować pola cenowe na dokumencie", "Czy drukować pola cenowe na wydruku". 2) Dla dokumentów: "Dostawa wewnętrzna", "Zamówienie wewnętrzne", "Strata", "Remanent", "Wydanie wewnętrzne", "Receptura" dodane zostały 2 parametry: "Czy pokazywać pola cenowe na dokumencie", "Czy drukować pola cenowe na wydruku".
	Dla dokumentu "Receptura" dodana została wizualna konfiguracja kolumn	Kolumny można skonfigurować po zalogowaniu na konto serwisowe, wybierając z menu "Konfiguracja"-->"Parametry programu"-->parametr "Kolumny na dokumentach". Zrealizowano
	Dla parametrów: "Czy można do dokumentu dodać dowolny komentarz" i "Kolumny na dokumentach" wprowadzono sortowanie alfabetyczne nazw dokumentów (po kolumnie "Nazwa")	Wykonano
7.3.053.174		
Nowe opcje programu		
	Dla zamówienia zewnętrznego i wewnętrznego ujednociono wygląd oraz układ obu dokumentów,	Zrealizowano

	tak, aby były one spójne i czytelne przy różnych rozdzielczościach	
7.3.053.173		
Nowe opcje programu		
	Dla dokumentu "Kontrakt" zostały wykonane poprawki	Po wystawieniu w PC-Market 7 kontraktu na magazyn sklepu, próba jego otwarcia w Mini-Market kończyła się komunikatem "Brak pola: Descriptions". W efekcie nie można było otworzyć dokumentu i pracować z nim. Poprawiono
	Na edytorze pozycji wprowadzono usprawnienia, tak, aby tworzenie dokumentów w oparciu o dostawy było szybkie i wygodne	Zmiany dotyczą następujących typów dokumentów: 1. Zwrot do dostawcy. 2. Zwrot do dostawy wewnętrznej. 3. Rozbieżność z wydania. 4. Rozbieżność z dostawy. 5. Obrót opakowaniami. Na wymienionych typach dokumentów po wybraniu dokumentu w polu "Dostawa" i przy próbie dodania kolejnych pozycji wyświetla się okno z listą towarów w którym wprowadzono następujące zmiany: a) Można wprowadzić kod kreskowy produktu z czytnika lub wpisać go ręcznie (wprowadzenie przez czytnik automatycznie zamyka okno). b) Można użyć filtru (przycisk "Filtr"), aby wyfiltrować listę pozycji. c) Okno zapamiętuje ostatnio wybraną pozycję i gdy użytkownik otwiera je następnym razem to automatycznie zaznaczana jest kolejna pozycja. d) Jeżeli zostanie zmieniona wielkość okna lub szerokość kolumny to następne otwarcie okna zachowa te parametry. e) Wszystkie kolumny są sortowalne.
	PosAdmin - aktualizacja pola operationtime przy edycji i ponownym zapisie dokumentu zmiany - Przeniesienie zmian do wersji 7.3.53.173	W przypadku edycji dokumentu rozliczenia zmiany kasjera i ponownym zapisie, czas zapisu w polu OperationTime nie jest już nadpisany aktualnym czasem. Aktualizowane jest tylko id użytkownika który edytował i zapisał ponownie dokument.
7.3.053.172		
Nowe opcje programu		
	Dla inwentaryzatorów Novitus i Torell dodano wyświetlanie domyślnej ścieżki do katalogu sterownika	Ścieżka jest wyświetlana na zakładce "Inwentaryzatory" w zestawie parametrów dotyczących danego inwentaryzatora (parametr "Katalog sterownika"). Od wersji 7.3.54 możliwa będzie również zmiana katalogu sterownika. W wersji 7.3.53 możliwy jest tylko podgląd tych danych.
	Dodano nowy dokument "Rozbieżność dostawy zewnętrznej"	Tworzenie tego dokumentu jest dostępne na specjalne uprawnienie o nazwie "Nowy dokument rozbieżności z dostawy zewnętrznej". Uprawnienie można nadać po zalogowaniu na konto serwisowe i wybraniu z menu "Wykazy"-->"Wykaz profili operatorów", sekcja "Parametry związane z dostawą zewnętrzną".
	W konfiguracji uprawnień profilu operatora dodano przycisk "Wszystkie po autoryzacji"	Działa on analogicznie, jak przyciski "Udostępnij wszystkie" i "Zablokuj wszystkie" z tą drobną różnicą, że ma zastosowanie tylko dla parametrów, które można ustawić na "dostępne po autoryzacji".
	Na listach dokumentów zamówień wewnętrznych dodano kolumnę "Status zamówienia"	Kolumna została dodana dla: 1. Listy zamówień wewnętrznych. 2. Listy zamówień wewnętrznych do akceptacji. 3. Listy aktualizacji zamówień wewnętrznych do akceptacji.
7.3.053.170		
Nowe opcje programu		
	Jeżeli wydruk paragonów na drukarce fiskalnej był ustawiony na on-line, wówczas podczas płatności soft-terminalem Polskie ePłatności pojawia się błąd 2038	Problem wynikał z tego, że, gdy na drukarce była wydrukowana już jakaś część paragonu, blokowany był wydruk innych dokumentów. Efektem tego był poprawny wydruk paragonu oraz brak wydruku potwierdzeń. Poprawiono.
	Umożliwić wyłączenie komunikatu informującego o wysłaniu zlecenia kuchennego	Dodano możliwość wyłączenia komunikatu informującego o wysłaniu zlecenia na kuchnię
7.3.053.168		
Nowe opcje programu		
	Przycisk "Usuń" został zdezaktywowany w oknie z listą klientów wyświetlaną z poziomu interfejsu kasjera	Przycisk "Usuń" jest od teraz wyszarzony jeżeli okno zostało wywołane w celu wybrania klienta. Możliwość usunięcia klienta nadal istnieje, ale została ona zabezpieczona. Aby usunąć klienta należy zalogować się na konto serwisowe i z menu wybrać "Wykazy-->Wykaz klientów". W tym miejscu przycisk "Usuń" jest aktywny.

	W Mini-Market dodany został parametr, który chroni przed powieleniem tej samej pozycji na dokumencie zamówienia	Parametr nazywa się "Czy zezwalać na powielanie tej samej pozycji na dokumencie zamówień" i jest dostępny w parametrach programu po zalogowaniu na konto serwisowe. Domyślna wartość parametru: "Tak". Działa on tylko dla dokumentów zamówień.
7.3.053.167		
Nowe opcje programu		
	Dla Polskie ePłatności dodano obsługę terminali kart płatniczych Verifone VX510 poprzez Ethernet	Zrealizowano
	TomKas - Zmiana formy płatności na paragonie w posadminie i pccospremium. - Przeniesienie zmian do wersji 7.3.53.167	Na liście dokumentów dodano przycisk umożliwiający zmianę formy płatności na zapisanym paragonie.
	Wprowadzono zmiany w mechanizmie obliczającym wartość rabatu kwotowego, gdy na paragonie znajduje się co najmniej jeden towar w ilości "1"	Udzielając rabatu kwotowego na paragon jego pozycje zostaną zrabatowane zgodnie z nowymi zasadami (zmiana w rabatowaniu kwotowym została opisana w wersji 7.3.53.158). W ramach tego zadania wykonana została dodatkowa modyfikacja: Jeżeli na paragonie znajduje się co najmniej jedna pozycja w ilości "1", wówczas podczas udzielania rabatu kwotowego mechanizm próbuje zmienić ceny tak, aby w każdej takiej pozycji rozliczyć różnice groszowe wynikające z zaokrągleń. Jeżeli mechanizmowi uda się rozliczyć różnice groszowe, wówczas np. udzielając na paragon o wartości 60 zł, rabatu kwotowego w wysokości 40 zł, system pokaże do zapłaty równo 20 zł. Jeżeli na paragonie nie będzie pozycji w których możliwe byłoby rozliczenie groszowych różnic mechanizm zastosuje zaokrąglenie zgodnie z parametrem "Kierunek zaokrąglenia rabatu kwotowego w cenie towaru na paragonie".
7.3.053.166		
Nowe opcje programu		
	Zmieniono czas odczytu "bonów" (paragonów) z wag Bizerba BS 800 przez serwer wagowy	W ramach prac zmieniono sposób obsługi głównego wątku komunikacyjnego. Od teraz paragony są odczytywane co 10 sekund. Wcześniej czas ten był różny - raz było to 10 sekund, a innym razem np. 30 sekund. Wykonano.
7.3.053.165		
Nowe opcje programu		
	W Mini-Market dla dokumentu "Reklamacja" dodano opcję automatycznego generowania zwrotu do paragonu	Zwrot zostanie wygenerowany automatycznie tylko wówczas, gdy będą spełnione jednocześnie 3 warunki: 1. "Reklamacja" będzie miała status "Przyjęcie zwrotu". 2. Do reklamacji zostanie przypisany dokładnie jeden paragon. 3. Na paragonie przypisanym do reklamacji będzie użyta tylko jedna forma płatności.
	Dodano nowy sterownik do obsługi wag Elzab serii CAT 27 na protokole CAS	Wykonano sterownik z obsługą automatycznego pobierania danych z wagi.
	Na wydruku dodać czas ostatniej aktualizacji zlecenia	W nagłówkach wszystkich formatów wydruków dodane zostało pole: Czas wydruku: godzina.
7.3.053.164		
Nowe opcje programu		
	Ulepszono i zoptymalizowano import towarów z PC-Market 7 do programów z rodziny PC-POS 7 (Mini-Market, PC-POS 7, PC-Petrol itd.)	W wyniku optymalizacji udało się znacznie skrócić czas importu towarów. Zmiany powinny być szczególnie zauważalne dla baz z dużą liczbą towarów. Zrealizowano.
	Przywrócono synchronizację czasu pomiędzy PC-POS 7 / Mini-Market, a drukarkami z serii UPOS	Zrealizowano
7.3.053.162		
Nowe opcje programu		
	Wprowadzono zmianę, która działa w ten sposób, że przy połączeniu do PC-Market 7, programy z rodziny	Zrealizowano

	PC-POS 7 odczytują dane sklepu, przy czym następuje to tylko wówczas, gdy magazyn kasy jest powiązany ze sklepem	
7.3.053.160		
Nowe opcje programu		
	Należy dodać wydruk nazwy zestawu podczas drukowania zamówienia na drukarce kuchennej.	Zrealizowano
	Dodać uprawnienie na odczytywanie rachunków innych kelnerów	Dodano dwa nowe uprawnienia umożliwiające przenoszenie i odczytywanie rachunków przez innych kelnerów.
7.3.053.158		
Nowe opcje programu		
	Zmieniono sposób liczenia rabatu kwotowego dla paragonu	Po zmianach nie jest już stosowane "drukarkowe" liczenie rabatu kwotowego, obliczanego w stawkach VAT. Aktualnie rabat kwotowy jest obliczany do pozycji paragonu, a do drukarki jest przesyłana informacja o cenie po rabacie oraz o wielkości kwotowej rabatu. Rabaty kwotowe są obliczane tylko dla towarów z "ceną otwartą" lub "tylko rabat z karty" pod warunkiem, że do paragonu została przypisana karta klienta. Wyliczona kwota rabatu jest zaokrąglona według nowego parametru o nazwie "Kierunek zaokrąglenia rabatu kwotowego w cenie towaru na paragonie" (dostępny w parametrach programu PC-POS 7 / Mini-Market). Przyjmuje on 3 wartości: "w dół" / "w górę" / "wg reguł arytmetyki" (ustawienie domyślnie). Jeżeli na paragon udzielony został rabat procentowy (np. z karty klienta) oraz rabat kwotowy wówczas przy obliczaniu cen zawsze najpierw jest uwzględniany rabat kwotowy, a następnie od wartości obliczonej na podstawie tych cen obliczany jest rabat procentowy.
7.3.053.157		
Nowe opcje programu		
	Polskie ePłatności - dodano obsługę kart płatniczych na soft-terminalach Ingenico iPP3XX	Zrealizowano
7.3.053.155		
Nowe opcje programu		
	Mechanizm automatu na Remanencie wyposażono w możliwość wczytywania towarów usuniętych	Po kliknięciu w przycisk "Automat" na Remanencie pojawia się okno, które w prawym dolnym rogu ma nowy dodatkowy parametr "Wczytaj także towary usunięte".
	Dodano parametr pozwalający zablokować możliwość przełączania się z zakładki z dokumentem Remanentu na inne zakładki	Parametr nazywa się "Czy blokować zakładkę z remanentem podczas jego edycji ?" i jest dostępny w parametrach programu po zalogowaniu na konto serwisowe. Domyślna wartość parametru: "Nie". Przesłaniając parametr na "Tak" blokada zadziała w ten sposób, że dopóki dokument Remanentu będzie w trybie edycji nie będzie można przełączyć się na żadną inną zakładkę.
7.3.053.154		
Nowe opcje programu		
	Działanie parametru "Automatyczne receptury przy zapisie paragonu do bazy" rozszerzono na dokumenty RW i WZ	Nazwa samego parametru również uległa zmianie. Poprzednia nazwa parametru: "Automatyczne receptury przy zapisie paragonu do bazy". Nowa nazwa: "Automatyczne receptury przy zapisie paragonu/RW/WZ do bazy". Wykonano
7.3.053.153		
Nowe opcje programu		
	Podczas fiskalnego wydania prezentu wprowadzono możliwość dokonania dopłaty, gdy ilość punktów	Aby mechanizm zadziałał, w regule definowanej w PC-Market 7 muszą zostać narzucone odpowiednie warunki.

	zgromadzonych przez klienta jest zbyt mała do odebrania prezentu w najniższej cenie	
7.3.053.151		
Nowe opcje programu		
	Dodano parametr pozwalający wyłączyć ramkę z podsumowaniem nadwyżki, braków i superaty na dokumencie Remanentu	Parametr nazywa się "Czy pokazywać poniższe sumowanie w oknie remanentu" i jest zlokalizowany w parametrach programu w sekcji Mini Market. Jego aktywacja powoduje, że na dokumencie Remanentu pola: "Nadwyżka Brutto", "Braki Brutto" i "Superata Brutto" są niewidoczne.
	Dodano parametr pozwalający wyłączyć kolorowanie różnic na pozycjach Remanentu	Parametr nazywa się "Czy kolorować różnice na dokumencie remanentu" i jest zlokalizowany w parametrach programu w sekcji Mini Market.
7.3.053.148		
Nowe opcje programu		
	Obsłużono "Zwrot do paragonu" dla paragonów typu "Fiskalne wydanie prezentu"	Zwrot do paragonów typu "Fiskalne wydanie prezentu" jest dokonywany w identyczny sposób, jak zwrot do zwykłych paragonów. Punkty za zwracany towar wracają z powrotem na konto klienta. Dopuszczalny jest tylko zwrot ilości całkowitych. Zwrot jest zapisywany z wartością "dok. przych. - fiskalne wydanie prezentu" w polu "Interpretacja" dzięki czemu w PC-Market 7 w łatwy sposób można wyfiltrować tylko tego typu zwroty.
7.3.053.146		
Nowe opcje programu		
	Zrealizowano mechanizm automatycznych aktualizacji dla oprogramowania PC-Gastronom	W ten sposób możliwa jest automatyczna aktualizacja oprogramowania na podstawie plików umieszczonych w sieci. Okno konfiguracji automatycznych aktualizacji można wywołać po zalogowaniu na konto serwisowe i wybraniu z menu "Konfiguracja"-->"Konfiguracja automatycznej aktualizacji".
7.3.053.144		
Nowe opcje programu		
	Od teraz poziom cenowy obowiązujący dla danego przedziału czasowego może działać również na kody dodatkowe	Za funkcjonalność odpowiada parametr o nazwie "Czy cena wynikająca z przedziału czasowego ma pierwszeństwo przed ceną z kodu". Jest on zlokalizowany w parametrach programu. Jeżeli parametr jest ustawiony na "Nie" wówczas towar sprzedany kodem dodatkowym będzie miał na paragonie cenę wynikającą z poziomu cen powiązanego z kodem. Jeżeli parametr jest ustawiony na "Tak" wówczas towar na paragonie będzie miał cenę wynikającą z przedziału czasowego. Domyślna wartość parametu: "Nie".
	Na dokumentach "Zamówienie wewnętrzne" i "Zamówienie zewnętrzne" dodana została kolumna "Stan"	Jeżeli kolumna nie jest widoczna należy ją dodać do wyświetlania. Można to zrobić wchodząc w "Parametry programu" i w sekcji "Mini Market" wybierając "Kolumny na dokumentach".
7.3.053.140		
Nowe opcje programu		
	Dodano parametr, który dla kasjera dodatkowego uwzględnia uprawnienia wynikające z jego profilu	Przed zmianami po przełączeniu na kasjera dodatkowego dziedziczył on uprawnienia z kasjera podstawowego co skutkowało tym, że nie mógł wykonywać niektórych operacji, chociaż uprawnienia jego profilu na to pozwalały. W parametrach programu (dostępne po zalogowaniu na konto serwisowe) dodany został parametr "Czy uwzględniać uprawnienia kasjera dodatkowego". Domyślnie jest on ustawiony na "Nie". Po przestawieniu parametru na "Tak" i przełączeniu na kasjera dodatkowego będą honorowane uprawnienia wynikające z jego profilu.
	Dododano nową funkcjonalność do obsługi wag Dibal serii 500, która umożliwia odczytywanie dodatkowych pól opisu	Zrealizowano
	PC-Gastronom - dodano obsługę dzwonka dla drukarki bonowej Posiflex PP-6900 Thermal	W ramach zadania dodano obsługę nowej sekwencji odpowiedzialnej za obsługę dzwonka w trybie tekstowym.

OPIS NOWOŚCI W PROGRAMIE PC-POS



	Dodano parametr pozwalający włączać / wyłączać wczytywanie kontrahentów do bufora	Parametr nazywa się "Czy ładować kontrahentów do bufora w pamięci" i jest zlokalizowany w parametrach programu (po zalogowaniu na konto serwisowe). Wyłączenie ładowania kontrahentów do bufora spowoduje, że lista kontrahentów nie będzie wyświetlana, ale nadal będzie działało ich wyszukiwanie, na przykład po kodzie karty. Domyślne ustawienie parametru: Y (a więc kontrahenci są ładowani do bufora).
	Podczas fiskalnego wydania prezentu umożliwiono wprowadzenie większej ilości sztuk tego samego towaru	Wcześniej na jednym paragonie można było wydać tylko jedną sztukę danego towaru. Po zmianach można wprowadzić ilość większą niż 1. W przypadku podania ilości ułamkowej jest ona zaokrąglana do liczby całkowitej. Ograniczeniem na ilość sztuk danego towaru jest liczba punktów (jeżeli Klient chce odebrać prezenty w ilości, której nie jest w stanie pokryć z posiadanych przez siebie punktów, system obniży ilość towaru do maksymalnej możliwej).
	Dodano obsługę bonów płatniczych ILC	Zrealizowano
	Dla pozycji na wydruku dokumentu "WZ" i "WZ Paliwowa" dodano informacje związane z rabatami	Dodane zostały pola zawierające dane o: wartości rabatu, procentowej wartości rabatu i cenie brutto (przed rabatem). Jeżeli informacje te nie są widoczne na wydruku należy je dodać samodzielnie do szablonu wydruku dokumentu. Pole "if_LineValueOfDiscount" odpowiada za wyświetlanie wartości rabatu, pole "if_LineBasePrice" odpowiada za wyświetlanie ceny brutto (przed rabatem), a pole "if_LineDiscount" odpowiada za wyświetlanie procentowej wartości rabatu.
	PC-Gastronom - ujednociono sposób edycji zestawów gastronomicznych pomiędzy PC-Gastronom i PC-Market 7	Uzupełniono również mechanizm importu składników zestawu o niezbędne pola.
	Akcja zmiany ceny skutkuje wydrukowaniem rabatu/narzutu kwotowego do pozycji paragonu	Jeżeli akcja zmiany ceny zostanie połączona z udzieleniem rabatu procentowego (wykonanie obu czynności może nastąpić w dowolnym porządku) wówczas zawsze najpierw odjęty zostanie rabat kwotowy i następnie dopiero procentowy (kolejność rabatowania zachowywała się identycznie w poprzednich wersjach). Akcja zmiany ceny lub akcja zmiany ceny i udzielenie rabatu procentowego (kolejność dowolna) jest prezentowane w oknie paragonu w kolumnie "Rabat".
7.3.053.139		
Nowe opcje programu		
	Na drukarkach UPOS FP-T260FVA obsługiwany został wydruk prepaidów	W związku z ograniczeniami drukarki fiskalnej realizacja wydruku była możliwa dla drukarek UPOS FP-T260FVA (nowszy firmware) wzwyż. Wydruk jest realizowany za pomocą szablonu "Funkcji operatora".
7.3.053.137		
Nowe opcje programu		
	Zmieniono sposób odwoływania się do katalogu zamrożeń remanentu	Wcześniej po wybraniu przycisku "Odmrozenie" na remanencie pokazywany był katalog o jeden poziom wyżej w stosunku do katalogu podanego w konfiguracji. Obecnie odmrozenie odwołuje się bezpośrednio do katalogu z konfiguracji co ułatwia dotarcie do pliku z remanentem.
7.3.053.136		
Nowe opcje programu		
	Mini-Market - dodano oddzielny parametr, który pozwala zarządzać blokadą zejścia stanu poniżej wartości 0 dla dokumentów	Wcześniej był to jeden parametr, który w obecnej wersji został rozdzielony. Nazwę dotychczasowego parametru zmieniono na "Dozwolony ujemny stan towaru w magazynie (paragon)" i ograniczono jego działanie tylko do paragonów. Dodano drugi parametr o nazwie "Dozwolony ujemny stan towaru w magazynie (dok. Minimarket)" zlokalizowany w sekcji Mini Market, który działa tylko na dokumenty. W ten sposób można zarządzać blokadą zejścia stanu oddzielnie dla paragonów i oddzielnie dla pozostałych dokumentów.
	Zrealizowano mechanizm automatycznych aktualizacji dla oprogramowania Mini-Market i PC-POS 7	W ten sposób możliwa jest automatyczna aktualizacja oprogramowania na podstawie plików umieszczonych w sieci. Okno konfiguracji automatycznych aktualizacji można wywołać po zalogowaniu na konto serwisowe i wybraniu z menu "Konfiguracja" --> "Konfiguracja automatycznej aktualizacji".
7.3.053.135		
Nowe opcje programu		

	Dodano uprawnienia na listy dokumentów kasowych	Uprawnienia były dostępne, ale tylko w Mini-Market. W ramach zadania wprowadzono je do pozostałych programów z rodziny PC-POS 7. W ten sposób możliwe stało się wyświetlanie w nich list dokumentów obejmujących: paragony, WZ paragonowe, WZ, RW paragonowe, faktury do paragonów, zwroty do paragonów, faktury do zwrotów do paragonów, PW i RW. Uprawnienia są konfigurowane w menu "Wykazy"-->"Wykaz profili operatorów"-->sekcja "Listy dokumentów". Na zakładkę w PC-POS 7 należy również wyciągnąć przycisk otwierający daną listę dokumentów (na przykład listę paragonów).
	PC-Loyalty - obsługa drukowania opisu na kuponach w PC-POS 7.	Reguły PC-Loyalty. Obsłużono wydruk na kuponie informacji wprowadzanych w definicji reguł kuponowych.
	Dodano możliwość umieszczenia opisu zakładki pod ikoną zamiast obok niej	Dzięki temu przyciski zajmują mniej miejsca na ekranie. Za funkcjonlaność odpowiada parametr "Czy opisy zakładek umieszczają pod ikoną?".
	PC-Gastronom - dodano możliwość przywołania rachunku po kodzie lub komentarzu	Zrealizowano
	Dodano obsługę nowej drukarki Novitus Delio E z wersją sterownika 4.03	Zrealizowano
	Obsłużono wyświetlanie produktów, które podczas importu z kolektora nie zostały dodane do dokumentu	Jeżeli dany produkt nie został dodany do dokumentu wówczas w oknie wprowadzania produktów zostaje podświetlony na czerwono, a w kolumnie "Stan" ma wartość "Nie dodany". Na żółto zaznaczane są produkty które zostały dodane, ale zaraz przed nimi lub po nich jest produkt który nie został w prowadzony. Ma to na celu łatwiejsze odszukanie produktu w kolektorze.
	Zrealizowano automatyczny wydruk etykiet przy zapisie paragonu	Za wydruk odpowiada parametr "Automatyczny wydruk etykiet przy zapisie paragonu" zlokalizowany w parametrach programu. Domyślnie parametr jest ustawiony na "Nie".
	Dodano możliwość wyboru kontrahenta podczas wystawiania faktury do wielu paragonów	Mechanizm działa w ten sposób, że po naciśnięciu przycisku "Faktura do wielu paragonów" zostaje wyświetlone okno w którym można wybrać formę płatności oraz klienta. Następnie pojawia się okno z wykazem paragonów do powiązania z fakturą, które spełniają kryteria nałożone na formę płatności oraz klienta.
	Użyto nowych szablonów do wydruku bonów	Zmiany dotyczą drukarek: Posnet HD i Novitus Delio 4.03.
7.3.053.134		
Nowe opcje programu		
	Na drukarkach Novitus Delio dodano drukowanie słowa "NIP" na paragonie	Zrealizowano
7.3.053.132		
Nowe opcje programu		
	Wydruk zwrotu do paragonu poszerzono o drukowanie zawartości pola "Interpretacja"	Na wydruku dodano również sekcję z podpisem nabywcy.
7.3.053.131		
Nowe opcje programu		
	Mini-Market - dodano możliwość personalizacji ścieżki do zapisu plików zamrożeń remanentu	Parametr jest dostępny po wejściu w "Lokalne parametry programu"-->zakładka "Inwentaryzacja". Nazwa parametru "Katalog zamrożeń remanentu".
	Wprowadzono wizualne zmiany w oknie Harmonogramu Zmian Cen (HZC)	Modyfikacje miały na celu poprawienie wyglądu i czytelności okna z HZC co udało się osiągnąć.
	Na dokumentach: "Przyjęcie zewnętrzne" i "Zwrot do dostawy wewnętrznej" dodano kolumny "Cena detaliczna brutto" oraz "Wartość detaliczna brutto"	Jeżeli kolumny są niewidoczne należy zalogować się na konto serwisowe w programie Mini-Market i w parametrach programu dodać je na tych dokumentach. Parametr odpowiadający za wyświetlanie kolumn nosi nazwę "Kolumny na dokumentach".

	Dodany został nowy sposób wydania prezentu za zgromadzone punkty w systemie lojalnościowym ("Fiskalne wydanie prezentu")	W programie PC-Market 7 w menu "Punkty"-->"Definiowanie reguł"-->"Reguły fiskalnego wydania prezentów PC-POS 7" dodana została definicja nowego sposobu na wydanie prezentu za zgromadzone punkty w systemie lojalnościowym. W regule można określić okres jej obowiązywania, wskazać towary, które mogą zostać wydane jako prezent, określić cenę prezentu, z jaką towar zostanie sprzedany oraz przelicznik ze złotych dla punktów, które zostaną pobrane ze zgromadzonych przez klienta punktów przy wydaniu prezentu w PC-POS 7 / Mini-Market (te punkty zamieniane są na rabat kwotowy, jaki zostanie udzielony na towar-prezent). Samo wydanie prezentu następuje w PC-POS 7 / Mini-Market i ma postać paragonu fiskalnego, na który można wprowadzić tylko jeden towar-prezent. Na zakładce z kontrahentem znajduje się przycisk "Fiskalne wydanie prezentu" po którego naciśnięciu wymagane jest przypisanie karty klienta. Dla fiskalnego wydania prezentu nie można wybrać przycisków dodających inne rabaty czy zmieniających cenę. W tym trybie nie są obsługiwane również inne reguły punktowe oraz PC-Loyalty.
	PC-Loyalty - reguła rabat za wielopak -rabat niepotrzebnie rozbijany jest na wszystkie towary - Przeniesienie zmian do wersji 7.3.53.131	Rabat z reguły "rabat za wielopak" rozbijany był na wszystkie pozycje na paragonie (bez towarów z ceną zamkniętą). Po modyfikacjach rabat rozbijany jest tylko na pozycje objęte tą regułą.
	Dodano uprawnienie na zmianę poziomu cen	Można do niego dotrzeć logując się na konto serwisowe, a następnie z głównego menu wybierając "Wykazy-->Wykaz profili operatorów". Uprawnienie znajduje się w profilu każdego operatora w sekcji "Parametry Posa" i nazywa się "Zmiana poziomu cen". Można nim zarządzać dla każdego profilu oddzielnie. Dzięki temu można na przykład uniemożliwić kasjerowi zmianę poziomu cen lub pozwolić na wykonanie tej operacji, ale dopiero po uzyskaniu autoryzacji.
	Umożliwiono dodanie przycisku "Ponowny wydruk WZ" do zakładki z przyciskami specjalnymi	Wcześniej przycisk można było dodać tylko do zakładki funkcyjnej. Po zmianach można go dodać również do zakładki z klawiszami specjalnymi.
	Na zwrocie do paragonu obsłużono informację na temat typu zwracanego towaru (pole "Interpretacja")	Po naciśnięciu przycisku "Zwrot do paragonu" pojawia się okno w którym dodane zostało pole "Interpretacja" pozwalające określić jakiego typu jest to zwrot: "dokument przychodowy - zwroty towarów" (wartość domyślna) / "dokument przychodowy - uznane reklamacje" / "dokument przychodowy - oczywiste pomyłki w ewidencji" / "potwierdzenie zwrotów na kasach".

7.3.053.130

Nowe opcje programu

	Wprowadzono ograniczenie czasowe na autoryzację kodem karty	Ustawienie zostało dodane w parametrach programu i nazywa się "Ograniczenie czasowe na autoryzację kodem karty - milisekundy". Domyślna wartość parametru: "0". Aby ograniczenie zaczęło działać wartość domyślną należy zmienić na większą od 0.
	Zwiększono liczbę zakładek na które można wyciągnąć przycisk do wyboru dodatkowego kasjera	Są to zakładki: boczny panel, dolny lewy panel i dolny prawy panel. Zestaw przycisków dostępnych z poziomu interfejsu kasjera definiuje się w parametrach programu.
	Mini-Market - dodano możliwość zaprogramowania inwentaryzatora danych z poziomu interfejsu kasjera	Przycisk do zaprogramowania kolektora został dodany w zakładce z dokumentami. Nazwa przycisku "Obsługa kolektora danych."
	Obsłużono wydruk raportu dobowego na drukarce paragonowej niefiskalnej	Zrealizowano

7.3.053.129

Nowe opcje programu

	Mini-Market - wprowadzono usprawnienia i ulepszenia na niezapisanym dokumencie Remanentu	Wprowadzono następujące zmiany: 1. Umożliwiono wydruk niezapisanego i niezamrożonego remanentu (z opcją wydruku pełnego, wydruku niezgoności oraz parametrem pomijania pozycji zerowych). 2. Dodano możliwość sortowania pozycji niezapisanego remanentu. 3. Wprowadzono wyszukiwanie kontekstowe dla pozycji niezapisanego remanentu.
	PC-Loyalty - wydruk cyfry kontrolnej w kodzie kuponu	Na kuponie generowanym na podstawie reguł PC-Loyalty drukowany jest kod 13 cyfrowy, taki jest wysyłany do drukarek. Ostatnia liczba na kuponie to liczba kontrolna kodu EAN13
	Dodana została opcja ostrzegania kasjera przed ponownym otwarciem zmiany w obrębie jednej doby	Parametr odpowiadający za tą funkcjonalność nazywa się "Czy informować o tym że tego samego dnia była już zamykana zmiana?". Aby go włączyć należy zalogować się na konto serwisowe i z głównego menu wybrać "Konfiguracja"-->"Parametry programu". Następnie należy odnaleźć zestaw parametrów o nazwie "Opcje związane z otwarciem zmiany" i w polu obok nacisnąć "Otwórz edytor". Po włączeniu parametru, podczas próby ponownego otwarcia zmiany w obrębie jednej

		dooby przez danego kasjera pojawi się komunikat "W tym samym dniu była już otwierana zmiana kasjera czy otworzyć nową zmianę" z opcjami: Tak / Nie / Sesja serwisowa.
7.3.053.128		
Nowe opcje programu		
	Mini-Market - dodano wyświetlanie stanów z magazynu centralnego na sklepie	W "lokalnych parametrach programu" Mini-Market na zakładce "Wymiana danych" dodano parametr "Czy importować stany mag. (tylko format Pcm72)". Stany są pobierane tylko dla magazynu, który został wskazany jako magazyn centralny w konfiguracji programu PC-Market 7, na zakładce "Firma" w polu "Centrala dla Minimarketa".
7.3.053.0		
Nowe opcje programu		
	Obsłużono wyszukiwanie kontrahentów po numerze NIP bez pauz (kreskek)	Zasady działania mechanizmu są następujące: NIP można wpisywać zarówno z kreskami, jak i bez nich. Jednak jeżeli użytkownik wprowadzi już jedną kreskę, to dalej musi wpisać pozostałe kreski, aby NIP został odnaleziony. Jeżeli wyszukiwanie ma się odbywać bez pauz wówczas należy skasować wszystkie kreski i pozostawić tylko ciąg cyfr.
	PC-Gastornom - na panelach sprzedaży dodać możliwość konfiguracji grup towarowych po nazwie	Dodano możliwość konfiguracji paneli automatycznych poprzez nazwy asortymentów. Dotychczas odbywało się to tylko za pomocą ID gdupy towarowej - co było skomplikowane, ponieważ ID lokalne było inne od ID bazy centralnej
	W programach z rodziny PC-POS 7 wprowadzono obsługę drzewka asortymentów	Obsłużono import asortymentów z PC-Market 7 do programów z rodziny PC-POS 7. Dzięki temu możliwe stało się zrealizowanie funkcjonalności, która pozwala tworzyć panele klawiszy na podstawie zaimportowanych asortymentów i podasortymentów. Aby włączyć zakładkę z panelami klawiszy należy wejść w parametry programu (są dostępne po zalogowaniu na konto serwisowe) i parametr "Pokaż zakładkę z panelami klawiszy" ustawić na "Tak". Do definiowania układu paneli służy parametr "Konfiguracja paneli użytkownika". Pozwala on wybrać jeden z predefiniowanych układów lub zdefiniować własne w pełni spersonalizowane panele.
	W wykazie profili operatorów dodano uprawnienie na usuwanie przez kod kreskowy	Uprawnienie nazywa się "Kasowanie przez kod kreskowy" i znajduje się w konfiguracji uprawnień profilu w sekcji "Parametry Posa". Zrealizowano.
	PosPremium w pracy offlinowej - pokazywać status braku komunikacji z bazą PosAdmina	Zrealizowano
	W Mini-Market dodany został Raport "Statystyki kasjerów"	Raport znajduje się w zakładce z raportami. Jest dostępny na specjalne uprawnienie, które można włączyć w konfiguracji uprawnień operatora, sekcja "Parametry związane z raportami"-->"Statystyki kasjerów". Wykonano
	W PC-POS 7 / Mini-Market dodany został "Raport godzinowy"	Raport znajduje się w zakładce z raportami. Jest dostępny na specjalne uprawnienie, które można włączyć w konfiguracji uprawnień operatora, sekcja "Parametry związane z raportami"-->"Raport godzinowy". Wykonano
	Na filtrze raportu "Raport sprzedaży" dodane zostały nowe parametry	Dodane zostały 3 parametry: 1. Liczba wybranych kasjerów. 2. Czy uwzględniać zwroty. 3. Numer karty klienta. Zrealizowano
	PC-Gastronom - dodać przycisk WWW na panelu z zamrożeniami	Obsłużono możliwość dodania przeglądarki do panelu gastronomicznego - w oknie z zamrożonymi rachunkami
	PC-Gastronom - wyodrębnienie zamrożeń stworzonych przez bonowniki	Dodano nową ikonkę na zamrożonym rachunku informującą o pochodzeniu zlecenia z bonownika
	W PC-POS 7 / Mini-Market wprowadzono zabezpieczenie na wypadek przestawienia daty w przód na komputerze z PC-Market 7	W sytuacji, gdy na komputerze z PC-Market 7 przestawiono datę w przód i po tej operacji dokonano aktualizacji w kartotece przynajmniej jednego towaru następowało wstrzymanie synchronizacji z PC-POS 7 / Mini-Market dla wszystkich towarów dopóki rzeczywista data nie pokryła się z tą z przeszłości. Wprowadzono dodatkowe zabezpieczenie, które w takiej sytuacji zapewni ciągłość i kontynuację synchronizacji.
	PC-Gastronom - obsłużono import składnika ukrytego na kasie oraz domyślnego składnika zestawów gastronomicznych	W karcie towaru PC-Market 7 dodano znacznik umożliwiający ukrywanie towaru na PC-POS 7 oraz obsłużono domyślny składnik dla zestawów gastronomicznych
	Na drukarce Posnet Thermal HD obsłużono wydruki: pokwitowań kart, prepaidów oraz rachunków	Zrealizowano

OPIS NOWOŚCI W PROGRAMIE PC-POS



	PC-Gastronom - możliwość "ręcznej" konfiguracji wielkości siatki w panelach użytkownika.	Dodano możliwość zmiany rozmiaru siatki dla paneli sprzedaży za pomocą "suwaka"
	Dodano przycisk pozwalający przywrócić domyślne ustawienia konfiguracyjne aplikacji PC-POS 7 / Mini-Market	Przycisk jest dostępny na pionowym pasku przycisków w prawej części okna po zalogowaniu na konto serwisowe. Zrealizowano.
	Dla pozycji na wydruku faktury dodano informację o cenie brutto przed rabatem oraz o wartości rabatu	Odpowiednie pola należy dodać samodzielnie do szablonu wydruku faktury (plik F0db.xml). Pole "if_LineValueOfDiscount" odpowiada za wyświetlanie wartości rabatu, natomiast pole "if_LineBasePrice" odpowiada za wyświetlanie ceny brutto (przed rabatem).
	Wykonana została integracja z systemem płatności Snoopay (płatność telefonem komórkowym)	Zrealizowano
	SCServer - rozbudowano log o raportowanie dodatkowych informacji wysyłanych z PC-POS 7 / Mini-Market	Dzięki temu możliwe stało się śledzenie historii każdej sesji połączenia z osobna oraz identyfikacja i przypisanie zarejestrowanych zdarzeń do kasy, której dotyczą.
	PC-Gastronom - umożliwić wydruk ceny oraz pól Opis1-Opis4 na drukarce kuchennej	Dodano możliwość wydruku ceny oraz pól Opis 1 - Opis 4 na zleceniach kuchennych. Zmiany widoczne są po odpowiedniej modyfikacji szablonu przez użytkownika.
	SCServer - dodano możliwość konfiguracji ilości oraz wielkości plików logów	Nowe parametry definiuje się w konfiguracji SCServer. Domyślna wartość dla parametru "Ilość plików logu" wynosi 64, a dla parametru "Wielkość pliku logu" wynosi 2 MB. Zrealizowano.
	PC-Gastronom - dodać możliwość wyświetlenia danych teled adresowych na zakładce klienta	Na parametr dodano możliwość wyświetlania danych teled adresowych klienta w zakładce kontrahenta. Zmiana została zrealizowana w kontekście zmian niezbędnych dla deliwerki
	PC-Gastronom - konfiguracja sposobu prezentowania rachunków na Ekranie Kuchennym	Dodano konfigurację sposobu prezentowania zamówień na ekranie kuchennym. Teraz użytkownik ma możliwość wyboru sposobu prezentowania zamówień na ekranie. Została także dodana obsługa dziwięków.
	PC-Gastronom - wyróżnianie na liście zamrożeń rachunków, które zostały złożonych na klienta	Na zamrożonych rachunkach, pojawiała się nowa ikona informująca o przypisanym klientowi do rachunku. Opcja została zrobiona w kontekście zmian związanych z dowozem zamówienia do klienta
	PC-Gastronom - optymalizacja interfejsu sprzedaży zestawów	Zostało wprowadzonych szereg zmian dotyczących obsługi zestawu. W szczególności dotyczą one nowych parametrów podczas projektowania zestawu, a także interfejsu komponowania zestawu podczas sprzedaży.
	Mechanizm powiadamiania o dokumentach do akceptacji rozbudowano o obsługę wszystkich typów dokumentów	Zrealizowano
	PC-Gastronom - dodano i obsłużono parametr pozwalający sprzedawać towary z ceną zerową	Parametr nazywa się "Czy dopuszczalne są zerowe pozycje paragonu" i jest dostępny po zalogowaniu na konto serwisowe w głównym menu "Konfiguracja-->Parametry programu". Domyślna wartość parametru: "Nie". Pozycje z ceną "0" dodane do paragonu zapiszą się w bazie natomiast nie zostaną wysłane i wydrukowane na drukarce fiskalnej.
	Zoptymalizowano zapis dokumentu "Remanent" z Mini-Market do PC-Market 7	W wyniku optymalizacji udało się znacznie skrócić czas zapisu dokumentu.
	PC-POS 7 został dostosowany do zmian w przepisach dotyczących kas fiskalnych i paragonów, które weszły w życie z dniem 01 kwietnia 2013	Zrealizowano
	Dodano obsługę wag Dibal serii 500	Zrealizowano
	PC-Gastronom - umożliwić wydruk daty zamówienia kuchennego	Dodano nowe pole z datą wysłania zamówienia. Nazwa nowego pola: uf_date
	Wprowadzono obsługę wydruków pokwitowań kart płatniczych na drukarce Elzab Mera	Zrealizowano
	Umożliwiono wyświetlanie zdjęć produktów podczas ich dodawania na paragon. Dla oprogramowania Mini-Market dodatkowo obsłużono wyświetlanie	Konfiguracja katalogu ze zdjęciami może odwoływać się zarówno do lokalnego folderu, jak i do adresu url. Zrealizowano

OPIS NOWOŚCI W PROGRAMIE PC-POS



	zdjęć produktów podczas ich dodawania na dokumenty	
	Wprowadzono możliwość zarządzania zaokrągleniem rabatu	Możliwe jest włączenie zaokrąglania do 10 gr lub do 1 zł. Odpowiada za to parametr "Zaokrąglenie ceny po rabacie proc. ("w górę", tylko domyślny system lojal.)" umieszczony w "Parametrach" Mini-Market w sekcji "Parametry związane z kartami stałego klienta".Zrealizowano.
	Wprowadzono obsługę wydruków pokwitowań kart płatniczych na drukarce Elzab Mera	Zrealizowano
	Na dokumencie Zamówienia wewnętrznego dodano kolumny "Cena brutto" oraz "Wartość brutto"	Obsłużono również wydruk tych kolumn (aby nowy wydruk zadziałał, należy usunąć stary szablon).
	PC- Loyalty - PC-POS 7 - uwzględnienie powiązań reguł ze sklepami	Dodano opcję przypisania reguł do konkretnego sklepu. Można zdecydować na którym sklepie reguły będą aktywne.
	Zmieniono domyślną wartość parametru odpowiadającego za tworzenia zerowych rozbieżności z dostaw	Dotychczas Mini-Market zawsze generował dokument rozbieżności, a więc nawet w przypadku zerowych rozbieżności z dostaw. W konfiguracji programu Mini-Market w sekcji "Mini Market" znajduje się parametr "Czy tworzyć zerowe rozbieżności z dostaw". Zmieniono jego domyślną wartość z "Tak" na "Nie". Uwaga! Wartość "Nie" jest ustawiana tylko dla nowych instalacji. Wartość parametru ustawiona na "Nie" wyłącza mechanizm tworzenia zerowych rozbieżności.
	Na dokumencie Dostawy wewnętrznej dodano kolumny z ceną detaliczną brutto i wartością brutto	Zrealizowano
	PC-Gastronom - estetyczne i funkcjonalne poprawki ekranu kuchennego	Poprawiono wygląd graficzny oraz interfejs ekranu kuchennego. Znacząco uległa zmiana szaty graficznej oraz sposób prezentowania potraw. Możliwe jest uruchomienie ekranu w trybie demo - polegającym na losowym prezentowaniu zleceń na ekranie.
	Data z godziną na liście paragonów.	Na liście dokumentów dodano możliwość wyboru kolumny "Data pełna", zawierającej dokładny czas.
	Obsłużono modyfikację wprowadzoną w regule proporcjonalnego naliczania punktów w PC-Market 7	W programie PC-Market 7 w definicji reguły proporcjonalnego naliczania punktów wprowadzono opisaną poniżej modyfikację. Aby można było z niej korzystać należało ją obsłużyć i wykonać odpowiednie zmiany po stronie PC-POS 7 / Mini-Market co też zostało zrealizowane. Opis modyfikacji reguły w PC-Market 7: Dotychczas w definicji reguły określić można było "Ile ZŁ za 1 pkt", wstawiając odpowiednią liczbę ZŁ. Teraz ustawiamy zarówno punkty, jak i złotówki, co pozwala na nieco większe możliwości niż dotychczas, np. w prosty sposób zdefiniowanie reguły tj.: "100 punktów za każde wydane 20 zł". Zmianie przy okazji ulec musiał sposób zaokrąglania - dla przykładu dla reguły "100 punktów za każde wydane 20 zł" i paragonu o wartości 50,12zł otrzymamy: "zawsze w dół" - zaokrągła do pełnych wartości zdefiniowanej wartości punktów w dół, zatem zostanie doliczone klientowi 200 punktów, "zawsze w górę" - zaokrągła do pełnych wartości zdefiniowanej wartości punktów w górę, zatem zostanie doliczone klientowi 300 pkt, "wg. reguły 0.5" - z zaokrąglenia do całkowitych punktów otrzymamy 251 pkt, zatem klientowi doliczone zostanie 300 pkt (gdyby wyszło 245 pkt, otrzymałby za zakup 200 pkt), "brak (ułamkowa ilość punktów)" - zostanie doliczone klientowi 250,6 pkt. Zaokrąglenie zawsze jest wykonywane na końcu. Gdy ustawione jest naliczanie progresywne i dodatkowe punkty, to zaokrąglenie jest po dodaniu tych dodatkowych punktów. Pod opcją "Ctrl+1" umieszczony został krótki opis użycia reguły przez definicję ceny/punktów i zastosowania naliczania progresywnego.
	Dodano możliwość wydruku bonów na drukarkach Innova Profit, Profit EJ oraz DF1	Zrealizowano
	Dodano możliwość ponownego importu wszystkich wykazów z poziomu interfejsu kasjera	W celu umożliwienia importu z poziomu interfejsu kasjera, do zakładki z przyciskami specjalnymi należy dodać przycisk "Wymuś przeładowanie wykazów". Uruchomienie tej akcji wymaga odpowiedniego uprawnienia, które znajduje się w wykazie profili operatorów. Nazwa uprawnienia: "Przeładowanie wszystkich wykazów".
	Obsłużono wydruk numeru NIP klienta na drukarkach Emar Printo	Dotąd dodatkowo dodano parametr pozwalający drukować numer NIP klienta na różnych drukarkach* w polu zawierającym dane kasjera (przed logo fiskalnym). Parametr ten znajduje się w lokalnych parametrach oprogramowania PC-POS 7 / Mini-Market na zakładce "Drukarka fiskalna" i nazywa się : "Czy drukować NIP klienta w polu Kasjer paragonu". W przypadku drukarek, które obsługują wydruk numeru NIP, zostanie on umieszczony w polu przeznaczonym na dane kasjera. Jeżeli brak numeru NIP wówczas zostaną wydrukowane dane kasjera. Dodatkowa linia stopki z numerem NIP nie zostanie

OPIS NOWOŚCI W PROGRAMIE PC-POS



		wówczas wydrukowana. Uwaga! *Należy pamiętać, że wydruk numeru NIP zależy od możliwości drukarki fiskalnej stąd nawet po włączeniu tego parametru może się on nie pojawić na paragonie.
	Dodano obsługę drukarki Elzab Mera TM na protokole Thermal	Zrealizowano
	Dodano możliwość wydruku kuponów z PC-Loyalty na drukarkach Elzab Mera	Zrealizowano
	PC-Gastronom - przygotować standardowy szablon zalecenia kuchennego na 78/80 mm	Dodano nowy szablon dla wydruku zlecenia kuchennego o szerokości 80mm.
	Dodano parametr pozwalający zarządzać tworzeniem automatycznych MP podczas akceptacji MW	Parametr jest zlokalizowany w konfiguracji programu Scserver (nie ma go w parametrach programu Mini-Market) i nazywa się "Czy automatycznie tworzyć MP do wysłanego MW na magazyny sklepowe". Parametr działa w następujący sposób: 1. Jeżeli jest ustawiony na "Tak" wówczas dokumenty MW są importowane z programu PC-Market 7 do programu Mini-Market tylko wtedy, gdy zostały wystawione na magazynie centralnym. 2. Jeżeli jest ustawiony na "Nie" wówczas importowane są wszystkie dokumenty MW niezależnie od tego na którym magazynie zostały wystawione (za wyjątkiem własnego magazynu sklepu). Domyślna wartość parametru: "Nie".
	PC-Loyalty - obsługa kuponów procentowych w PC-POS 7/MM	Dodano obsługę reguły "Kupon procentowy" w programach PC-POS 7
	PC-Gastronom - w aplikacji Bonownik dodano nowe opcje logowania (autoryzacji) użytkowników	W ustawieniach aplikacji Bonownik dodano parametr o nazwie "Sposób logowania". Obecnie oferuje on wybór jednej z trzech opcji: 1. "Wybór z listy" (tak, jak to było dotychczas). 2. "Logowanie (litery i cyfry)" - domyślnie wyświetlana jest klawiatura alfanumeryczna. 3. "Logowanie (cyfry)" - domyślnie wyświetlana jest klawiatura numeryczna. Wybór opcji 2 lub 3 podowuje, że zamiast listy kasjerów wyświetlane jest okno logowania w którym należy wpisać identyfikator i hasło.
7.3.052.160		
Nowe opcje programu		
	Dodano 3 nowe szablony wydruku korekty faktury do paragonu: tekstowy, tekstowy wąski 80 mm oraz graficzny 57 mm	Zrealizowano. W lokalnych parametrach programu na zakładce "Drukarki dokumentów" znajdują się dwa nowe parametry: "Rodzaj szablonu wydruku graficznego" oraz "Rodzaj szablonu wydruku tekstowego".
7.3.052.159		
Nowe opcje programu		
	W POSAdmin w wykazach dokumentów dodano możliwość wyświetlenia daty paragonu wraz godziną i minutami	Zrealizowano
	Dodano możliwość wydruku kuponów z PC-Loyalty na drukarkach Elzab Mera	Zrealizowano
7.3.052.158		
Nowe opcje programu		
	Na dokumencie Dostawy wewnętrznej umożliwiono edycję pola "Data dostawy"	Zrealizowano. Dodano parametr, który pozwala włączyć lub wyłączyć możliwość edycji daty dostawy. Jest on umieszczony w "Parametrach" Mini-Market w sekcji "Mini Market"-->"Edytowalna data dostawy wewnętrznej podczas akceptacji".
	Wprowadzono zmiany w raporcie Analiza Remanentów	Ulepszono grupowanie po cenach oraz poprawiono obliczanie wartości brutto.
7.3.052.156		
Nowe opcje programu		

OPIS NOWOŚCI W PROGRAMIE PC-POS



	Dodano możliwość wydruku bonów na drukarkach Innova Profit, Profit EJ oraz DF1	Zrealizowano
7.3.052.154		
Nowe opcje programu		
	Wprowadzono możliwość zarządzania zaokrągleniem rabatu	Zrealizowano. Możliwe jest włączenie zaokrąglenia do 10 gr lub do 1 zł. Odpowiada za to parametr "Zaokrąglenie ceny po rabacie proc. ("w górę", tylko domyślny system lojal.)" umieszczony w "Parametrach" Mini-Market w sekcji "Parametry związane z kartami stałego klienta".
7.3.052.153		
Nowe opcje programu		
	Wykonano mechanizm pozwalający na zbiorczy wydruk etykiet	Zrealizowano
7.3.052.150		
Nowe opcje programu		
	Na dokumencie Dostawy wewnętrznej dodano kolumny z ceną detaliczną brutto i wartością brutto	Zrealizowano
	Na dokumencie akceptacji dostawy wewnętrznej (MW, MP) dodano kolumny z ceną detaliczną brutto i wartością brutto	Zrealizowano. Wyświetlanie kolumn należy włączyć wchodząc w "Parametry" Mini-Market, a następnie przechodząc do sekcji "Mini Market" i wybierając pozycję "Kolumny na dokumentach".
7.3.052.148		
Nowe opcje programu		
	Na dokumencie Zamówienia wewnętrznego dodano kolumny "Cena brutto" oraz "Wartość brutto"	Zrealizowano
	Od teraz po wprowadzeniu i zaakceptowaniu kodu na dokumencie Remanentu następuje przejście do pola z ilością	Zrealizowano
7.3.052.146		
Nowe opcje programu		
	Wprowadzono obsługę wydruków pokwitowań kart płatniczych na drukarce Elzab Mera	Zrealizowano
7.3.052.145		
Nowe opcje programu		
	PC-POS 7 został dostosowany do zmian w przepisach dotyczących kas fiskalnych i paragonów, które weszły w życie z dniem 01 kwietnia 2013	Zrealizowano
7.3.052.143		
Nowe opcje programu		
	W regułach PC-Loyalty w PC-POS 7 wprowadzono zabezpieczenie przed zerowymi parametrami	Po zmianach mechanizm działa w taki sposób, że jeżeli pole niezbędne do wykonania reguły ma wartość "0", to reguła nie zostaje uruchomiona. Jeżeli natomiast jest to wartość opcjonalna to reguła zostaje uruchomiona tak, jakby wartość nie była zdefiniowana.
7.3.052.137		

Nowe opcje programu		
	Dodano informację o użytkowniku, który dokonywał akceptacji dokumentu	Zrealizowano
	Na liście dokumentów MP dodano możliwość wyświetlenia kolumny z oryginalnym numerem dokumentu MW	Zrealizowano
	Dodano możliwość wysyłania produktów typu usługa na drukarkę kuchenną	Zrealizowano
7.3.052.136		
Nowe opcje programu		
	Mechanizm powiadamiania o akceptacji obejmuje od teraz wszystkie typy dokumentów	Zrealizowano. Dodatkowo dla dokumentu Remanentu przygotowany został mechanizm, który w przypadku akceptacji na jednym ze stanowisk, zaakceptuje go na pozostałych stanowiskach.
7.3.052.134		
Nowe opcje programu		
	Serwer Kuchenny - dodano możliwość wydruku ceny oraz pól Opis1 - Opis4 na drukarce etykiet	Zrealizowano
7.3.052.133		
Nowe opcje programu		
	Dodano możliwość logowania operacji dokonywanych przez użytkownika na dokumencie remanentu	Zrealizowano
	Obsłużono cenę detaliczną oraz pola Opis1 - Opis4 w wymianie danych pomiędzy PC-Gastronom i Serwerem Kuchennym	Zrealizowano
	SCServer - dodano możliwość konfiguracji ilości oraz wielkości plików logów	Zrealizowano. Nowe parametry definiuje się w konfiguracji SCServer. Domyślna wartość dla parametru "Ilość plików logu" wynosi 64, a dla parametru "Wielkość pliku logu" wynosi 2 MB.
7.3.052.132		
Nowe opcje programu		
	Obsłużyć import składnika domyślnego oraz ukryty na kasie	Obsłużono domyślny składnik dla zestawów gastronomicznych oraz dodano znacznik w karcie towaru umożliwiający ukrywanie produktu na Posie.
	Wprowadzono nowy dokument "Zwrot do dostawy wewnętrznej"	Zrealizowano. W wykazie profili operatorów w sekcji "Parametry związane z Dostawą Wewnętrzną" dodano uprawnienie na tworzenie dokumentu "Zwrot do dostawy wewnętrznej".
	Zablokowano możliwość tworzenia luźnych MW	Dodano zabezpieczenie przed zapisem dokumentu MW bez odbiorcy.
	W oknie sprawdzania ceny dodano przycisk umożliwiający wydruk etykiety	Zrealizowano
	Dla pozycji na wydruku faktury dodano informację o cenie brutto przed rabatem oraz o wartości rabatu	Odpowiednie pola należy dodać samodzielnie do szablonu wydruku faktury (plik F0db.xml). Pole "if_LineValueOfDiscount" odpowiada za wyświetlanie wartości rabatu, natomiast pole "if_LineBasePrice" odpowiada za wyświetlanie ceny brutto (przed rabatem).
	PC-Gastronom - w panelach użytkownika wprowadzono możliwość zarządzania wielkością siatki	Zrealizowano

OPIS NOWOŚCI W PROGRAMIE PC-POS



	PC-Gastronom - dodano obsługę nazw i zewnętrznych identyfikatorów we wzorcach paneli użytkownika	Zrealizowano. Dzięki temu podczas konfiguracji paneli można używać nazw asortymentów.
7.3.052.131		
Nowe opcje programu		
	Na drukarce Posnet Thermal HD obsłużono wydruki: pokwitowań kart, prepaidów oraz rachunków	Zrealizowano
7.3.052.130		
Nowe opcje programu		
	Wprowadzono zmiany w wydrukach faktur na zgodne z nową ustawą VAT, która obowiązuje od 1 stycznia 2013	Zrealizowano
7.3.052.0		
Nowe opcje programu		
	Zmiana w obsłudze importu HZC	Wprowadzono nowy parametr, który pozwala rozdzielić import HZC od jego wykonywania. Nowy parametr "Czy importować Harmonogramy zmian cen" odpowiada tylko za import HZC. Dotychczasowy parametr "Czy wykonywać lokalnie Harmonogram zmian cen" pozwala sterować wykonywaniem zaimportowanych HZC.
	Mini-Market - dodano parametr pozwalający zarządzać tworzeniem automatycznego "Przyjęcia do Sejfu"	Zrealizowano
	W PC-POS 7 dodano obsługę standardowej reguły rabatowej PC-Loyalty: rabat od ilości towarów	Zrealizowano
	Wprowadzono obsługę terminala Elavon po protokole MPOS 2 oraz przez TCP/IP	Zrealizowano
	PC-Loyalty - dodano możliwość opcjonalnego generowania kuponów w regule "Rabat od wielkości par"	Zrealizowano. Od teraz możliwe jest narzucenie rabatu na aktualny paragon lub wydruk kuponu rabatowego.
	PC-Loyalty - dodano obsługę nowej reguły "1030 - realizacja kuponu prostego"	Wykonano. Został dodany przycisk "Kupon Pc-Loyalty", dzięki któremu można zrealizować kupon.
	Zaprojektowano szablon wydruku WZ paliwowej dla papieru 57mm	Zrealizowano.
	W PC-POS 7 dodano regułę, która pozwala dodać ten sam towar zarówno z listy wyzwalającej, jak i rabatowej na jeden paragon	Zrealizowano. Mechanizm działa tak, że najpierw wyliczany jest rabat nie biorąc pod uwagę dodanego towaru, a następnie jest on rozdzielany odpowiednio do listy wyzwalającej oraz rabatowej.
	Wprowadzono obsługę dostaw w drodze poprzez znaczniki dokumentów	W ramach zmiany obsłużono dokumenty: PW, PZ, MP.
	Poprawiono błąd z wydrukiem formy płatności dla drukarki Posnet	Zrealizowano
	Obsłużono wydanie towaru z Mini-Market do magazynu centralnego w PC-Market 7 za pomocą partii	Zrealizowano
	Podczas importu partii z bazy PC-Market 7 importować również pole "Status"	Zrealizowano. Dodatkowo wprowadzono obsługę partii usuniętych.

	Wprowadzono obsługę wielu magazynów centralnych dla Mini-Market	Zrealizowano
	Dodano obsługę drukarki fiskalnej UPOS AQUILA FVA.	Zrealizowano
	Dodano obsługę drukarki fiskalnej EPSON TM-T801FV	Zrealizowano
7.3.051.144		
Nowe opcje programu		
	PC-POS/Mini-Market - Zmiany na wydrukach Faktur dot. nowej ustawy VAT obowiązującej od stycznia 2013	Dokonano zmiany w szablonach wydruków zgodnie z wytycznymi nowej ustawy obowiązującej od stycznia 2013
7.3.051.141		
Nowe opcje programu		
	Obsługa kuponów - przyjęcie kuponu (kod, wartość), udzielenie rabatu kwotowego na paragon, raportowanie w PC-Market 7	Przy pomocy nowej akcji: "Rabat kuponowy" (klawisz dostępny w konfiguracji) możemy zarejestrować z paragonem kupon wartościowy (podając kod i wartość kuponu), co skutkować będzie udzieleniem rabatu kwotowego na paragon (na wartość kuponu). Informacja o kodzie kuponu zapisywana jest z paragonem i przenoszona do PC-Market 7, gdzie można je wykazać przy pomocy nowego raportu: "Kupony rabatowe" (raport dostępny od wersji 7.3.117.0). Domyślnie program obsługuje liczbowy kod kuponu o 8 znakach, jednak możemy też korzystać z kodów alfanumerycznych i innej (niż 8) długości znaków. Definiują to 2 nowe parametry konfiguracji: "Wymuszana długość kodu kuponu (0 - brak)", "Czy kod kuponu może być alfanumeryczny". Wpisanie w parametrze "Wymuszana..." wartości 0 spowoduje, że długość kuponu nie będzie sprawdzana (kod kuponu musi mieć wtedy co najmniej 1 znak), a ustawienie parametru "Czy kod..." na Y spowoduje wyświetlenie klawiatury ekranowej alfanumerycznej. Program sprawdza ponadto czy w kodzie kuponu nie użyto przypadkiem niedozwolonych znaków: ";" "=".
7.3.051.137		
Nowe opcje programu		
	Mini-Market - nowy raport "Analiza Remanentu"	Nowy raport umożliwia: wskazanie dokumentu Remanentu, pokazanie wszystkich pozycji z remanentu, pokazanie pozycji z wybranego asortymentu, wydruk na parametr pokazuje towary po asortymentach z opcją podsumowania kolumn po każdym asortymencie, eksport do xls.
7.3.051.136		
Nowe opcje programu		
	Mini-Market - aktualizacja dokumentów magazynowych po akceptacji na innym stanowisku	Obsłużono aktualizację dokumentów w pracy sieciowej Mini-Market. Jeżeli dokument zostanie na danym stanowisku zaktualizowany, to informacja o tym zostanie zreplikowana za pośrednictwem centrali na pozostałe stanowiska w sklepie. Dzięki temu mechanizmowi, informacja o statusie danego dokumentu jest przenoszona pomiędzy stanowiskami pracującymi w jednym punkcie (sklepie).
7.3.051.130		
Nowe opcje programu		
	Mini-Market - dodanie możliwość wykonania automatycznego backupu bazy lokalnej przy wyjściu z programu	Dodano nowy parametr konfiguracji w lokalnych parametrach, dostępny na zakładce z konfiguracją połączenia do bazy danych: "Katalog backupu na serwerze (tylko MsSql)" (opcja dostępna tylko dla baz MS SQL). Jeżeli ten parametr nie jest wypełniony, to backup nie zostanie przy zamykaniu programu wykonany. Przy wykonywaniu backupu do wskazanej nazwy katalogu dołączana jest nazwa pliku backupu. Nazwa ta jest tworzona z nazwy bazy z dołączoną nazwą dnia tygodnia i rozszerzeniem "bak". W ten sposób zawsze jest historia za ostatni tydzień. W trakcie trwania backupu na ekranie

		wyświetlane jest okno z napisem "Trwa backup bazy danych". Po zakończeniu okno się zamyka i program się wyłącza. Jeżeli operacja zgłosi jakiś błąd, to pokaże się okno z informacją o tym błędzie.
7.3.051.129		
Nowe opcje programu		
	Mini-Market, Generator zamówień - dodać filtr towarów po asortymentach	Dodano nowe okno umożliwiające ustawienie opcji generatora zamówień. Dodano możliwość wybrania asortymentów, które mają być brane pod uwagę podczas generowania zamówienia, a także ilość dni na jaką ma być wygenerowane zamówienie.
	Drukarka Emar Printo - obsługa rabatu kwotowego na paragon	Dodana dla sterownika drukarki możliwość korzystania z rabatu kwotowego na paragon.
7.3.051.128		
Nowe opcje programu		
	Mini-Market/PC-POS 7 - w wydruku raportu zmianowego na drukarce systemowej dodać pozycję: Utarg bez zwrotów	Dodano pozycję "Utarg bez zwrotów", liczony jako utarg minus wartość wypłat za zwroty paragonów. Pozycja dodana do wszystkich szablonów drukarek systemowych (graficznych/tekstowych, PL/EN).
	Mini-Market - propozycja zamówień z centrali do sklepów	Na parametr "Importuj Zamówienia Wewnętrzne" dodano możliwość importu zamówień wewnętrznych z centrali (z PC-Market 7) do sklepu.
7.3.051.0		
Nowe opcje programu		
	Opcjonalny zapis plików logu programu w postaci zakodowanej	Nowy mechanizm szyfrowania dostępny jest w: Konfiguracja -> Lokalne parametry -> Inne parametry -> parametr: "Czy szyfrować pliki logu: tak/nie" definiujemy sposób zachowania programu. Hasło do odszyfrowania logów można uzyskać od serwisu Insoft. W tym celu należy podać numer klucza serializacyjnego. Odszyfrowanie logów możliwe jest poprzez nowy program "PC-POS - deszyfrowanie logów". Szczegółowa instrukcja obsługi dla tej nowej opcji dostępna jest w Strefie dla Partnerów.
	Wydruk raportu zmiany kasjera na drukarce systemowej	Dodano wersję raportu dla wydruków w formacie A4 (en/pl). Do katalogu programu kopiowane są dwie wersje ("wąska" oraz A4), podobnie jak w przypadku np. raportu stanu kasy. Dodano odczyt dodatkowych informacji (nie drukowanych na wydrukach fiskalnych) takich jak: ilość kupionych prepaidów, ilość zapłaconych rachunków, wartość rabatów łączna, wartość rabatów kwotowych, wartość rabatów procentowych.
	Wydruk faktur VAT do paragonu na drukarce UPOS FP-T260FV	Dodano drukowanie faktur do paragonu na drukarce UPOS FP-T260FV. Testowano na modelach T260FV oraz TA10FVA.
	Możliwość zmiany formy płatności dla "ostatnio" zapisanego paragonu	Dodano możliwość zmiany formy płatności dla ostatnio zapisanego paragonu lub wybranych paragonów nie objętych jeszcze raportem fiskalnym.
	Mini-Market - opcjonalne informowanie o nowych dokumentach	W Mini-Market na zakładce "stanowisko" dodano parametr, za pomocą którego można wyłączyć to stanowisko z funkcji informowania o nowych dokumentach. Po wybraniu tego parametru - użytkownik na tym stanowisku nie będzie powiadamiany o nowych dokumentach. Jednocześnie na tej zakładce została dodana możliwość wpisania nr sklepu.
	Dokumenty WZ - osobne szablony wydruków	Dodano osobne szablony dla WZ (wz.xml), WZ-paragonowej (wzpar.xml) oraz WZ-paliwowej (wzpetrol.xml).
	PC-POS Premium - automatyczne pomniejszanie stanu gotówki kasjera przez Odbiory częściowe	Zrealizowane
	Integracja PC-POS 7 z systemem doładowań Polskie ePłatności	Zrealizowane - funkcjonalność dostępna w ramach modułu "PC-POS 7 - obsługa doładowań pre-paid".
	Dwukierunkowa komunikacja dla Ekranu Kuchennego	Dodano możliwość informowania operatora na kasie o zdarzeniach wykonanych na kuchni - np. zakończenie przygotowania zlecenia. Na kasie rachunki odznaczone przez kucharza jako zrealizowane, zmieniają odpowiednio kolory. Funkcja dostępna tylko dla modułu "Ekran Kuchenny".

OPIS NOWOŚCI W PROGRAMIE PC-POS



	Możliwość importu (synchronizacji) zestawów z PC-Market do PC-Gastronom	Dodano Import zestawów gastro zdefiniowanych w kartotekach towarowych w PC-Market.
	PC-Gastronom - ukrywanie przycisków niedostępnych akcji na panelu zamrożonych rachunków	W PC-Gastronom na panelu z zamrożonymi rachunkami dodano możliwość ukrywania klawiszy niedostępnych akcji.
	Drukarki systemowe - możliwość pobierania obrazka do wydruku ze źródła danych (dotychczas na sztywno w szablonie)	W szablonie wydruku doszła możliwość umieszczenia nowego typu pola: ftlmageDynamic. Gdy zostanie użyte, to obrazek będzie pobierany nie z szablonu wydruku, ale ze źródła danych do wydruku.
	Obsługa dodatkowych cen na panelach sprzedaży	Dodano możliwość obsługi (wyświetlania) dodatkowych cen (cena dodatkowa, cena nocna, cena hurtowa) na panelach użytkownika. Jednocześnie umożliwiono wyświetlanie ceny dynamicznej - jako aktualnie używanej - np wynikającej z promocji. Odpytywanie o tą cenę jest zrobione podczas odświeżania panelu, co w praktyce oznacza, że poziom nie odświeży się na ekranie automatycznie zaraz po zmianie poziomu cen.
	Mini-Market, obsługa Sejfu - operacje na sejfie	W Mini-Market dodano obsługę Sejfu. Sejf to jest wydzielone wirtualne konto na którym gromadzona jest gotówka zabrana z szuflad kasjerskich. Do prowadzenia sejfu dodano możliwość jego zasilania, odbierania z niego gotówki i robienia "remanentu". W sejfie możliwie jest prowadzenie stanu gotówki we wszystkich walutach. Operacje jakie można wykonać na sejfie: Otwarcie sejfu , zamknięcie sejfu, wpłata do sejfu, wypłata z sejfu ,rozliczenie sejfu, wydanie do sejfu ,przyjęcie z sejfu. Obsługa sejfu wydzielona jest na osobnej zakładce i posiada osobny zestaw uprawnień.
	Mini-Market, obsługa Sejfu - raport stanu środków	Dodano raport stanu środków w sejfie. Jeżeli sejf jest zamknięty to wyświetla się odpowiedni komunikat. Jeśli jest otwarty wyświetla się tabelka, która zawiera stan sejfu w gotówce domyślnej, datę otwarcia sejfu oraz stan poszczególnych walut.
	Mini-Market, obsługa Sejfu - raport historii operacji	Dodano raport historii operacji na sejfie, który pokazuje historię operacji w zadanych dniach.
	Reklamacje - obsługa w Mini-Market na wzór PC-Market	Dodano odpowiednie statusy oraz ujednolicono numerację dokumentów z Centralą. Obsłużone statusy to: 0 - Przyjęta, 1 - W rozpatrzeniu, 2 - U rzeczoznawcy, 3 - Naprawa, 4 - Przyjęcie zwrotu, 5 - Wymiana, 6 - Odrzucona. Podczas tworzenia dokumentu status automatycznie jest ustawiany na "Przyjęta" (przycisk zmiany jest zablokowany). Po zapisie przycisk jest odblokowany i możemy wybrać jeden z dwóch statusów ("U rzeczoznawcy", "W rozpatrzeniu"). Po zmianie na któryś z tych dwóch statusów, możemy zmienić status na: naprawa, przyjęcie zwrotu, wymiana, odrzucona. Po jego wyborze nie można już zmieniać statusu. Dodano pole "Data zakończenia" oraz dwa pola tekstowe: "Realizacja", "Decyzja".
	Dokumenty Reklamacji - wymiana danych z PC-Market 7	Rozbudowano wymianę danych o dokument Reklamacji. Dokument przenosi się i aktualizuje w obydwie strony.
	Wydruk faktury na drukarce Posnet Temo	Dodano możliwość drukowania faktur dla modelu Posnet Temo HS EJ, konieczne było utworzenie nowego sterownika ponieważ model Temo 1.01 nie miał możliwości wydruku faktur
	Numer konta na wzorcu dokumentu Faktury do paragonu	Dodano numer konta i nazwę banku we wzorcach TxtFOdb.xml oraz TxtFOdb_40.xml
	Dodać możliwość wyszukiwania kontekstowego na liście towarów	Analogicznie do zakładki z wykazem towarów na paragonie, w Mini-Market dodano przycisk umożliwiający wyszukiwanie kontekstowe na wykazie towarów, z którego korzysta się przy wystawianiu dokumentów.
	Możliwość wyświetlenia ceny ewidencyjnej w polu informacje o towarze	W oknie informacji o towarze możemy dodać do wyświetlenia kolejną wartość - cena ewidencyjna.
	Przenoszenie dla kontrahentów terminu płatności (z PC-Market)	W wymianie danych dodano import z bazy PC-Market 7 terminu płatności dla Odbiorcy. Wartość jest zapisywana w bazie kasy i w oknie faktury do paragonu uwzględniony został odczyt domyślnego terminu płatności kontrahenta, jest podstawiany do pola Termin płatności w tym oknie.
	Wydruku kodu kreskowego paragonu na drukarkach Innova DF-1	Dodano obsługę wydruku kodu kreskowego na paragonie dla drukarek DF-1 oraz Profit.
	Obsługa wagi przykasowej Bizerba CS-300	W PC-Pos7 i programach pochodnych dodano obsługę nowej wagi przykasowej Bizerba CS-300.
	Możliwość wprowadzania kodów alfanumerycznych w głównym oknie paragonu	Dodano nowy parametr konfiguracji: "Czy można wprowadzać z klawiatury alfanumeryczne kody kreskowe na paragon". Jego przestawienie na Y powoduje, że w oknie paragonu można z klawiatury (i skanera klawiaturowego) wprowadzać litery (26 liter bez polskich znaków). Litery pojawią się jako "duże". Pojawią się one w polu kodu kreskowego nad listą towarów,

OPIS NOWOŚCI W PROGRAMIE PC-POS



		<p>tak jak do tej pory pojawiały się cyfry. Równocześnie przestaje działać wyszukiwanie "na literki" w liście towarów (nie można jednocześnie korzystać z tych dwóch mechanizmów), można jednak dalej szukać na liście towarów po nazwach przy użyciu przycisku Kontekst.</p>
	<p>Mini-Market, Remanent - przy sporządzaniu inwentury wprowadzenie proponowanej ilości =1</p>	<p>Podczas wstawiania pozycji na dokument automatycznie proponowana ilość to 1. Dodano ograniczenie na maksymalną ilość w pozycji remanentu (obowiązuje ten sam mechanizm co na paragonie, co ma pozwolić uniknąć zeskanowania kodu kreskowego w polu Ilość).</p>
	<p>Mini-Market - na zakładkach paragonów z przypisanym kasjerem dodatkowym pokazywanie nazwy kasjera dodatkowego</p>	<p>Dodano dwa nowe parametry konfiguracji: 1) Czy pokazywać na paragonie nazwę kasjera dodatkowego (jeżeli jest przypisany) - jeżeli ten parametr jest włączony, to w polu statusu pokazywana jest nazwa kasjera dodatkowego zamiast głównego (o ile oczywiście kasjer dodatkowy jest przypisany do paragonu); 2) "Czy pozostawiać zakładkę paragonu po zapisie gdy jest kasjer dodatkowy" - jeżeli ten parametr jest włączony, to po zakończeniu paragonu zapisem (lub anulowaniem jeżeli były na paragonie jakieś pozycje), zakładka paragonu nie znika pod warunkiem, że na paragon był przypisany jakiś dodatkowy kasjer. Zakładka znika jeżeli w chwili anulowania paragonu był on pusty, lub gdy nie było na nim kasjera dodatkowego. Ustawienie tego parametru na Y powoduje też, że w tej nie-znikającej zakładce nie jest czyszczona informacja o przypisaniu kasjera dodatkowego.</p>
	<p>Mini-Market, raport Stan Kasy - uwzględnienie na gridzie i wydruku nowych pól z wartością Utargu pomniejszoną o zwroty paragonów</p>	<p>Dodano nową pozycję : "Utarg bez zwrotów". Od utargu odliczana jest wartość zwrotów do paragonów.</p>
	<p>Raport wg handlowców - w okienku wyboru kasjera dodanie filtru kontekstu po nazwie kasjera</p>	<p>Dodano nowe, poprawione okno wyszukiwania kontekstowego, w którym jest możliwość sortowania w kolumnach oraz pokazywanie informacji o ilości odfiltrowanych pozycji w odniesieniu do wszystkich pozycji.</p>
	<p>Mini-Market - dodanie obsługi skalowania klawiszy dokumentów</p>	<p>Dodano możliwość skalowania klawiszy dokumentów dla Mini-Market - rozmiar klawiszy można modyfikować korzystając z dotychczasowego parametru "Rozmiar klawiszy na zakładce klawiszy funkcyjnych".</p>
	<p>Integracja z terminalem płatniczym PayTel</p>	<p>Wykonano integrację z terminalem PayTel (wersja ePay: v3.2.32-DEBUG) w ramach modułu "PC-POS 7 - Obsługa kart płatniczych".</p>
	<p>Filtr wyboru po asortymentach i towarach w parametrach raportu Stany na Dzień</p>	<p>W Mini-Market dodano możliwość filtrowania wyników według produktów i asortymentów. Do okna z listą towarów (uruchamianego tylko z poziomu raportów) dodano możliwość zaznaczania pozycji.</p>
	<p>Mini-Market - nowe kolumny w oknie oczekujących dokumentów: Nr Sklepu i Komentarz</p>	<p>Zrealizowane</p>
	<p>Mini-Market - możliwość przeglądania dokumentów RW, WZ i Paragonów</p>	<p>Dodano przyciski umożliwiające otwieranie wykazów wymienionych typów dokumentów. Po ich otwarciu możemy wydrukować dokumenty oraz przeglądać ich pozycje.</p>
	<p>Wydruki doładowań pre-paid na drukarkach fiskalnych Posnet/Novitus - drukowanie nazwy doładowania</p>	<p>Dodano wydruk nazwy doładowania dla drukarek: Novitus Delio, Posnet (protokół posnet), Posnet (protokół thermal). Nazwę doładowania umieszczono w polu: "Tytułem:"</p>
	<p>Mini-Market - możliwość wyłączenia mechanizmu tworzenia zerowych rozbieżności podczas dostawy</p>	<p>Dotychczas w Mini-Market podczas dostawy zawsze był generowany dokument rozbieżności z dostawy (i zapisywany do bazy centrali - PC-Market). Jeżeli dostawa była zgodna, powstawał dokument rozbieżności z zerowymi wartościami. Teraz dodano opcję umożliwiającą wyłączenie tworzenia takich zerowych rozbieżności. Parametr decydujący o tym nosi nazwę "Czy tworzyć zerowe rozbieżności z dostaw" - dla opcji NIE program wygeneruje rozbieżność tylko wówczas, jeżeli taka faktycznie podczas dostawy będzie miała miejsce.</p>
	<p>Mini-Market - rozbudowa funkcji zbijania pozycji Remanentu o możliwość zbijania po kodzie kreskowym</p>	<p>Przed zapisaniem dokumentu wyświetlany jest komunikat o możliwości zbijania pozycji (jeśli nie zostało to jeszcze zrobione).</p>
	<p>Zmiana wydruk podsumowania raportu kasjera na drukarkach Posnet i Novitus</p>	<p>Zmodyfikowano szablon wydruku: Dodano pole z utargiem w walucie domyślnej.</p>
	<p>Mini-Market - dodać przeglądanie rozbieżności dostawy wewnętrznej</p>	<p>Dodano możliwość tworzenia "luźnych" rozbieżności do dostawy wewnętrznej oraz mechanizm do ich przeglądania.</p>

	Mini-Market - w raporcie Historia operacji na Sejfie dodanie kolumny z Komentarzem	Kolumna z komentarzem wpisanym/wybrany przy realizacji operacji na sejfie jest już dostępna w wynikach raportu.
	Wydruk raportu "Stan kasy" - uzupełnienie o dane o odbiorach częściowych	W PC-Pos Premium uzupełniono wydruk raportu "Stanu kasy" dodając wydruk danych o odbiorach częściowych. Dane drukowane tylko gdy serializacja jest na PosPremium.
7.3.050.139		
Nowe opcje programu		
	Możliwość zdefiniowanie kilku klawiszy WWW na zakładce serwisowej kasjera	W wizualnym konfiguratorze jest już dostępna możliwość tworzenia przycisku z przeglądarką WWW. Dodatkowo dodana została możliwość zdefiniowania wielu przycisków z przeglądarką WWW na zakładce serwisowej kasjera.
7.3.050.136		
Nowe opcje programu		
	Możliwość wydruk logo z zewnętrznego pliku na fakturze do paragonu	Jeżeli w szablonie wydruku zostanie podana nazwa pliku - odwołanie do pliku na dysku - to właśnie ten obrazek zostanie wydrukowany na dokumencie. Program rozpoznaje, skąd pobierać obraz po znaku "/" na początku nazwy pliku (fileName="c:\!57\tux.png" - grafika zostanie pobrana z pliku, "fileName=/pl/com/insoft/pcpos7/application/resources/via_moje_prn_pixel.png" - pobieranie nastąpi z zasobów programu).
	PC-Petrol - parametr na okno do wpisywania n-ru rejestracyjnego (do wyszukania kontrahenta na fakturę)	W wersji Petrol dostępny jest nowy parametr konfiguracji: "Czy wyszukiwać klienta po numerze rejestracyjnym" - decyduje on o tym, czy ma się pojawiać okienko z wyszukiwaniem kontrahenta po numerze rejestracyjnym.
	Zapis informacji o kursach walut w dokumentach (+eksport do bazy PC-Market 7)	Uwzględniona w dokumentach tj.: paragon, wpłata, wypłata, zwrot do paragonu, faktura do paragonu i rozliczenie zmiany kasjera obsługa kursów walut "na dzień" (na podstawie opcji dodanych w PC-Market 7 w wersji 7.3.116).
7.3.050.133		
Nowe opcje programu		
	Zwrot do paragonu płaconego kartą - zapis "wypłaty" w bazie kasy i magazynu (PC-Market 7)	Przy zapisie zwrotu do paragonu generowana jest wypłata niezależnie od formy płatności wybranej na zwrocie do paragonu. Dotychczas wypłata była robiona tylko dla gotówki, teraz jest dla gotówki, karty, bonu oraz inna.
7.3.050.0		
Nowe opcje programu		
	PC-Gastronom - możliwość wpisania komentarza do zamówienia wysyłanego na Kuchnię	Dotyczy PC-Gastronom
	PC-Gastronom - program dla gastronomii - m.in. rozbijanie rachunku na paragony	PC-Gastronom - program dla gastronomii. Dodano szereg funkcjonalności użytecznych w branży gastronomicznej, m.in. możliwość wystawienia kilku paragonów do rachunku
	PC-Gastronom - umożliwić przepisywanie rachunków do innego kasjera lub kelnera	PC-Gastronom
	Wydruk etykiety wg pozycji na paragonie a nie na liście towarowej	Zdefiniowano nowy typ przycisku. Nowa akcja drukuje etykiety wg pozycji paragonu, a nie pozycji na wykazie towarów. Przycisk jest dostępny do skonfigurowania na zakładce z przyciskami paragonu, np "Lewa kolumna zakładki". --- W wizualnym konfiguratorze przycisk ma opis "Drukuj etykiety wg pozycji paragonu"
	Panele - nowy moduł do obsługi panelu konfigurowalnego - wygodny w użyciu	Głównie dla PC-Gastronom. Zrobiono: --- możliwość przeładowania konfiguracji paneli --- dostęp do konfiguracji paneli z poziomu aplikacji na popup pojawiający się po naciśnięciu prawego klawisza myszki --- możliwość przetestowania działania zdefiniowanych paneli bez konieczności przelogowania --- możliwość edycji pola ze wzorcem tekstu na klawiszu (<HTML>) --- przesuwanie klawiszy metodą "drag and drop" --- skalowanie klawiszy metodą "drag and drop" --- zmiana rozmiaru siatki (grid) przy pomocy kółka myszy --- jeśli panel ręczny, to siatka jest zawsze rysowana na całej powierzchni --- skalowanie klawiszy auto metodą "drag and drop" --- i dziesiątki innych zmian ułatwiających definiowanie paneli i przycisków
	Powiązanie raportu dobowego z zamknięciem zmiany (na opcję)	Dodano nową opcję konfiguracji "Czy powiązać raport fiskalny z zamknięciem zmiany", wartości "NIE/TAK", domyślnie "NIE". Gdy ktoś ustawi na "TAK" to odblokuje się druga opcja konfiguracji "Powiązany raport fiskalny nie wcześniej niż", z

OPIS NOWOŚCI W PROGRAMIE PC-POS



		możliwością wpisania godziny, domyślnie "17:00". Obie te opcje konfiguracji są w oknie parametrów "Zamknięcie zmiany kasjera"
	Dodać uprawnienie dla profili "Powiadamiam o nowych dokumentach"	Parametr "Powiadamiam o nowych dokumentach" w górnej sekcji - Mini-Market
	Szukanie i zakładanie kontrahentów - ułatwienia w PC-Petrol POS	Ułatwienia dla kasjera we wprowadzaniu i szukaniu klientów w PC-Petrol
	Uwzględnić dokument Stanu Stacji w wymianie danych z PC-Market	PC-Petrol
	Konsola serwisowa - pokazywać numer wersji PC-POS	Konsola serwisowa służy do obserwacji stanu poszczególnych stanowisk
	Nazwa skrócona towarów na wydrukach paragonów w PC-POS 7	Dodany parametr mówiący o tym, czy używać nazwy skróconej towaru na paragonie. Jeżeli w/w parametr jest włączony to wtedy w tabelce paragonu pokaże się nazwa skrócona jeżeli towar został sprzedany z listy lub wg kodu domyślnego. Jeżeli został sprzedany wg kodu dodatkowego to pokazuje się w dalszym ciągu nazwa powiązana z tym kodem dodatkowym. ***** Na wykazie towarów towar pokazywany jest zawsze z nazwą podstawową. ***** Zmiany dotyczą tylko wydruku na drukarce fiskalnej i tabelki z pozycjami paragonu
	Dodać stan końcowy zerowy do automatu inwentaryzacji	Rozbudowano dotychczasowe okno
	Kolumna z ceną zakupu na dostawach w Mini-market	
	Możliwość wydruku stanu kasy kasjera i raportu zmianowego kasjera na drukarce systemowej	
	Innova DF-1 APS - obsługa wydruków Doładowań, Moich Rachunków BillBird i kart płatniczych	Innova DF-1 APS - obsługa wydruków Doładowań, Moich Rachunków BilBird i kart płatniczych
	Na parametr, na drukarce fiskalnej drukować nazwę kasjera lub identyfikator	Na drukarce fiskalnej w zależności od parametru możemy drukować nazwę kasjera lub identyfikator
	Dodać obsługę wagi na dokumentach Mini-market	
	Import z PC-Market do PC-POS 7 i Mini-Market uprawnień i profili użytkowników oraz uwzględnienie przydziału użytkowników na sklepy	Przydział użytkowników na sklepy uwzględniamy tylko w Mini-market
	PC-POS 7 - współpraca z Polskie ePłatności w zakresie lojalności (moduł dodatkowy)	Dodano współpracę z Polskie ePłatności w zakresie systemu lojalnościowego
	Umożliwić dodanie przycisku "Ponowny wydruk raportu zmianowego" w grupie przycisków sesji serwisowej kasjera.	Zrobiono wizualny edytor przycisków w sesji serwisowej kasjera
	Wymiana danych z Mini-Market - obsługa wielu magazynów centralnych	Działa dla kontrahenta zdefiniowanego w PC-Market jako "Centrala dla Minimarketa" oraz dla każdego kontrahenta z rolą "magazyn centralny"
	Wydanie wewnętrzne - umożliwić wystawianie tylko na sklepy lub magazyn centralny	Mini-Market
	Dodać do Mini-Market nowy dokument Wydanie Zewnętrzne	
	Rabat procentowy do 2 miejsc po przecinku w PC-POS	Można już wprowadzić rabat procentowy do 2 miejsc po przecinku
	Do przycisku faktury gastronomicznej dodanie opisu	Dotyczy PC-Gastronom
	Na dokumentach dodać możliwość importu z "pliku inwentaryzatora"	Mini-Market

OPIS NOWOŚCI W PROGRAMIE PC-POS



	Umożliwić zamknięcie zmiany z zamrożonymi rachunkami	PC-Gastronom
	Import konfiguracji zdefiniowanej w PC-Market 7.3 do programów PC-POS i Mini-Market	Możliwość importowania zdefiniowanych profili konfiguracji
	Dodać dokument obrotu opakowaniami	Mini-Market
	PC-POS 7 - zakładka do wprowadzania karty klienta bez klawiatury ekranowej	Wprowadzanie numeru karty systemu lojalnościowego – aby zapobiec nadużyciom dodano trzecią możliwość wprowadzania z klawiatury, ale ze zlikwidowaną klawiaturą ekranową (umożliwia użycie skanera klawiaturowego, ale bez możliwości ręcznej ingerencji personelu)
	Moduł lojalnościowy PeP - obsłużyć rabatowanie "z ręki"	
	RM-5800II - dodać możliwość zdefiniowania ciągu bajtów wysyłanych podczas inicjacji wyświetlacza	
	Edycja zestawu gastronomicznego - interfejs użytkownika w PC-Gastronom	
	Obsługa nowych reguł rabatowych w PC-POS 7 (PC-Loyalty)	Dodano obsługę nowych reguł rabatowych, m.in. --- Reguła "2 w cenie 1" --- Reguła "1 za 2" --- "n-pack"
	Obsługa sprzedaży zestawu gastronomicznego na paragonie	PC-Gastronom
	Nowe reguły rabatowe mają działać także gdy nie wprowadzono karty klienta do paragonu	Dotyczy systemu lojalnościowego
	Obsługa zestawów gastronomicznych - wymiana danych między PC-Gastronom i PC-Market	
	Zestawy gastronomiczne w PC-Gastronom	
	Rozbudowa uprawnień dla profili o: możliwość wystawienia WZ/WZ-paragonowa	W profilu użytkownika dostępne są nowe opcje definiujące, czy może on zarejestrować nowe dok. typu WZ.
	Zapamiętanie danych kontrahenta (do wystawienia faktury) z paragonem na kartę stałego klienta	Jeżeli kasjer sprzedaje towar (lub paliwo) na fakturę do paragonu i do tego paragonu nabije rabat przy pomocy karty stałego klienta, to klient ten jest przypisywany do paragonu i nie trzeba go już ręcznie odnajdywać przy wystawianiu faktury.
	Panele - obsługa zestawów gastronomicznych	Dodana możliwość ustawienia zestawów oraz dowolnego innego wzorca w konfiguracji paneli (nowy typ wzorca klawiszy: GASTROSETLIST). Po wybraniu zestawu na panelu otwiera się okienko jak po zeskanowaniu kodu zestawu.
	Dodatkowe moduły programu PC-Gastronom - wydzielenie pod serializację	Do programu gastronomicznego dodano szereg modułów m.in.: - Serwer kuchenny (Ekran i drukarka) - Obsługa zestawów - Obsługa zamrożeń rachunków - Przepisywanie kasjerów (kelnerów) do innych rachunków - Rozbijanie rachunku na paragony - Komentarze do zamówień - Wydruk rachunków przedwstępnych - Kopia paragonu - Panele użytkownika - Faktura gastronomiczna
	Możliwość ukrywania przycisków niedostępnych akcji	Opcja dostępna tylko dla akcji w Mini-Market ("Czy ukrywać nieaktywne przyciski akcji Minimarketa") została zmodyfikowana na uniwersalną - do wykorzystania także w PC-POS 7 i PC-Gastronom. Dodany został parametr "Czy pokazywać przyciski niedostępnych akcji" w ustawieniach profili operatorów. Dotychczasowy parametr konfiguracji został usunięty.
	Dodać uprawnienie na akceptację dokumentu dostawy wewnętrznej	Dodano nowe uprawnienie w Mini-Market
	PC-POS 7 - nowy interfejs użytkownika umożliwiający pracę na wyświetlaczu 4x20 (kasy Beetle)	PC-POS 7 zyskał możliwość pracy bez podłączonego monitora - kasjer pracuje na wyświetlaczu klienta 4 wiersze po 20 znaków. Interfejs użytkownika może obsługiwać każdy wyświetlacz 4x20, jako pierwszy oprogramowano Wincor Nixdorf BA66. PC-POS 7 w tej wersji nie ma tak dużej funkcjonalności, jak podczas pracy z interfejsem ekranowym - umożliwia m.in.: logowanie (jeden użytkownik w tym samym czasie), wystawianie paragonu (jeden otwarty paragon w danej chwili), przeglądanie pozycji paragonu, zmianę ilości/ceny towaru, udzielenie rabatu procentowego na pozycję towaru, zapłatę 7 formami płatności (przypisanymi do klawiszy) i EUR, wystornowanie towaru przez kod, przez wybranie z listy i storno

		ostatniej pozycji, anulowanie paragonu, zwrot opakowania, wpłatę i wypłatę, sprawdzenie ceny towaru, odczyt masy z wagi przykasowej (w tym automatyczny inicjowany położeniem towaru na wadze), otwarcie szuflady, zamknięcie zmiany kasjera (bez wprowadzania wartości), wykonanie raportu dobowego fiskalnego (i okresowego), podgląd stanu kasy (tylko stan gotówki w walucie domyślnej), sprzedaż klawiszami szybkiej sprzedaży, obsługę czytnika kodów. Szczegółowy opis tego modelu pracy znaleźć można w Strefie dla Partnerów.
	Wydruk stopki na paragonie w drukarkach POSNET THERMAL HS i FV EJ - protokół POSNET	
	PC-Gastronom - umożliwić wyłączenie domyślnego paragonu (zakładki paragonu)	Zmienione dopuszczalne wartości parametru "Czy pokazywać panel z zamrożonymi rachunkami". Teraz są trzy możliwości: "Nie", "Tak bez domyślnego paragonu" i "Tak z domyślnym paragonem". Dla kompatybilności wstecznej dawna wartość "Tak" zamienia się na "Tak z domyślnym paragonem". ***** Od tego samego parametru konfiguracji uzależniono też możliwość zamknięcia ostatniego paragonu. Jest to możliwe jeżeli opcja ustawiona jest na "Tak bez domyślnego paragonu"
	Dodanie graficznej konfiguracji drugiej drukarki fiskalnej	Od wersji 7.1.38.0 dostępna była możliwość skonfigurowania w pliku konfiguracyjnym obsługi 2 drukarek fiskalnych (z opcją wydruku wybranych pozycji z paragonu na obu drukarkach - podział wg znacznika w asortymentach) - teraz dodana została w ramach wizualnej konfiguracji (Lokalne parametry) definicja "drugiej" drukarki (typ/port), z opcją sprawdzenia połączenia z nią.
	Możliwość poprawy komentarza przed ponownym wydrukiem faktury do paragonu	Drukując ponownie fakturę do paragonu mamy możliwość edycji pola "komentarz".
	Sprawdzenie cen sprzedaży w walucie wg aktualnego kursu walut w oknie "informacje o towarze"	Na oknie sprawdzania ceny dodane zostało wyświetlanie istniejących w systemie walut, pokazują się one w postaci przycisków tak jak na oknie wpłaty/wypłaty. Naciśnięcie przycisku waluty powoduje przeliczenie cen pokazywanych w tabelkach (nie dotyczy to ceny pokazanej u góry na zielono) na tą walutę i dodanie do opisu ceny kodu waluty. Dodatkowy panel z przyciskami walut pokazywany jest gdy: ilość walut > 1 i jest skonfigurowane co najmniej jedno pole z ceną. Dodatkowo do okna sprawdzania ceny towaru dodana została możliwość skonfigurowania pokazywania wszystkich poziomów cen towaru - w konfiguracji dostępne są 4 nowe pola z cenami.
	Realizacja wpłat/wypłat w walutach, uwzględnienie walut na "Otwarcium/Zamknięciu zmiany kasjera"	Na kasie jest już możliwość realizacji wpłat/wypłat w walutach. Dodatkowo kasjer ma możliwość zarejestrowania na otwarciu zmiany na kasie poszczególnych wartości walut przyjętych na zasilenie szuflady i wpisać zgromadzony utarg w walutach przy zamykaniu swojej zmiany. W ramach innego zadania, na raporcie "Stan Kasy" uwzględnione zostały wpłaty i wypłaty w walutach przeliczone na złotówki, uwzględnione odpowiednio w pozycjach "Przychód" i "Rozchód".
	Rozliczanie kasjerów, otwarcie zmiany kasjera - możliwość przepisania kwoty zamknięcia z poprzedniej zmiany	W przypadku kiedy korzystamy z modułu "Rozliczanie kasjerów" (lub z systemu PC-POS Premium), w ramach opcji związanych z otwarciem zmiany kasjera można skorzystać z nowej możliwości - przepisania kwot z poprzedniego zamknięcia zmiany na nowo otwieraną. Decyduje o tym opcja "Czy odczytywać dane z ostatniej zmiany kasjera". Po wybraniu jednej z opcji "Odczytywać...", odczytywane są dane o kwotach zamknięcia zmiany (gotówka, waluty) z ostatniego dokumentu rozliczenia zmiany kasjera i uwzględniane jako kwoty otwarcia. Kwoty te pokazywane są w standardowym oknie edycji wpłat/wypłat, zatem możliwa jest ich edycja (wycofanie się z tego okna spowoduje, że zmiana nie zostanie otwarta). Dodatkowo na raporcie "Stan Kasy" uwzględnione zostały wpłaty i wypłaty w walutach przeliczone na złotówki, są one uwzględnione odpowiednio w pozycjach "Przychód" i "Rozchód".
	PC-Gastronom - dodanie możliwości definicji "atrybutów" dla towaru	Atrybuty pozwalają zdefiniować specyficzne cechy dla zamawianego towaru gastronomicznego (np. mocno wypieczony / średnio wypieczony / słabo wypieczony lub z majonezem / musztardą / sosem, itd.). Sposób realizacji - na karcie towaru w PC-Gastronom dodana została nowa zakładka o nazwie "Atrybuty gastronomiczne" - jest na niej wielolinijkowy edytor tekstu, każda linijka to jeden atrybut/komentarz dla towaru.
	PC-Gastronom - obsługa Atrybutów przy sprzedaży towaru (+ wysyłanie na drukarkę kuchenną)	Po nabiciu na paragon towaru ze zdefiniowanymi atrybutami, wyświetli się okno pozwalające wybrać dowolne atrybuty spośród dostępnych. Atrybuty można edytować także po nabiciu towaru, zaznaczając go na liście i używając odpowiedniego klawisza-akcji "Edycja atrybutów" (należy go wcześniej przypisać do któregoś z paneli widocznych w oknie paragonu). Wybrana przez użytkownika konfiguracja atrybutów dla poszczególnych pozycji paragonu jest zapamiętywana podczas zamrażania rachunku i przywracana po jego odmrożeniu. Atrybuty są wysyłane do serwera kuchennego razem z całym zamówieniem i tam w zależności od trybu pracy są wyświetlane na ekranie (atrybuty dla danej pozycji pokazują się

		bezpośrednio pod nią, z wcięciem i odmienną czcionką, którą można edytować w pliku *.conf). Analogicznie atrybuty są prezentowane na wydruku zamówienia.
	POSAdmin - zmniejszenia domyślnego rozmiaru okna raportów	Z rozmiaru 800x800 okno raportów zostało zmniejszone w POSAdmin do 800x600.
	PC-POS Premium - możliwość logowania zwykłego kasjera w trybie off-line	Dotychczas, aby zalogować się na kasie PC-POS 7 odłączonej od POSAdmin (off-line), należało skorzystać z założonych wcześniej specjalnych "kasjerów off-line'owych" (których użycie nie wymagało sprawdzenia zmiany na bazie zdalnej - POSAdmin). Po zmianie można już korzystać ze standardowych użytkowników ponieważ dodana możliwość otwierania zmiany na bazie lokalnej, sterowane to jest opcją konfiguracji (Section: Database): IsLoginControlOnLocalDbSynch: N(/.Y) - opcja ma domyślną wartość "N" czyli kontrola zmian kasjera jest wykonywana na bazie zdalnej, zgodnie z dotychczasowym działaniem systemu PC-POS Premium. Przesłanie tej wartości na Y spowoduje, że sprawdzanie sesji kasjera wykonywane jest na bazie lokalnej, dzięki czemu można się zalogować zwykłym kasjerem (także gdy baza POSAdmin nie jest dostępna). Trzeba przy tym pamiętać, że w takim trybie pracy nie działa kontrola zmian kasjera na bazie POSAdmin.
	PC-Gastronom - automatyczne wylogowanie po zapisie/zamrożeniu paragonu/rachunku	W konfiguracji PC-Gastronom, w sekcji "Parametry gastronomiczne", dostępne są trzy nowe parametry umożliwiające automatycznie zablokować ekran kasjera: Czy automatyczne wylogowanie po zapisie rachunku / Czy automatyczne wylogowanie po zamrożeniu rachunku / Czy automatyczne wylogowanie po anulowaniu rachunku (domyślnie wyłączone). Przy zapisie / zamrożeniu / anulowaniu paragonu sprawdzana jest wartość odpowiedniego parametru i następuje (lub nie) wylogowanie operatora.
	Dodanie możliwości wydruku na paragonie "identyfikatora" kasjera	W ramach dostępnego w konfiguracji parametru "Jaka nazwa kasjera na wydruku: Identyfikator logowania / Imię i nazwisko" dodane zostały dwie nowe opcje: ID bazodanowy (Operator.OperatorId) - drukuje się id operatora z lokalnej bazy danych / ID bazodanowy zewnętrzny (Operator.ExternalId) - drukuje się id operatora z bazy zewnętrznej (PC-Marketa).
	Mini-Market / PC-POS 7 - nadanie pełnego numeru dla Zwrot do paragonu	Dodany zapis numeru dokumentu do pola: "dotyczy dokumentu", oraz "nr paragonu" - format wpisywanego numeru jest taki sam jak format zapisanych paragonów (tj. zależnych od ustawień, a nie wpisywany na sztywno).
7.2.049.156		
Nowe opcje programu		
	Moje Rachunki BillBird - zmiany w szablonach wydruków potwierdzeń zapłat za rachunki (nowe wymogi wynikające z Ustawy o Usługach Płatniczych) - Przeniesienie zmian do wersji 7.2.49.156	W związku z wejściem w życie Ustawy o Usługach Płatniczych wprowadzone zostały zmiany umożliwiające wydruk na paragonach będących potwierdzeniem zapłaty za rachunki informacji o podmiocie odpowiedzialnym za usługę.
7.2.049.152		
Nowe opcje programu		
	Mini-Market - wprowadzanie dostawy zewnętrznej / korekty przez wartość	Do wprowadzania dostawy przez cenę dla danej pozycji dodana została możliwość wprowadzania także przez wartość.
7.2.049.130		
Nowe opcje programu		
	Do dokumentu zwrotu do dostawcy dodać pole komentarz - Przeniesienie zmian do wersji 7.2.49.130	Dla dokumentu "Zwrot do dostawcy" dodano pole komentarz
7.2.049.128		
Nowe opcje programu		

OPIS NOWOŚCI W PROGRAMIE PC-POS



	Innova DF-1 APS - obsługa wydruków Doładowań, Moich Rachunków BilBird i kart płatniczych - Przeniesienie zmian do wersji 7.2.49.128	Innova DF-1 APS - obsługa wydruków Doładowań, Moich Rachunków BilBird i kart płatniczych
7.2.049.0		
Nowe opcje programu		
	Do modułu serwera kuchennego dodać możliwość wykonywania wydruków tekstowych	
	Wymiana danych - Obsługa HZC dla centrali na modemach	Wymiana danych - Obsługa HZC dla centrali na modemach (zdalne zarządzanie cenami na kasach)
	Dodanie obsługi ceny zakupu w Mini-Market	Dodano obsługę ceny zakupu netto. Obecnie możliwa jest edycja tej ceny z poziomu Mini-Marketa
	Obsłużyć import kontraktów z centrali PCM - Przeniesienie zmian do wersji 7.2.49.0	Dla Mini-Market obsłużono import kontraktów z centrali PC-Market 7
	Drukowanie potwierdzeń Wpłata/Wypłata na drukarce tekstowej	Dodano możliwość drukowania potwierdzeń Wpłata/Wypłata na drukarce tekstowej
	Obsługa reguł rabatowych CLM Comarch na PC-POS 7 w trybie on-line (w zakresie współpracy z drukarką fiskalną)	
	Obsługa reguł rabatowych CLM Comarch na PC-POS 7 na wszystkich paragonach (bez konieczności zarejestrowania karty st. klienta)	
	Rozbudowa drukarek fiskalnych o rabatowanie kwotowe poszczególnych pozycji paragonu	Rozbudowa drukarek fiskalnych o rabatowanie kwotowe poszczególnych pozycji paragonu. Zmiany wykonano dla drukarek: Thermal102 - wszystkie Thermalki, NovitusQuarto - wszystkie Novitusy, PosnetCombo101 - wszystkie Thermalki na nowym protokole. Po udzieleniu tego rabatu nie można wystornować linii w taki sposób, aby wartość w danej stawce zeszła poniżej zera. Jest to wymóg spowodowany tym, że na drukarkach Posnet i Novitus rabat jest udzielany jako rabat od stawki VAT. Niektóre drukarki (starsze Thermalki) w ogóle blokują udzielenie rabatu powyżej tej pozycji.
	Obsłużyć synchronizację reguł systemu lojalnościowego pomiędzy PosAdmin <-> PC-Pos 7 - Przeniesienie zmian do wersji 7.2.49.0	
	Innova DF-1 APS - obsłużyć nowe komunikaty błędów	
	Innova DF-1 APS - obsługa wydruku faktur VAT	Aktualizacja sterownika Innova DF-1 APS. Obsłużono możliwość wydruku faktur VAT
	Umożliwienie drukowania na drukarce fiskalnej nie tylko rabatu ale także narzutu	Umożliwienie drukowania na drukarce fiskalnej narzutu. Dotychczas możliwe było drukowanie tylko rabatów.
7.2.048.0		
Nowe opcje programu		
	Wydruki "fiskalne" na drukarkach нефiskalnych Citizen CT-S310	Nowa opcja pozwala na wydruk paragonów, raportu kasjera i innych wydruków obsługiwanych dotychczas przez drukarki fiskalne, na drukarkach tekstowych oraz systemowych (tryb graficzny). W tym celu powstały cztery zestawy szablonów przeznaczonych do wydruków na papierze 80mm w trybie tekstowym, na papierze 57mm w trybie graficznym. Oba w wersji polskiej i angielskiej
	Dodać graficzną konfigurację dla definiowania godzin i przypisania do nich poziomu cen	
	Rozbudowa raportów w Pos Admin o nowe wartości zapisywane do dokumentu rozliczenia kasjera	

OPIS NOWOŚCI W PROGRAMIE PC-POS



	Faktura lub zwrot może być powiązana z wieloma paragonami	Dodano pobieranie danych zakodowanych w nowy sposób. W nowy sposób wiązane są dokumenty: zwrot, faktura do paragonu i faktura do zwrotu (korygująca)
	Wyłączenie zmiany stanów przy eksporcie dokumentów do Pcm, zależnie od pewnej flagi zapamiętanej z paragonem	Gdy włączona jest zdalna obsługa stanów magazynowych, wtenczas przy eksporcie paragonów nie można zmieniać stanów. Takie pozycje paragonów są odpowiednio oznaczane w bazie Pos72 i następnie przy zapisie dokumentu do Pcm nie zmieniają stanów.
	SerwerBackOffice pracujący jako usługa systemu windows (podobnie jak scserver)	Server BackOffice może być obecnie uruchomiony jako usługa Windows bez interfejsu graficznego.
	PosAdmin: w wykazie dokumentów dodać sortowanie po kolumnach, sumowanie wartości kolumn wartościowych, dodanie nowych	
	SerwerBackOffice - zapis dokumentów utargu i importu z kas do Pc-Market7 w rozbiciu na stanowiska kasowe	Sposób ustawienia nowego trybu wymiany z wieloma kasami premium został zmieniony, doszedł nowy typ wymiany danych. Dla wymiany danych z pcmarket są teraz 3 tryby: --- A. Pc-Market 7.2 - dokumenty importu utargu/sprzedaży sumowane do jednej Kasy Premium (stary tryb, poprzednio Pc-Market 7.2 - Kasa Premium) --- B. Pc-Market 7.2 - dokumenty importu utargu/sprzedaży osobne dla każdej kasy Pc-Pos7 zdefiniowanej w systemie PosPremium (nowy) --- C. Pc Market 7.2 - PcPos7 Online (stary tryb) ***** Uwagi do konfiguracji trybu B: - Jeśli w systemie pos premium mamy trzy kasy pos to w pcmarket potrzeba 3+1 kas bo stanowisko nadzoru (tam gdzie uruchamiany jest posadmin) jest traktowane jako kolejna kasa - Stanowisko posadmin ma na stałe przypisany numer 999. - Wymagana jest zgodna numeracja kas w obu systemach
	Mini-market: obsługa numerów tekstowych "\Z"	
	Import widełek rabatowych z Pcm do Posa	Wymiana danych z Pcm została rozbudowana o import widełek rabatowych dla poszczególnych towarów.
	Na kasie informacja o towarze poniżej stanu - tylko sygnalizacja bez blokady	1. Dodana została nowa opcja konfiguracji: "NegativeRemainingStockWarning" domyślna wartość to N. Jej ustawienie na Y włącza informowanie o stanie ujemnym z pktu. 3. Opcja powinna być włączana tylko gdy inną opcją dopuszczimy stan ujemny na magazynie. Gdy stan ujemny nie jest dopuszczalny to ostrzeżenie nie działa, bo nie ma sensu. Opcja jest dostępna także w wizualnym konfiguratorze pod nazwą: "Czy informować o ujemnym stanie towaru w magazynie". 2. Dla usług stan ujemny nie jest sygnalizowany.
	Zrobić wizualną edycję parametrów zdalnej kontroli stanów i liczników	Dodane parametry na zakładce "Wymiana danych" w lokalnych parametrach konfiguracji.
	Oznaczyć paragony wystawione przy włączonej zdalnej kontroli stanów	
	Serwisowa wymiana danych dla systemu PC-POS premium - serwer backoffice	Dodana została możliwość serwisowego wysłania jeszcze raz dokumentów z systemu Pos-Premium poprzez program Server BackOffice
	Możliwość włączenia ramki okna PC-POS-a	Dodany parametr konfiguracji, który pozwala na włączenie ramki okna PC-POS-a, dzięki czemu można go przesunąć lub przeskalować
	Problem z kasowaniem bazy PC-Pos przy imporcie plikowym	Rozbudowany został odczyt informacji o zalogowanym użytkowniku przez moduł wymiany, rozluźnione zostały nieco warunki ograniczające kasowanie bazy: --- 1. Można kasować towary gdy zalogowany użytkownik ma poziom uprawnień : serwis. --- 2. Historia otwartych zmian jest sprawdzana dwa tygodnie wstecz, nie dla całej zawartości tabeli OperatorShift. -- - 3. Do logu zostanie zapisany komunikat: "Nie można kasować towarów. Zalogowany użytkownik!"
	Wydruk faktur VAT (do paragonu) na drukarkach Elzab Mera EFV	
	Dodanie logowania informacji o zmianie stanów magazynowych	Dodane zostało logowanie informacji o zapisach zmieniających stan magazynowy na poziomie FINEST
	Wymiana danych Mini-market - reagować na anulowanie w PC-Market dokumentu wcześniej już zaimportowanego do Mini-market	
	Rozbudowa raportu sprzedaży w Mini-market	Rozbudowa raportu sprzedaży w Mini-market. Do parametrów raportu dodano flagę "Czy pomijać opakowania".

	Zmiana układu strony wydruku - Mini-market etykiety	
	Dodać kodowanie form płatności na zwrocie do paragonu przy zapisie do PC-Market	
	Wymiana danych do PC-Market powinna zapisywać czas utworzenia dokumentu w PC-Pos	
	Możliwość skonfigurowania więcej niż 1 przycisku WWW z różnymi linkami	Można obecnie zdefiniować w wizualnym konfiguratorze wiele przycisków z przeglądarką WWW oraz można jednocześnie uruchomić wiele zakładek z przeglądarką
	Automatyczny wydruk etykietek do promocji i HZC jednorazowej zmiany cen	Dodano możliwość automatycznego wydruku etykietek do promocji i jednorazowej zmiany cen
	Wykaz kontrahentów - dodać możliwość wyświetlenia (konfiguracyjnie) kolumny z nazwą skróconą	
	Zabezpieczenie przed brakiem wpisu "Numer sklepu"	Dodano zabezpieczenie przed brakiem wpisu "Numer sklepu" w konfiguracji programu
	Naliczanie punktów z pomięciem towarów z wybranych asortymentów	Dodano możliwość naliczanie punktów z pomięciem towarów z wybranych asortymentów.
7.2.047.135		
Nowe opcje programu		
	Dodanie logowania informacji o zmianie stanów magazynowych - Przeniesienie zmian do wersji 7.2.47.135	Dodane zostało logowanie informacji o zapisach zmieniających stan magazynowy na poziomie FINEST
7.2.047.0		
Nowe opcje programu		
	Umożliwienie wydruków raportów "Stany ilościowo - wartościowe" oraz "Sprzedaż towarów" z PC-POS 7	Umożliwienie wydruków raportów "Stany ilościowo - wartościowe" oraz "Sprzedaż towarów" z Pc-Pos7. Na tych dwóch raportach dodana została możliwość drukowania oraz eksportu do Excela i OpenOffice'a.
	Wydruk faktur na drukarkach fiskalnych	Zrealizowane dla drukarek Posnet i Novitus
	Umożliwić wpisywanie luźnych komentarzy do wpłat/wypłat.	Dodana została możliwość wpisywania dowolnych komentarzy, a nie tylko wyboru z listy. Jest to na opcję konfiguracji, w wizualnym konfiguratorze pod nazwą: "Czy na wpłatach/wypłatach można wpisywać dowolne komentarze ?"
	Możliwość definiowania precyzji jednostki miary w ćwiartkach w PC-POS 7	W Pc-Pos7 obsługowana jest obecnie możliwość definiowania precyzji jednostek miary w ćwiartkach lub półówkach
	Umożliwić w Mini-market import na remanent plików z wirtualnego inwentaryzatora (PcPos7)	Dodana została możliwość importu danych na remanent z pliku utworzonego przez PC-POS 7 pracujący w trybie tzw. "wirtualnego inwentaryzatora"
	Poprawa ergonomii wystawiania faktury/WZ	Ułatwiono wystawianie faktur do paragonu oraz danych o tankowaniu dla WZ. Ma znaczenie zwłaszcza dla wersji PC-Petrol
	Zmiana sposobu obsługi rachunków - domyślnie paragon zawsze na zakładce.	
	PC-POS 7 - Wyróżnianie pozycji towarowych na pozycjach paragonu będących aktualnie w promocji	Dodana została nowa opcja konfiguracji, w sekcji UiNonFood, nazwa: DistinguishProductPromotion. Opcja jest dostępna do edycji w wizualnym konfiguratorze pod opisem: "Czy wyróżniać kolorem towary w promocji". Opcja jest domyślnie wyłączona. Jej włączenie spowoduje, że na liście towarów oraz na paragonie towary z aktualną promocją będą miały zmieniony kolor tła na Cyan zamiast białego.
	Umożliwić wizualną konfigurację kolumn w dokumentach Mini-market	W oknie konfiguracji parametrów udostępniona została konfiguracja kolumn dokumentów Mini-market. Przy okazji zmniejszony został domyślny rozmiar czcionek na tych dokumentach
	Obsługa dokumentów Mini-market na ekranie dotykowym	Optymalizacja Mini-Marketa do pracy na ekranach dotykowych. --- 1. Klawiatura ekranowa pojawia się na osobnym oknie "wiszącym" nad edytorem dokumentu. Okno pojawi się w pobliżu pola, które chcemy edytować. --- 2. W tym nowym oknie jest pokazywana klawiatura tylko numeryczna lub pełna alfanumeryczna, będzie to zależało od kontekstu, czyli w jakim

		polu/komórce tabeli będzie focus. --- 3. Na oknie dokumentu jest przycisk wywoływania okna z klawiaturą ekranową. --- 4. U dołu pod tabelą dokumentu dodane zostały cztery przyciski "strzałek" do przechodzenia pomiędzy komórkami tabeli.
	Gastro - Rachunki w PC-POS 7	Zakładce z rachunkami nadano nazwę: "Rachunki". --- Po uruchomieniu programu jako zakładka aktywna jest ustawiana zakładka z rachunkami. --- Dodano nową opcję konfiguracji "AskGastroInfoBeforeReceipt", jest w sekcji UiNonFood, domyślna wartość: N. Opcja ta steruje tym czy przy otwarciu paragonu w wersji gastro program będzie pytał o numer stolika i komentarz. Jeżeli takiego pytania nie będzie to program zapyta o to przy zamrażaniu paragonu. Opcja jest dostępna w wizualnej konfiguracji w grupie "Inne parametry" pod opisem: "Czy pytać o numer stolika przed otwarciem paragonu"
	Dodać konfigurację rozmiarów czcionek w dokumentach Mini-market	Dodana została konfiguracja czcionek dla dokumentów Mini-market. W oknie parametrów konfiguracji pojawiła się nowa sekcja "Czcionki dla dokumentów Mini-Marketa" do konfigurowania tych czcionek
	Import usunięcia stawki podatku vat z PC-Market do PC-POS	Przy zapisie stawek vat dodany został też ich odczyt z bazy lokalnej aby sprawdzić czy są różnice w ilości elementów. Jeśli w PC-Market usuniemy stawkę vat będzie jeden element mniej w danych otrzymanych z bazy zdalnej. Po wykryciu różnic dezaktywowane są te stawki vat których nie ma w bazie zdalnej a jest definicja w bazie lokalnej. Przed operacją kasowania sprawdzane jest na wszelki wypadek czy są jakieś aktywne towary powiązane z stawką którą należy usunąć i jeśli tak jest to stawka vat nie będzie usuwana.
	Wydruk KP/KW na drukarce zwykłej równoległe do wydruku na drukarce fiskalnej	Dodane zostało drukowanie kopii KP/KW na drukarce systemowej.
	PosAdmin - dodanie przycisków i parametrów	1. Dodane zostały przyciski z akcjami na wystawienie faktury lub zwrotu do paragonu. W oknie wyboru paragonu trzeba podać oba numery czyli numer kasy i numer systemowy. Zmienione zostało zachowanie po naciśnięciu przycisku "Anuluj" nie pojawia się małe okienko z listą wyboru dokumentów. --- Dokumenty wystawione w PosAdmin są zapisywane z jego identyfikatorem stanowiska, a nie kasy na której wystawiono paragon. --- 2. W sekcji dataexchange dodane zostały dwa niezależne parametry typu bool (Y/N) --- Pcm72InvoiceIndependent - zapis faktur jako niezależnych dokumentów do tabeli Dok bez modyfikacji dokumentu importu utargu i sprzedaży. Domyślnie wyłączone, --- Pcm72RefundIndependent - zapis zwrotów jako niezależnych dokumentów do tabeli Dok bez modyfikacji dokumentu importu utargu i sprzedaży. Domyślnie wyłączone. ***** Zmodyfikowana została wymiana danych tak aby uwzględniała nowe parametry. --- Jeśli wybierze się zapis zwrotu jako niezależnego dokumentu do tablicy dok to wypłaty które są powiązane z tym dokumentem też będą się zapisywały jako osobne dokumenty do doka powiązane ze zwrotem przez wpis w polu tytułem gdzie jest numer tekstowy zwrotu. Tak robi zwykła wymiana w trybie drukarki PC-POS 7 online i tu to powielamy.
	Współpraca z jedną drukarką fiskalną - obsługa sprzedaży towarów z asortymentów z nazwą "@AFP", pomijanie tego na opcję	Dodany został nowy parametr konfiguracji w sekcji Application, nazwa: IgnoreAFPForProduct, wartość domyślna to N. Parametr ten jest także dostępny w wizualnym konfiguratorze pod opisem: Czy pomijać własność 'dodatkowa drukarka fiskalna' dla towaru. Jeżeli ta opcja jest włączona, to wtedy wszystkie towary są drukowane na jednej (podstawowej) drukarce fiskalnej.
	Po odczytaniu karty klienta wyświetlać informację o pozostałym limicie klienta	Na zakładce z danymi o kliencie dodane zostały w tabeli 3 linijki z informacjami o limitach (dziennym, tygodniowym i miesięcznym) i ich wykorzystaniu, np: "Dzienny limit/wykorzystanie 30.00/23.00"
	Dodać możliwość zaczytania ilości końcowej z ilości początkowej dokumentu dostaw.	Dodany został przycisk "Przepisanie ilości", przepisujący stan na dokumencie dostawy z kolumny "Ilość oryginalna" do kolumny "Ilość"
	SerwerBackOffice - dodanie do konfiguracji wizualnych wszystkich dostępnych parametrów	Dotyczy POSAdmin. Dodana została wizualna konfiguracja dla parametrów wymiany danych - czy do formatu dokumentu doklejać nr kasy - czy do formatu dokumentu doklejać nr sklepu - czy importować HZC - czy importować stałych klientów - czy importować pozostałych klientów - czy importować dostawców - czy importować producentów - czy importować sklepy - czy importować centrale sklepów - czy przy eksporcie raportu fiskalnego zapisać przelew jako inną formę płatności - czy wykonywać update profilu operatora - czy zaimportować ponownie wszystkie wykazy - Czy pobierać ceny towarów z centrali(opcja pracy centrali na modemach)
	SerwerbackOffice pracujący jako usługa z ikonką w zasobniku Windowsa (systray)	Dotyczy POSAdmin

OPIS NOWOŚCI W PROGRAMIE PC-POS



	Umożliwić dodawanie wielu paragonów podczas ręcznego wprowadzania numerów systemowych w PC-POS7	Podczas wystawiania faktury do paragonu umożliwiono dodawanie wielu paragonów podczas ręcznego wprowadzania numerów systemowych
	Komunikat o niezgodności stawek vat dać na parametr albo wyłączyć gdy drukarka spoof	
	Umożliwić przesyłanie zamówień zewnętrznych do centrali PC-Market.	Dodany został eksport zamówień zewnętrznych z Mini-market do PC-Market. Jest to dostępne na opcję konfiguracji w sekcji "MiniMarket", "SendExternalOrder", opcja dostępna także w wizualnym konfiguratorze --> Parametry programu : "Wysłać zamówienie zewnętrzne do centrali" - domyślnie jest ustawione na N
	Mini-Market - import dokumentu po grupowej zmianie stawek vat z PC-Market	
	Obsługa dokumentów przez EDI w Mini-Market	W konfiguracji Mini-market dodane zostały po 2 parametry konfiguracyjne dla każdego typu dokumentu. Jeden parametr określa czy ma nastąpić automatyczny eksport dokumentu po jego zapisaniu w Mini-market, a drugi parametr określa czy w edytorze dokumentu ma być dostępny przycisk, którym można ręcznie wyeksportować dokument. Przycisk pojawia się na ekranie dopiero po zapisie dokumentu
	Nowy typ terminala płatniczego - Polskie ePłatności - wydzielenie osobnego sterownika i drobne zmiany dla kart bezstykowych	Dodany został nowy typ terminala płatniczego. Nazwa: "Polskie ePłatności". W konfiguracji sterownik ma nazwę PolePlatn (Application-> CardPayment: PolePlatn). --- Nowe parametry konfiguracji w sekcji UposEft: --- "Polskie ePłatności - parametry konfiguracji portu szeregowego:" --- PEP_RS232ConnectionString: Port:COM1 Speed:BR__9600 Parity:PARITY_NONE StopBits:STOPBITS_1 DataBits:DATABITS_8 --- "Polskie ePłatności - czas oczekiwania na odpowiedź terminala (w sek.):" PEP_TimeoutSec: 60 --- "Polskie ePłatności - Czy używać kart bezstykowych?" PEP_UseContactless: N
	Umożliwić zmianę wielkości przycisków (opisów) : Okno warunku, Kontekst.	Dodane zostały dwa nowe parametry konfiguracji: w pliku są w sekcji UiNonFood: --- ButtonsBottomOnSearchProductPanel: Y/N --- LabelBottomOnSearchProductPanelButtons: Y/N. ***** Opcje są też dostępne w wizualnym konfiguratorze jako: --- "Czy przyciski na panelu szukania towaru umieścić u dołu ?" --- "Czy opisy przycisków na panelu szukania towaru umieścić pod ikoną ?" ***** Manewrując tymi parametrami można uzyskać pełną widoczność tych przycisków także na małym ekranie (1024x768)
	Umożliwić ustawienie jako domyślnej, zakładki z dokumentami Mini-market	W programie Mini-market dodana została możliwość ustawienia zakładki z dokumentami magazynowymi jako zakładki domyślnej
	W oknie zmian kasjerów w PosAdmin - nie pokazywać zmian nieaktywnych kasjerów	Do tej pory pomijani byli tylko użytkownicy z innymi uprawnieniami niż kasjer, teraz także kasjerzy ze statusem usunięty.
	Umożliwić niepokazywanie tych klawiszy z zakładki Mini-market, na które kasjer nie ma uprawnień	Dodano opcję umożliwiającą wyłączenie nieużywanych akcji Mini-Market
	Umożliwić definiowanie wielkości czcionek / pól edycji w dokumentach Mini-market	
	Umożliwić wczytywanie zerowych pozycji na automacie remanentu	W oknie importu towarów na remanent pojawiła się opcja "Stan końcowy magazynu, zeruje tylko stany ujemne". Opcja jest domyślnie zaznaczona, jej odznaczenie powoduje wypełnienie remanentu zerami.
	W przypadku błędu zwolnienia dystrybutora należy bezwzględnie wysłać polecenie zwolnienia rezerwacji	Jeśli wystąpił problem i użytkownik zrezygnował z ponawiania prób, to zdejmujemy rezerwację z dystrybutora. Dodano dodatkowy komunikat dla użytkownika, jeśli chce zrezygnować z ponawiania prób
	Reguły rabatowe nie działają gdy wprowadzany jest pełny kod karty	Dodane zostało oczyszczenie kodu karty z zer wiodących przed odczytem reguł rabatowych wg tego kodu.
	Backofficeserver - dostosować do pracy na ekranach 1024x768	Dotyczy POSadmin
	Zablokować w PC-Pos zapis klienta, który nie ma karty a jest oznaczony jako stały klient.	Nie można już zapisać w PC-Pos 7 stałego klienta bez przypisanej karty rabatowej
	Umożliwić zablokowanie wydruków poszczególnych szablonów	Zrobione i sprawdzone dla sterowników drukarek: systemowej, Elzab Talos i igłowej (tekstowe wydruki)

	Podczas braku towaru w bazie zapisywać w logach id towaru oraz/lub jego barkod	Uzupełniono zapis do logu o informację o kodzie kreskowym towaru i numerze dokumentu w PC-Market, którego dotyczy problem. Dotyczy Mini-Market
	W TCustomer wyłączyć domyślność flagi "Klient stały"	Dla nowo tworzonego klienta w Pos7 nie jest już domyślnie zaznaczana opcja "Klient stały". Dodane zostało sprawdzanie przy zapisie klienta czy ma zaznaczony jakiś typ.
	Dodać edycje parametrów konfiguracji - wydruk faktur na drukarce fiskalnej	Na zakładce "Drukarka fiskalna" dodano nowy parametr o nazwie "Czy drukować podpisy pod Fakturą VAT"
	Wystawianie faktur do wielu paragonów w PC-POS 7	Na zakładkę paragonu można wstawić przycisk z tą samą ikoną i skrótem klawiszowym co zwykle okno faktury. Nowy przycisk można dodać na tych samych panelach co poprzednią akcję wystawiania faktur. Standardowa nazwa to "Faktura do wielu paragonów"
	W eksporcie serwisowym dodać wybór kasy	Przed pojawieniem się okna parametrów wymiany trzeba wybrać kasę jeżeli jest więcej niż 1 kasa.
	Dodać wizualną konfigurację parametru na import stanowisk kasowych w module wymiany.	Dodany został nowy parametr na zakładkę "Wymiana danych" w konfiguracji parametrów lokalnych, pod nazwą "Czy importować listę stanowisk kasowych". W pliku jest to sekcji "DataExchange" nazwa "Pcm72ImportPosPrinterInfo"
7.2.046.138		
Nowe opcje programu		
	Umożliwić dodawanie wielu paragonów podczas ręcznego wprowadzania numerów systemowych w PC-POS7 - Przeniesienie zmian do wersji 7.2.46.138	Podczas wystawiania faktury do paragonu umożliwiono dodawanie wielu paragonów podczas ręcznego wprowadzania numerów systemowych.
7.2.046.0		
Nowe opcje programu		
	Obsługa WZ-ty paragonowej i paliwowej w module wymiany danych PC-Pos 7.2 - PC-Market	Obsługa WZ-ty paragonowej i paliwowej w module wymiany danych PC-Pos 7.2 - PC-Market
	Uporządkować edycję uprawnień użytkowników w Mini-market i PC-POS	Połączona została edycja uprawnień PC-POS i Mini-market. Uprawnienia są przydzielane wg profili operatorów. Wartości uprawnień zapisywane są w bazie.
	Parametr umożliwiający wykonanie kilku transakcji podczas jednej sesji dodatkowego kasjera	Dodany parametr umożliwiający wykonanie kilku transakcji podczas jednej sesji dodatkowego kasjera. Parametr jest dostępny w wizualnym konfiguratorze pod opisem: "Czy automatycznie wylogować dodatkowego kasjera po zakończeniu paragonu". --- Domyślnie parametr ustawiony jest na Y, żeby zachować zgodność z dotychczasowym działaniem programu.
	Wyłączyć logowanie kasjera na drukarce fiskalnej przy każdym przelogowaniu (na opcję)	Dodano nowy parametr konfiguracji: PrimaryFiscalPrinterParams/EconomizeCashierLogins --- Jeśli N, to wszystko działa, jak dawniej - drukuje się logowanie i wylogowywanie przy każdej zmianie kasjera. --- Jeśli Y, to przed wydrukami sprawdzane jest, czy zmienił się kasjer i jeśli tak, to drukowane jest logowanie kasjera. Rozwiązanie jest wygodne np. na stanowiskach gastro, gdzie kasjerzy często zmieniają się przy kasie edytując paragony. Przy ustawieniu na N drukowałyby się mnóstwo niepotrzebnych pokwitowań. W tym trybie w ogóle nie jest wysyłany do drukarki rozkaz wylogowania kasjera.
	Na parametr konfiguracji dodatkowo logować w wymianie danych stan towaru przed i po zapisie paragonu (rozchodu)	Nowy parametr nazywa się Pcm72PrintStockQuantity i default'owo jest wyłączony. Został umieszczony w wizualnym edytorze: Konfiguracja->Parametry
	Rozbudowa odczytu i zapisu klienta o obsługę numerów rejestracyjnych i kierowców	Rozbudowano odczyt i zapis klienta o obsługę numerów rejestracyjnych i kierowców
	Na wykazie klientów do fakturowania pokazywać wyłącznie "Odbiorców"	Na liście kontrahentów jaka pokazuje się przy wystawianiu faktury do paragonu wyłączona została domyślnie flaga "Stali klienci", pozostała tylko flaga "Odbiorcy"
	Rozbudować opisy towaru do 5 pól w Pos7.2 - import z Pcm	Rozbudowa opisów towaru do 5 pól w Pos7.2 W PC-Pos7 jest teraz 5 pól opisowych. Z PC-Market 7 importujemy pola Opis1-4 jako pola Opis1-4 oraz pole Notatki jako pole Opis5.
	Umożliwić wyświetlanie okna klienta w 800x600 razem z klawiaturą ekranową	Umożliwiono wyświetlanie okna klienta razem z klawiaturą ekranową w rozdzielczości 800x600
	Terminal płatniczy Elavon - dodać logowanie komunikacji	

OPIS NOWOŚCI W PROGRAMIE PC-POS



	Dokładniejsze sprecyzowanie czasu zapisu paragonu do bazy jako czasu momentu fiskalizacji przez drukarkę	Dokładniejsze sprecyzowanie czasu zapisu paragonu do bazy jako czasu momentu fiskalizacji przez drukarkę
	Na drukarce Omega wymusić pojawienie się podsumy na wyświetlaczu po naciśnięciu RAZEM	
7.2.045.130		
Nowe opcje programu		
	Forma płatności do zwrotu pobierana z paragonu	Forma płatności do zwrotu domyślnie pobierana z paragonu
7.2.045.0		
Nowe opcje programu		
	Kasjerzy dodani z poziomu POSAdmin lub kas powinni być przesyłani do bazy Pc-Market	Wymiana danych pomiędzy PC-pos 7 a PC-Market została uzupełniona o eksport z Pos7 kasjerów, którzy zostali dodani na kasie lub w programie PosAdmin
	Umożliwić wystawianie faktur i zwrotów w PosAdmin	W programie PosAdmin w oknie wykazu paragonów dodane zostały przyciski do wystawiania faktury do paragonu oraz zwrotu do paragonu
	Rozbudować widok zmiany kasjera w PosAdmin i w Pc-Pos7 w raporcie Stan Gotówki na kasie o nowe pola prepaidy, moje rachunki i rozbicie rabatów	
	UTA - serwer FEP na protokole online2FEP (pośrednik pomiędzy POS, a serwerem UTA)	Dotyczy PC-Petrol
	UTA - obsługa po stronie PC-POS - współpraca z serwerem FEP	
	Stacje paliw - system flotowy - obsługa wielu serwisów lojalnościowych	
	Serwisy lojalnościowe - konfiguracja nowych serwisów i zmiany w konfiguracji	
	Plikowe EDI w Mini-Market - obsługa formatu PCM5	W Mini-market dodana została obsługa importu dokumentów EDI zapisanych w formacie PCM5. Aby włączyć tą wymianę trzeba w pliku konfiguracyjnym w sekcji MiniMarket dodać nowe parametry: ---- IsPCM5Exchange: - czy ma być wymiana (Y/N), ---- PCM5InDirectory: - katalog skąd mają być brane pliki do zaimportowania, ---- PCM5OutDirectory: - gdzie zapisywać pliki do eksportu
	Wprowadzanie dostaw w Mini-Market w opakowaniach zbiorczych	Dodano możliwość przyjmowania dostaw w opakowaniach zbiorczych
	Usprawnienie sposobu działania ikonki informującej o nowo zaimportowanych dokumentach w Mini-Market	
	Plikowe EDI w Mini-Market - pilnowanie kontraktów zakupowych przy imporcie dostawy z EDI	
	Plikowe EDI w Mini-Market - obsługa formatu PCM5 - obsługa nowych towarów na dokumencie	
	Plikowe EDI w Mini-Market - obsługa formatu PCM5 - rozdzielanie dokumentów do odpowiednich formatów wymiany (sprecyzowanie kryteriów)	
	Uwzględnianie kwot odbioru częściowego na zamknięciu zmiany	Na zamknięciu zmiany dodano uwzględnianie kwot odbioru częściowego (zarejestrowanych w PC-Market).

	Import kodów flotowych z PC-Market do PC-POS	Dotyczy PC-Petrol
	Informacja o terminie ważności karty drukowana na dokumencie WZ (dostępna w IReceipt)	Dotyczy PC-Petrol
	Zliczanie na kasie PCPOS kart płatniczych / taki kalkulator /	Powstało nowe okno ułatwiające obliczanie kwoty płatności kartami i bonami, można w nim sumować liczby, widoczna jest lista wprowadzonych liczb, najnowsza u góry, a prawej części jest pole do wprowadzania nowych liczb razem z klawiaturą numeryczną ekranową.
	Mini-Market - Przesunięcia towarów przecenionych	W Mini-market stworzony został nowy dokument Przesunięcia towarów związanego z przeceną.
	Dodać parametr który wymusi podanie komentarza do wpłat/wypłat	Dodany został nowy parametr, domyślnie wyłączony. W pliku jest w sekcji UiNonFood pod nazwą: CashInOutForceComment, domyślna wartość to N. Parametr jest dostępny także w wizualnym konfiguratorze pośród Innych parametrów pod opisem: Czy wymuszać komentarz do wpłat/wpłat"
	Podłączyć generator zamówień do dokumentu zamówienia Mini-Market	Dostępne w zamówieniu wewnętrznym i zamówieniu zewnętrznym
	Dodać wizualną konfigurację w Scserver	1. Dodana została nowa ikona okna aplikacji piramidka. 2. Na belce menu dodana została nowa opcja menu "Konfiguracja" jest tam wizualna konfiguracja parametrów programu. Składa się na nią możliwość edycji pojedynczych parametrów (np tryb inicjalizacji baz, port serwera tcpip itp) oraz możliwość edycji i testu połączenia do wszystkich obsługiwanych baz czyli - Pcm72, KK20, KK20 baza dokumentów, KK20 baza paragonów. 3. Dodane zostało gradientowe tło głównego okna z linkiem na stronę Insoft. 4. Dodana została możliwość minimalizacji aplikacji do tray'a (w systemach Windows okno znika z paska aplikacji). 5. Dodana została opcja z uruchomieniem aplikacji w trybie konfiguracji - > localconf. W tym trybie ani baza danych ani serwer sieciowy nie będą inicjalizowane. 6. Dodana została opcja uruchomienia programu z przechwytywaniem logu javy do wskazanego pliku systemout=nazwapliku.txt. 7. W przypadku błędu inicjalizacji baz danych aplikacja uruchamia się w trybie konfiguracji
	Wymiana danych - Przy imporcie operatorów do Posa sprawdzać unikalność logina	Przy imporcie do Pos7.2 operatorów pilnowana jest zasada, że login ma być unikalny, import operatora o loginie już istniejącym spowoduje jego powiązanie z operatorem importowanym zamiast utworzenia nowego operatora. Dotyczy to tylko sytuacji gdy operator w Pos7 ma puste Externalld
	W oknie podglądu stanu zmian kasjerów pomijając kasjerów z rolami Serwis i Menadżer	Dotyczy PC-POS Premium
	Import towarów z PC-Market do PC-POS przy współpracy z modułem Emperia	
	Dodać datę dokumentu na remanencie w Mini-Markecie	Dodano na oknie remanentu datę sporządzenia dokumentu. Data ta jest nieedytowalna
	Szablon wydruku zwrotu do paragonu na drukarce tekstowej	Dodano szablon wydruku zwrotu do paragonu na drukarce tekstowej
	Ponowny wydruk WZ	Dodana została możliwość przeglądania dokumentów WZ, oraz wydruku wybranego dokumentu.
	Wyłączenie logowania kasjera na drukarce fiskalnej przy każdym przelogowaniu (na opcję)	Dodano nowy parametr konfiguracji: PrimaryFiscalPrinterParams/EconomizeCashierLogins --- Jeśli N, to wszystko działa, jak dawniej - drukuje się logowanie i wylogowywanie przy każdej zmianie kasjera. --- Jeśli Y, to przed niżej wydrukami sprawdzane jest, czy zmienił się kasjer i jeśli tak, to drukowane jest logowanie kasjera. --- Rozwiązanie jest wygodne np. na stanowiskach gastro, gdzie kasjerzy często zmieniają się przy kasie edytując paragony. --- Przy ustawieniu na N drukowałyby się mnóstwo niepotrzebnych pokwitowań. --- W tym trybie w ogóle nie jest wysyłany do drukarki rozkaz wylogowania kasjera.
	Zablokowanie przy zakładaniu waluty w PC-POS 7.2 zatwierdzania waluty z kursem 0	1. Zablokowana została możliwość zapisu waluty z kursem 0. --- 2. Przy tworzeniu nowej waluty domyślną wartością kursu jest 1.
7.2.044.0		
Nowe opcje programu		

OPIS NOWOŚCI W PROGRAMIE PC-POS



	Możliwość wystawienia faktury do większej ilości paragonów	Podczas wystawiania faktury do paragonu jest możliwość wskazania kilku paragonów a nie tylko jednego. Po wskazaniu paragonów można następnie dokonać wyboru konkretnych pozycji towarowych do wciągnięcia na fakturę.
	PC-Pos 7.2 - obsłużyć rozliczenie partii towaru przy zapisie paragonu	
	PC-Pos 7 - wydruk Duplikatu Faktury do Paragonu	Przy ponownym wydruku faktury do paragonu istnieje możliwość wskazania w oknie danych do faktury, żeby wydruk został wykonany jako duplikat. Powoduje to dodanie na wydruku odpowiedniego opisu.
	Ponowny wydruk faktury do paragonu - dodać akcję umożliwiającą edycję danych kontrahenta faktury do paragonu	Przy ponownym wydruku faktury pokazuje się okna edycji danych do faktury, z którego można przejść do edycji danych kontrahenta. Jest to edycja danych tego już wcześniej wybranego kontrahenta. Nie jest możliwe wybranie z listy innego kontrahenta.
	Umożliwić przeglądanie paragonów, anulowań i raportów dobowych w PosAdmin	W programie PosAdmin dodana została możliwość przeglądania paragonów, anulowanych paragonów, wpłat i wypłat, raportów dobowych oraz zwrotów i faktur do paragonu. Przeglądane listy można filtrować wg daty, typu dokumentu, użytkownika oraz stanowiska. Listy są dostępne na nowych zakładkach w głównym oknie PosAdmin.
	Zabezpieczenie w inwentaryzacji PC-Pos 7	Zmieniony został sposób obsługi, teraz jeżeli użytkownik wybierze opcję TAK na pierwsze pytanie to istniejący plik inwentaryzacji nie zostanie skasowany tylko zmieni nazwę. Na początek nazwy pliku zostanie doklejone "arch_<data>_<czas>_" czas będzie podany z dokładnością do sekundy, co zapewni unikalność nazw. W efekcie stare pliki nie będą nigdy usuwane, ew. usunięcie trzeba będzie robić ręcznie jeżeli zajdzie potrzeba. Zmienione zostało także wyświetlane pytanie, teraz jest "TAK - stary plik zmieni nazwę".
	Stacje paliw - system flotowy - obsługa po stronie PC-POS - online, bez pinpada	
	Numer dokumentu paragonu w PC-POS - obsłużyć nowe pola szablonu	Przy nadawaniu numeru tekstowego paragonu w PC-Pos 7.2 obsłużone zostały nowe pola szablonu: \P (numer systemowy) i \S (numer sklepu)
	Dodać możliwość dodania przycisku "wydruk etykiet" pod listą towarów	W Mini-Market dodana została możliwość udostępnienia przycisku do wydruku etykiet także na zakładce z listą towarów.
	Import dokumentu Straty z PC-Market do Mini-Market	W Mini-Market dodany został import dokumentu strat z PC-Market będącego centralą Mini-marketów
	Obsłużyć wagę metkującą Medesa przez USB	
	Obsłużyć wagę metkującą Cas 5000	W programie Mini-market dodana została obsługa wagi metkującej CAS 5000
	Umożliwienie uruchamiania scservera jako serwis Windows	Program scserver został przerobiony w ten sposób, że może zostać uruchomiony bez okna, jako serwis Windows.
	Podłączenie wagi metkującej Dibal K do Mini-Market	W Mini-Market obsługiwana jest teraz waga metkująca Dibal K
	Sprzedaż towaru przez wartość	Pojawił się nowy przycisk "Wartość" możliwy do dodania na panele obok tabelki z paragonem. Możliwe jest podanie wartości na dwa sposoby podobnie jak to działa dla ilości i ceny. Wpisujemy liczbę i naciskamy przycisk "Wartość" a następnie wprowadzamy towar, lub edytujemy wartość pozycji znajdującej się już na paragonie. Jeżeli cena katalogowa towaru jest 0, to prośba o podanie tej ceny przy sprzedaży będzie przed uwzględnieniem wprowadzonej wartości. Przy obliczaniu ilości uwzględniana jest precyzja jednostki miary. Powstało okienko do edycji wartości i ilości. Można w nim kalkulować ilości i wartość pozycji towaru. W oknie tym może także pojawić się przycisk do odczytu informacji z wagi przykasowej. Przycisk ten pojawi się jedynie gdy jest także zdefiniowany w którymś miejscu w oknie paragonu.
	Stacje paliw - system flotowy - obsługa po stronie PC-POS - obsługa transakcji offline	
	Uwzględnienie kontraktów na dostawach w Mini-Market	
	Zamówienia zewnętrzne w Mini-Market	
	Obsłużyć zapis dokumentów wydania prezentu i przyjęcia opakowań na bazie PC-Pos 7.2	

	Udostępnić parametr pozostawiania okna z resztą w wizualnym konfiguratorze	Do wizualnego konfiguratora dodany został nowy parametr, jest w sekcji "Inne parametry", opis: "Czy okno z resztą ma pozostawać widoczne po zakończeniu paragonu"
	Pokwitowania Moje Rachunki, Moje Doładowanie i karty płatnicze na drukarkach tekstowych (Posnet MP-400)	
	Wystawianie w PC-POS "normalnych" dokumentów WZ	W Pc-Pos możliwe jest teraz zakończenie edycji paragonu poprzez wystawienie zwykłego dokumentu WZ. W konfiguracji dostępny jest nowy przycisk "Zapisz WZ", który umożliwia wystawienie WZ-tki.
	Przydział asortymentów dla wag i kas w bazie PC-POS 7.2	
	Okno edycji kontrahenta ma mieścić się także na ekranie rozdzielczości 800x600	Okno edycji kontrahenta zostało zmniejszone w taki sposób, że jeżeli nie ma wyświetlanej klawiatury ekranowej, to mieści się w 800x600
	Scroll na zakładce z klawiszami specjalnymi - gdy jest potrzebny	Zmieniony został mechanizm sterujący pokazywaniem scrollbара na zakładce z klawiszami specjalnymi w oknie paragonu. Scrollbar pojawi się teraz tylko gdy ilość przycisków w pionie jest zbyt duża i wychodzą poza ekran.
7.2.043.0		
Nowe opcje programu		
	Eksport klientów z PC-POS do PC-Market przez moduł wymiany pcm72	Eksport obejmuje tylko nowo dodanych klientów, nie ma aktualizacji już istniejących danymi z bazy lokalnej
	Nowy rodzaj serwisu płatniczego w konfiguracji	Dotyczy Novitus Celto I3070
	Parametr blokowania sprzedaży poniżej stanów w PC-Pos 7.2	Uruchomiona została obsługa parametru określającego, czy dozwolona jest sprzedaż poniżej stanu na bazie Pos72. Do tej pory ten parametr był obsługiwany tylko przy pracy na bazie PC-Market.
	Nazwa skrócona kontrahenta w PC-POS 7	Na karcie klienta zostało udostępnione do edycji pole "Nazwa skrócona".
	Dodać obsługę inwentaryzatora (+ przycisk) dla pozostałych dokumentów w Mini-Market	Obsługa inwentaryzatora została udostępniona także w pozostałych dokumentach w Mini-Market
	Pc-Pos7.2 - Dodać operację serwisową ponownej wysyłki dokumentów utargów z bazy lokalnej PC-POS 7.2 do bazy PC-Market 7	Dodany został nowy serwisowy eksport dokumentów raportów fiskalnych (tylko update nie można wysłać nowego). Dla poprawnego wykonania tej czynności serwisowej trzeba znać id poprzedniego raportu fiskalnego na bazie Pcm. W związku z tym, jeśli ktoś zaznaczy że chce nad pisać wszystkie raporty fiskalne od np 15 lutego to zostaną też odczytane dane o raporcie poprzedzającym pierwszy który nas interesuje. Dlatego dodane zostało niejawnie cofanie daty przy odczycie listy raportów z bazy pcmarket o 4 dni (może się zdarzyć że sklep nie pracuje w weekend) . Jeżeli nie będzie można odnaleźć wymaganego powiązania to w logu pojawi się następujący wpis: 2010-03-11 15:47:14 pl.com.insoft.eventlog.TEventJournal logEvent INFO: SDE@Brak powiązania w bazie zdalnej do raportu poprzedzającego eksportowany nr [14]
	Dodać edycję w oknie nowych parametrów konfiguracji	Parametr dodany został w wizualnym konfiguratorze w sekcji "Inne parametry" pod nazwą: "Wybór stałego klienta z listy" Y/N (domyślnie N).
	Wydruk dokumentów - m.in. faktur - w trybie tekstowym na drukarce igłowej	Dodany został wydruk dokumentów: Faktura, WZ i RW. Jest to zależne od nowego parametru konfiguracji: --- w oknie parametry lokalne - pod "marginesami". --- DocumentPrinter/UseMatrixPrinter Y/N. --- "Wydruk dokumentów WZ, Faktura VAT na drukarce tekstowej".
	Obsługa sprawdzarki cen Elzab przez LAN w Mini-Market	Obsługa sprawdzarek jest zrobiona wyłącznie w Mini-market, wymagana jest serializacja. Zakładka z konfiguracją sprawdzarek jest widoczna tylko w Mini-market. Do włączeniu serwera sprawdzarek wymagany jest wolny port o nr 1001 (nie ma możliwości zmiany portu). Parametry w sekcji PriceChecker związane z tą rodziną urządzeń: - "ElzabLan_WorkMode": gdzie szukać informacji o zeskanowanym kodzie, - "TYLKO_TOWARY", tylko baza towarowa, - "TOWARY_POTEM_KLIENCI", najpierw baza towarowa później baza klientów, - "TYLKO_KLIENCI" tylko baza klientów, - "KLIENCI_POTEM_TOWARY", najpierw baza klientów później towarowa, - "ElzabLan_ShowInfoTime" - czas pokazania informacji na wyświetlaczu sprawdzarki - 0 - 99s - dla zera do odczytania kolejnego kodu kreskowego, - "ElzabLan_Beep" - sygnał dźwiękowy na sprawdzarce po otrzymaniu odpowiedzi od serwera, - "ElzabLan_LeadingZeroDelete" - czy kasować zera początkowe w kodzie (), - "ElzabLan_ShowCurrency" - symbol wyświetlany w miejscu waluty, - "ElzabLan_ShowPrice",

		- symbol wyświetlany w miejscu ceny (uwaga znak euro € - ten znak na obecnym firmware nie jest obsługiwany), - "ElzabLan_ShowCustomerCardPoints" - symbol wyświetlany w miejscu ilości pkt, - "ElzabLan_ShowNoRecord" - symbol wyświetlany jeżeli nie znaleziono rekordu, - "ElzabLan_Background" - rodzaj tła wyświetlacza - tylko model z wyświetlaczem graficznym.
	Nowy dokument w Mini-market: Zwrot do dostawcy	W Mini-market została dodana możliwość wystawienia dokumentu zwrot do dostawcy. Dokument jest wystawiany w powiązaniu ze wskazanym dokumentem PZ.
	Edycja karty towaru - dodanie pola PKWiU	Do okna edycji towaru dodane zostało nowe pole PKWiU. Przy okazji zmniejszona została wysokość tego okna, dzięki temu, że niektóre pola umieszczone zostały w jednym wierszu. Dotyczy to: statusu ceny i typu towaru, następnie stawki vat, pkwiu i jednostki miary, oraz numeru drukarki i dodatkowego rabatu.
	Rozbudowa wymiany danych PC-Pos 7.2 o odczyt reguł i przesyłanie naliczonych punktów, a także dodatkowy zapis do tablicy Paragon	Podstawowy moduł lojalnościowy w PC-Pos7 został rozbudowany o odczyt reguł punktowych i obliczanie punktów przyznanych za paragon lokalnie na kasie i zapis tych danych do bazy. Jest nowa opcja konfiguracji w sekcji DefaultLoyaltyService, SaveLoyaltyPointsLocally: N. Domyślna wartość to N, wtedy naliczanie punktów lokalnie przez Posa jest wyłączone. Żeby je włączyć należy przestawić opcję na Y. ***** UWAGA: Działa przy włączonym module wymiany pcm72
	Umożliwienie obsługi kodów alfanumerycznych w Mini-Market / PC-POS 7	Pod istniejący już przycisk umiejscowiony po prawej stronie od pola z kodem kreskowym nad listą towarów w oknie paragonu podjęta została nowa akcja do wprowadzenia kodu kreskowego. Obecnie po naciśnięciu tego przycisku pokazuje się okno z alfanumeryczną klawiaturą ekranową, w którym można wpisać dowolny kod kreskowy, po zatwierdzeniu tego okna zostaje wywołana akcja taka sama jak po zeskanowaniu kodu w czytniku kodów.
	Lista paragonów klienta do podglądu w PC-POS 7	Na zakładce Stałego klienta dodany został nowy przycisk "Historia transakcji", jego naciśnięcie wywołuje osobne okienko modalne, w którym pokazane zostaną transakcje klienta (paragony i zwroty do paragonu). Dla każdej transakcji pokazywane są: - data i czas, - nazwa towaru, - ilość sprzedana/zwrócona (dla zwrotu ilość ujemna). --- Jeżeli transakcja ma więcej niż jedną pozycję z towarami to data i czas pokazywana jest tylko w pierwszej linijce. Uporządkowanie jest od najnowszej do najstarszej. Zwroty są wyróżnione kolorem czerwonym. --- Ponieważ maksymalna ilość przycisków na zakładce klienta wzrosła do 6, więc mogą one przestać się mieścić w jednej kolumnie, w związku z tym gdy jest ich więcej, niż trzy to włączana jest druga kolumna. Ponadto dodano nowy parametr "Czy opisy przycisków na zakładce klienta umieścić pod ikoną ?" sterujący tym czy na zakładce klienta opisy na przyciskach mają być pod ikoną. Pojawieniem się przycisku "Historia transakcji" steruje nowy parametr: TransactionHistory, domyślna wartość to N, nie jest on dostępny w wizualnym konfiguratorze. ***** UWAGA: W bazie danych odczyt historii transakcji został zaimplementowany tylko na bazie PC-Market.
	Wydruk dokumentów na drukarce tekstowej Posnet MP 400	
	Dodać parametr na nieudzielanie rabatów na towary znajdujące się w promocji z HZC	Dodany został parametr konfiguracji, sekcja: DefaultLoyaltyService, nazwa: DiscountWhilePromotion. Graficzna obsługa w sekcji: Parametry związane z kartami stałego klienta. Pod nazwą: Czy udzielać rabaty na towary znajdujące się w promocji
	Blokowanie rabatów gdy cena obniżona	W PC-Pos7 istnieje mechanizm zmiany poziomu cen w zadanym przedziale godzin (opcja PriceLevelTimeSchedule). Numery poziomów cen: 1 - detaliczna, 2 - hurtowa, 3 - nocna, 4 - dodatkowa. Teraz została dodana opcja sterująca tym, czy po takiej zmianie ceny ma zostać zablokowana możliwość udzielenia rabatu na towar. Jest to opcja konfiguracji "PriceLevelTimeScheduleDiscount", znajduje się w sekcji Application. Ustawienie jej na Y powoduje, że rabaty mogą być udzielane, oczywiście zależy to jeszcze od ustawienia ceny otwartej. Ustawienie tej opcji na N blokuje możliwość udzielenia rabatu, ale tylko jeżeli aktualna cena wynikająca z czasowej zmiany poziomu cen jest niższa niż cena detaliczna. ***** Nowa opcja nie jest dostępna w wizualnym konfiguratorze
	Dodać cenę minimalną do okna z informacjami o towarze	Rozbudowana została także konfiguracja pól pokazywanych.
	Uruchamianie innych niż IE przeglądarek www w PC-POS 7	Umożliwione zostało uruchomienie jako przeglądarki WWW silnika Mozilla Firefox zamiast Internet Explorera. ***** UWAGA: Przetestowane tylko pod Windows, ale powinno działać też pod Linuxem. Wymaga instalacja XULRunner, do pobrania z: https://developer.mozilla.org/en/XULRunner_1.9.2_Release_Notes , tam też jest opisane jak to instalować. --- Jest nowa

		opcja konfiguracji: - sekcja: UiNonFood, - nazwa: WebBrowserXULRunner, domyślna wartość N, czyli będzie jak dotychczas., uruchomiony zostanie InternetExplorer
7.2.042.138		
Nowe opcje programu		
	Udostępnić w wizualnym konfiguratorze parametr do obsługi Harmonogramu Zmian Cen	Parametr pojawił się w wizualnym konfiguratorze pod nazwą: "Czy obsługiwać harmonogram zmian cen"
7.2.042.135		
Nowe opcje programu		
	Ustawiać szukanie kontekstowe na liście towarów na nazwę (na parametr)	Na liście towarów na paragonie dostępne jest wyszukiwanie kontekstowe, do tej pory odbywało się ono w aktualnie wskazanej kolumnie. Teraz pojawiła się opcja konfiguracji, "ProductContextAlwaysName" (domyślnie włączona) która powoduje, że szukanie kontekstowe jest realizowane zawsze po nazwie niezależnie od tego, w którą kolumnę ktoś kliknie. ***** Nowa opcja jest dostępna także w wizualnym konfiguratorze pod opisem: "Szukanie kontekstowe na liście towarów zawsze wg nazwy", w grupie parametrów związanych z kolumnami wykazów
7.2.042.0		
Nowe opcje programu		
	Faktura do Paragonu - problemy z dodawaniem nowego kontrahenta oraz inne uwagi	Wykonanych zostało kilka zmian usprawniających proces wystawiania faktury do paragonu
	Obsługa Receptur w Mini-Market	Umożliwiono wystawianie receptur w Mini-Market na dwa sposoby: --- 1. Wg istniejących wzorców. Jeżeli tworzymy recepturę wg wzorca to zmieniamy tylko ilości, bo lista towarów już jest. --- 2. Wystawianie receptur "luźnych", czyli edytowanych podobnie jak inne dokumenty. ***** Wybieramy towary z listy i wpisujemy ilości. Niektóre towary są wejściowe a inne wyjściowe.
	Edycja otwartych rachunków w PC-POS 7 - wersja dla gastronomii	Dodany został nowy rodzaj głównej zakładki w interfejsie użytkownika: TVEGastroMain. Ta zakładka jest tworzona po zalogowaniu kasjera gdy opcja konfiguracji (nowa) jest ustawiona na "CashierGastroShift: Y". Domyślna wartość tej opcji to N, wtedy po zalogowaniu pojawia się znany dotychczasowy edytor paragonu. Nowa zakładka pozwala na otwarcie wielu paragonów jednocześnie ale w inny sposób niż do tej pory, paragony otwarte pokazywane są nie na kolejnych zakładkach ale jako przyciski w środkowej części okna wg zasady jeden przycisk = jeden paragon. Na każdym przycisku pokazany jest: numer stolika (na czerwono), aktualna wartość paragonu (na czarno) i opis (na niebiesko). Numer stolika (trzeba) i opis (można) wprowadzić w osobnym oknie dialogowym jakie pokazuje się przy próbie otwarcia nowego paragonu. W tym trybie pracy edytor paragonu jest wyświetlany w osobnym oknie dialogowym. W edytorze paragonu dodana została nowa akcja "Zamrożenie". W jej wyniku okno z paragonem znika, a w zamian pojawia się nowy przycisk odpowiadający temu paragonowi. Żeby ponownie wejść do edycji tego paragonu wystarczy kliknąć w ten przycisk.--- Dodatkowo każde zamrożenie paragonu wywołuje zapis zawartości tego paragonu do pliku na dysk lokalny. Dzięki temu ew. wyłączenie programu nie powoduje zniknięcia aktualnie otwartych paragonów. Przy uruchomieniu programu pliki zostają odczytane, przyciski odpowiadające paragonom pokażą się na ekranie i będzie można kontynuować edycję tych paragonów. Żeby zapis paragonów do plików zadziałał, parametr "WorkingDir" musi być ustawiony na rzeczywiście istniejący katalog, ponieważ zamrożenie nastąpi do podkatalogu "freeze" jaki zostanie utworzony automatycznie w katalogu roboczym. Na tej nowej zakładce w prawej części jest panel w podręcznymi przyciskami, są tam wybrane przyciski z grupy akcji specjalnych. Definicja jakie to mają być przyciski jest w konfiguracji w parametrze "GastroFirstAidButtons" format tego parametru jest taki sam jak dla parametru "SpecialButtonsOrder". W głównej części jest natomiast panel z dwiema zakładkami: klawiszy specjalnych i wyżej omówiona zakładka paragonów.
	Rozbudowanie wydruku etykiet w Mini-Market	Rozbudowany został mechanizm obsługi wydruku etykietek w Mini-Market. Obecnie obsługiwane są pliki definicji utworzone przy pomocy KKedytor.

		jest wyłączone. Żeby je włączyć należy przestawić opcję na Y. Oba pozostałe systemy (Comarch i Globsoft) nie obsługują tego. ***** UWAGA: Działa tylko przy pracy bezpośrednio na bazie PC-Market.
	Ujednocilić cenę brutto na wydruku faktury do paragonu	Była różnica w drukowanej cenie pomiędzy wystawianiem faktury od razu po paragonie, a wystawieniem faktury później i wybieraniu paragonu z listy.
	Wystawianie w PC-POS 7 dokumentu wydania prezentu i przyjęcia opakowań	Na zakładce z danymi klienta dodane zostały dwa nowe przyciski do wystawiania dokumentów: wydania prezentu i przyjęcia zużytych opakowań. Każdy z tych przycisków pojawi się lub nie zależnie od ustawienia dwóch nowych opcji konfiguracji: --- Sekcja: DefaultLoyaltyService - DokWydaniePrezentu: Y, --- DokPrzyjecieOpakowan: Y. ***** Nie ma nowych edytorów dla tych dokumentów, ale wykorzystywany jest edytor paragonu. Pojawiły się dwa tryby działania tego edytora, po jednym dla każdego dokumentu. Wizualnie wejście w nowy tryb objawia się zmianą koloru tła na panelu informacyjnym, zmianą opisu na zakładce, zamiast wartości paragonu pojawia się napis: "Przyjęcie opakowań" lub "Wydanie prezentu", zmienia się także układ kolumn, jest nazwa, ilość punkty. "Wartość" dokumentu jest pokazywana jako liczba całkowita. ***** Nowe dokumenty są zapisywane do bazy PC-Market, dokument Wydanie prezentu już w PC-Market był, a dokument Przyjęcia Opakowań jest nowy. Dokument wydania prezentu zmniejsza ilość punktów na karcie kontrahenta, także stan magazynowy prezentu jest zmniejszany. Dokument przyjęcia opakowań zwiększa stan punktów na karcie kontrahenta, natomiast stan magazynowy nie jest zmieniany. ***** Po zapisaniu lub rezygnacji z edycji tych nowych dokumentów następuje powrót edytora paragonu do podstawowego trybu wystawiania paragonu. ***** UWAGA: Działa tylko gdy PC-POS pracuje bezpośrednio na bazie PC-Market.
7.2.041.140		
Nowe opcje programu		
	Usunąć doklejanie numeru kasy do formatu numeru dokumentu zapisywanego przez moduł PC-Market 7.2	Usunięto doklejanie numeru kasy do formatu numeru dokumentu zapisywanego przez moduł PC-Market 7.2
7.2.041.0		
Nowe opcje programu		
	Obsługa kodu kreskowego z paragonu przy wystawianiu zwrotu i faktury do paragonu	Dodana została obsługa kodu kreskowego drukowanego na paragonie (tylko drukarki Novitus) przy wyborze paragonu podczas wystawiania faktury i zwrotu.
	Wersja angielska PcPos7	W programie PcPos7 została stworzona angielska wersja językowa. Przy uruchamianiu programu można podać dodatkowy parametr "lang=en", spowoduje on uruchomienie programu w wersji angielskiej. Jeżeli ten parametr nie zostanie podany program uruchomi się w języku polskim. Ponadto dla każdego operatora można obecnie zdefiniować w jakim języku ma się wyświetlać interfejs użytkownika, w oknie edycji operatora dodane zostało nowe pole typu ComboBox z wyborem. Należy pamiętać jednak o tym, że duża część tekstów w oknie edytora paragonu jest definiowana w konfiguracji (opisy pod przyciskami, nawy kolumn wykazów) i konieczne jest przetłumaczenie tych tekstów we własnym zakresie.
	Pc-Pos7 - obsługa dodatkowego rabatu na kasach	Dodano nową własność towaru "Dodatkowy rabat na kasach". W przypadku wymiany danych z Pcmarketem odpowiednia wartość jest importowana z Pcm. Podobnie import tej wartości został uwzględniony także w wymianie plikowej w formacie PcPos3. W programie działa to tak, że rabat z towaru jest dodawany do rabatu z karty klienta. Tylko w przypadku sprzedaży na kartę stałego klienta. Jeśli rabat został udzielony z ręki (bez karty), to dodatkowy rabat nie jest nadawany.
	Klawiatura ekranowa - rozbudowanie o znaki dodatkowe (@,#,&, itp)	Wirtualna klawiatura ekranowa została rozbudowana o dodatkowe znaki typu: ; & % itd. Do przełączania się pomiędzy dwoma zestawami znaków służą przyciski specjalne umieszczone w lewym dolnym rogu klawiatury ekranowej.
	Synchronizacja stanów towarów pomiędzy bazą zdalną i lokalną kasy	W programie Pos72 została dodana synchronizacja stanów magazynowych pomiędzy bazą główną a bazą lokalną kasy. Dzięki temu także na kasie w wersji 7.2 możliwe jest pokazanie stanów towarów na wykazie
	Wyszukiwanie paragonów z Pc-Pos 7 po numerze systemowym w oknie faktury do paragonu i zwrotu do paragonu	Dodane zostało szukanie paragonu wg numeru systemowego przy wyborze paragonu podczas wystawiania faktury i zwrotu.

	Anulowanie rabatu udzielonego karta stałego klienta w zależności od formy płatności.	Rozbudowano obsługę wyłączenia rabatu w domyślnym module lojalnościowym. Teraz dla formy płatności, dla której wyłączony jest rabat, można także podać listę wyjątków w postaci nazw tych form płatności, dla których rabat jednak nie ma być wyłączony. Sprawdzanie nazw następuje "kontekstowo" czyli pełna nazwa formy płatności musi zawierać tekst podany jako nazwa wyjątku. Dodano obsługę wyłączenia rabatu także dla formy płatności: INNA.
	Odczyt z Pcm stanów magazynowych zarówno przy połączeniu bezpośrednim jak i poprzez scsserver	Moduł wymiany danych Pos72 z bazą Pcmarketa został rozbudowany o możliwość importowania stanów magazynowych towarów na magazynie powiązanych z daną kasą. Dodana została nowa opcja konfiguracji "Pcm72ImportStockQuantity", domyślnie opcja jest włączona (a dla Minimarketa wyłączona), steruje ona tym czy zaimportowany stan towaru jest zapisywany do bazy lokalnej kasy.
7.2.040.134		
Nowe opcje programu		
	Dodać na parametr możliwość wyłączenia doklejania do numeru dokumentu numeru kasy	Dodano dwa parametry: jeden decyduje czy dodać nr kasy, a drugi czy dodać nr sklepu (ma znaczenie tylko w Mini-Market) oba są w sekcji ExchangeEngine default'owo na Y, nazywają się: --- DocNumberFormatAppendPosNumber - czy dokleić numer kasy, --- DocNumberFormatAppendShopNumber - czy dokleić numer sklepu
7.2.040.0		
Nowe opcje programu		
	Nowy terminal Celto z komunikacją po TCP/IP (Celto I3070)	Dodano obsługę nowego terminala Celto I3070 - to program pracujący w tle, który odpowiada za realizację transakcji kartami płatniczymi. Nie ma on interfejsu użytkownika. Do przeprowadzenia transakcji łączy się on z: --- pinpadem Ingenico 3070 - w celu odczytu karty, wprowadzania PIN, wyświetlania komunikatów i interakcji z użytkownikiem, --- drukarką - aby drukować pokwitowania, --- Centrum Kart - przez Internet. **** Istnieją dwie wersje programu Celto: dla Linux i Windows.
	Wydruk etykiet dla towarów z okna podglądu HZC	Dodano możliwość wydruku etykiet z harmonogramu zmian cen. W lokalnej konfiguracji dodano zakładkę "drukarki etykiet". W oknie podglądu promocji umożliwiono wydruk etykiet
	Blokowanie zwrotu do paragonu gdy na paragonie była płatność bonem	Na parametr dodano sprawdzanie czy na oryginalnym paragonie było coś płacone bonem. Jest na to osobna opcja konfiguracji w sekcji Application, nazwa: RejectRefundWhenCouponPayment, wartość domyślna N. Jeżeli wystąpi płatność bonem, a jest to zablokowane w konfiguracji to wtedy na ekranie pojawia się odpowiedni komunikat.
	Wydruk na drukarce Novitus Delio kodu kreskowego do paragonu	Na drukarce Novitus Delio możliwy jest wydruk pod paragonem kodu do 15 znaków: Code 39 (cyfry, duże litery, spacja i kilka innych znaków). Graficzna konfiguracja została dodana w oknie lokalne parametry programu -> Drukarka fiskalna: "Wydruk kodu kreskowego z id paragonu (Novitus Delio)"
	Moduł wymiany PC-POS 7.2 - importować wszystkie typy kontrahentów	Wykonano import wszystkich typy kontrahentów
	Umożliwienie nadpisania rabatu z ręki (kwotowego/procentowego) na paragon	Dotychczas w PC-Pos7 korzystając z odpowiedniego parametru była możliwość nadpisania rabatu ale tylko na pozycję. Rozbudowano opcję tak aby działała dla wszystkich rabatów jakie obsługujemy w PC-Pos7 - czyli: rabaty kwotowe/procentowe na pozycję/paragon
	Przebudowanie okna informacji o towarze	Przebudowano okno informacji o towarze. Informacje o towarze widoczne są zawsze, natomiast informacje o stanach towaru lub obrazek widoczne są w prawym panelu zamiennie. W dolnej prawej części obok klawiatury numerycznej dodano dwa przyciski. Jeden wywołuje akcję pokazywania obrazka, a drugi tabelkę stanów. Przyciski pokazują się tylko wtedy gdy włączone są zarówno obrazki jak i podgląd stanów.
	Dodać do wizualnego konfiguratora konfigurację połączenia z serwerem wymiany	Graficzną konfigurację dodano na zakładce "Wymiana danych"
	Obsługa polskich znaków na PC-POS 7 - klawiatura ekranowa/fizyczna	Dotychczas w oknie wyszukiwania na liście towarów trzymając prawy Alt i wciskając np. n i pojawiało się ņ. Natomiast w oknie wyszukiwania kontekstowego znaki pojawiają się w momencie puszczenia klawisza i chcąc wpisać ņ trzeba wcisnąć Alt+n następnie puścić Alt i dopiero puścić n. Dodatkowo program pamiętał naciśnięcie prawego Alt. Zostało to ujednolicone: znaki polskie pojawiają się normalnie, a naciśnięcie Alt na klawiaturze nie jest zapamiętywane. Oczywiście "naciśnięcie" klawisza Alt na ekranie działa tak jak do tej pory.

	Kontekstowe filtrowanie wykazu kontrahentów	Rozbudowano okno wykazu kontrahentów o możliwość ustawienia poprzez parametry wg jakich typów ma być filtrowanie. Umożliwia to kontekstowe ustawienie filtrów zależnie od tego w jakim dokumencie wywołujemy listę kontrahentów. Dodano parametr konfiguracji "CustomerListTypeFilterAllowed", domyślna wartość Y. Parametr jest dostępny także w wizualnym konfiguratorze pod nazwą "Dozwolone filtrowanie po typach na liście kontrahentów". Jeżeli zostanie ustawiony na N, to wtedy checkboxy filtrów po typach na liście kontrahentów są wyszarzone i nie można zmienić domyślnych ustawień.
7.1.039.151		
Nowe opcje programu		
	Wolny odczyt z wagi CAT-17, oraz długi czas oczekiwania na klawisz ILOŚĆ.	Błąd polegał na tym, że po naciśnięciu klawisza WAGA, był wysyłany do wagi rozkaz ENQ, ale dopiero, gdy skończył się automatyczny odczyt masy w innym wątku. W tym drugim wątku na odczyt był timeout 3 sek., przez co kasjerka musiała czekać co najmniej 3 sek. Poprawiono timeouty i oba wątki.
	Błąd podczas eksportu do Pc-Market - wpłata na otwarcie zmiany	Poprawiony eksport do bazy PC-Market dokumentu wpłaty na otwarcie zmiany. Przy zapisie wpłaty na otwarcie zmiany kasjera nagłówek miał ustawianego odpowiedniego pola
7.1.039.150		
Nowe opcje programu		
	Błąd zwrotów opakowań w stawce innej niż ZW	Poprawiony został zapis rozbicia paragonu na stawki vat w przypadku gdy zwracane opakowanie miało przypisaną stawkę vat 22%
7.1.039.149		
Nowe opcje programu		
	Błędne zapisywane stany magazynowe przy paragonach zawierających zwrot opakowań	Błąd był generowany przez PC-POS podczas normalnej pracy na paragonach w których realizowany jest zwrot butelki. Wszystkie towary występujące po zwrocie opakowania rozliczane były „z plusem”, tzn POS zamiast zdjąć wpisaną ilość, doliczał ją do stanu. Poprawione.
7.1.039.143		
Nowe opcje programu		
	Sprzedaż opakowań nie jest uwzględniana w rozbiciu na stawki VAT dla stawki ZW na dokumencie utargu w PC-Market	Poprawiono
7.1.039.141		
Nowe opcje programu		
	Pole "Ma u nas rabat" z danych odbiorcy w PC-Market nie jest importowane w module wymiany	Poprawione
7.1.039.133		
Nowe opcje programu		
	PcPos7 - problem z obsługą czytnika MSR dla kart z jedną ścieżką	Problem polegał na tym, że w nowych kartach program interpretował, że jest tylko jedna, pierwsza ścieżka, a druga jest pusta. W nowej wersji zrobiono wyjątek w przypadku czytnika klawiaturowego: jeśli jest tylko jedna odczytana ścieżka, to jej zawartość traktujemy, jakby to była Track2. Parametry mają być ustawione tak, jak poniżej. Wtedy PC-POS prawidłowo przeczyta obie karty. Keyboard_TrackCount: 1 Keyboard_Prefixes: ; Keyboard_Suffixes: ?
7.1.039.0		
Nowe opcje programu		
	Nowy typ zakładki w oknie paragonu: Tab_ShortcutPanels	Dodano nową zakładkę "Zakładka paneli klawiszy"

	Graficzna konfiguracja przycisku uruchamiającego raport "Sprzedaż wg handlowców"	Dodano graficzną konfigurację przycisku uruchamiającego raport "Sprzedaż wg handlowców"
	Rozbudowa i zabezpieczenia wymiany danych z PC-Market 7	Poprawiono obsługę wymiany danych PC-Market 7. Dotychczas w przypadku braku domyślnej waluty lub formy płatności komunikacja przestała działać. Poprawiono też obsługę importu kasjerów - obecnie wymiana danych sprawdza także zmiany wśród użytkowników nieaktywnych.
	Faktura do paragonu dla potrzeb gastronomii	Została dodana obsługa faktury gastronomicznej, czyli możliwość wydruku faktury do paragonu bez pozycji towarów z paragonu, ale za to z ich podsumą zebraną w ramach jednej pozycji o nazwie: "Usługa gastronomiczna XX% VAT" - dzięki temu można później wliczyć w koszty taką konsumpcję. Aby można było używać przekształcania faktury na gastronomiczną trzeba: --- włączyć opcję w konfiguracji: tryb administratora: Konfiguracja->Parametry Programu → Przycisk „Faktura gastronomiczna” na fakturze włączyć na tak. --- skonfigurować stawki vat, czyli przypisać do poszczególnych stawek vat wprowadzone w PC-Market usługi. ***** Ta konfiguracja przypisań usług jest bezpośrednio pod w/w opcją. Na oknie wystawiania faktury po wybraniu paragonu pojawia się okno z pozycjami towarowymi. Na tym oknie jest nowy przycisk przekształcający pozycje towarowe w pozycje gastronomiczne, można to zmieniać w obie strony wiele razy.
	Opcja konfiguracji, która pozwoli wyłączyć wchodzenie na zakładkę z ostatnim paragonem zamiast na zakładkę domyślną.	Do realizacji zadania wykorzystano dotychczasowy parametr "LastReceiptOnTab". Dotychczas były możliwe dwie wartości (Y/N), teraz jest możliwość: Y, N, YESSILENT. Pierwsze dwie wartości działają tak jak dotychczas, natomiast nowa "YESSILENT" działa tak, że zakładka jest wprawdzie widoczna, ale nie staje się domyślną po zapisaniu paragonu. Konfigurator wizualny został rozbudowany o nową wartość, wpisy w comboboxie mapują się na wartości parametru następująco: "Nie" - N "Tak" - YESSILENT "Tak, Domyślny" - Y
	Konfiguracja rozmiarów przycisków w oknie paragonu na panelu pod listą pozycji paragonu.	Samodopasowanie rozmiarów klawiszy działa także w przypadku gdy jeden z rozmiarów jest równy 0. wtedy ten niezerowy rozmiar jest traktowany jako minimalny, a drugi rozmiar jest dopasowywany automatycznie.
	Zawężenie listy paragonów do paragonów z danej kasy	Dodano parametr konfiguracyjny "OnlyLocalReceiptsVisible" w sekcji "Application". Domyślna wartość tego parametru to "N". Wtedy na liście paragonów są paragony ze wszystkich kas. Jeżeli przełączymy ten parametr na "Y" wtenczas na liście są paragony tylko z danej kasy. Nowa opcja dotyczy posów działających w trybie 7.1
	Obsługa systemu rabatowego PC-Market w PC-POS 7	Na parametr serializacji dodano obsługę systemu rabatowego z programu PC-Marketa w PC-POS 7
	Możliwość zmiany rabatu na pozycji w przypadku gdy do paragonu jest przydzielona karta rabatowa	Jest nowa opcja konfiguracji w pliku: "NormalItemDiscountOverride" (Y/N). Jeżeli ma wartość N (domyślna) to działanie jest takie jak dotychczas, czyli w przypadku istnienia systemu lojalnościowego rabaty udzielane "z ręki" są ignorowane. Jeżeli wartość tej opcji jest Y, to wtedy można wprowadzić rabat procentowy na pozycję paragonu "z ręki". Ten rabat nadpisze ew. rabat wynikający z systemu lojalnościowego.
	Możliwość konfiguracji rozmiaru przycisków prawego panelu na paragonie.	Dodano opcję konfiguracji umożliwiającą zdefiniowanie przycisków dla prawego panelu. Nazwa w wizualnym konfiguratorze: Rozmiar klawisza akcji paragonu (szer/wys)
	Parametr (działający w trybie off-line) umożliwiający zbijanie powtarzających się pozycji na paragonie.	Dodano nowy parametr, który dostępny jest także w wizualnym konfiguratorze pod nazwą "Zbijaj powtarzające się pozycje na paragonie (tylko off-line)". Jeżeli wydruk fiskalny jest w trybie on-line, to wtedy niezależnie od ustawienia tego parametru zbijanie nie działa, bo nie może. Zbijane są pozycje z tym samym towarem i tą samą ceną i ew. tym samym rabatem procentowym. Domyślna wartość nowego parametru to "N", czyli zbijanie jest wyłączone.
	Nowe parametry konfiguracji związane z rozmiarami logów	Dodano nowe parametry definiujące rozmiary plików logów. Jest to parametr, który składa się z dwóch pól rozdzielonych przecinkiem. Np. EventLogSize: 64,2 - pierwsza wartość to ilość plików druga rozmiar pliku (w MB). Edycję parametrów umieszczono na zakładkach: "Inne parametry", "Drukarka fiskalna", "Serwis kart płatniczych", "Serwer pre-paid".
	Blokada możliwości zmiany szerokości kolumn w oknie pozycji paragonowych	Dodano parametry umożliwiające zablokowanie możliwości zmiany szerokości kolumn na paragonie i wykazie towarów. Parametry w wizualnym konfiguratorze: "Zmiana szerokości kolumn paragonu dozwolona" oraz "Zmiana szerokości kolumn listy towarów na paragonie dozwolona". Domyślne wartości dla obu parametrów to Y.
7.1.038.142		
Nowe opcje programu		
	Zablokowano możliwość dodania kontrahenta z pustą nazwą	

7.1.038.137		
Nowe opcje programu		
Umożliwić zmianę poziomu cen na paragonie w PC-POS 7		Rozbudowano edytor paragonu o możliwość przypisywania poziomu cen. W konfiguratorze można wprowadzić na panele akcji paragonu nowy przycisk "Poziom cen". Ten przycisk pojawi się tam gdzie obecnie są przyciski udzielania rabatu, zmiany ceny itd. Po wybraniu tego przycisku pojawi się lista poziomów cen, podświetlony będzie poziom cen aktualnie przypisany do paragonu. Po wybraniu poziomu cen (innego niż detaliczny) w pasku statusu pojawi się odpowiednia ikonka. Gdy konfigurujemy nowy przycisk można podać mu jako wartość parametru numer poziomu cen (1 - 4), wtedy po naciśnięciu tego przycisku nie pokaże się lista wyboru tylko ten wskazany poziom cen zostanie przypisany do paragonu. Zmiana poziomu cen ma wpływ tylko na kolejne towary wprowadzane na paragon, nie zmieniamy nic w pozycjach paragonu już istniejących. UWAGA: W wersji 38 należy włączyć tzw "focusowalne klawisze" żeby ten przycisk był widoczny. Od wersji 39 "focusowalne klawisze" będą włączone na stałe.
7.1.038.129		
Nowe opcje programu		
Obsługa nowego wyświetlacza klienta E2002V-PD		
7.1.038.0		
Nowe opcje programu		
Obsługa dwóch drukarek fiskalnych		Dodano możliwość obsługi dwóch drukarek fiskalnych z jednego stanowiska. Istnieje możliwość skonfigurowania za pomocą specjalnie zdefiniowanego asortymentu grupy towarów które będą wysyłane tylko na konkretną drukarkę. Dzięki temu np asortyment alkoholowy można sprzedawać na osobnej drukarce bez konieczności uruchamiania kolejnego stanowiska sprzedaży.
Edycja konfiguracji nowego panelu z przyciskami na zakładce numerycznej		W nowym panelu (NumericPanelButtons) mogą pojawić się cztery przyciski: Ilość, Zmień cenę, Rabat na pozycję, Rabat na paragon. Domyślnie panel ten jest pusty
Okienko z informacją o reszcie nie powinno od razu znikać		Dodano nową opcję konfiguracji "PaymentDialogDurable: Y/N", domyślnie N. Jeżeli włączy się tą opcję, wtedy okno z resztą pozostaje na ekranie także po wydrukowaniu paragonu. Można z niego wyjść klawiszem ESC lub po zeskanowaniu kodu kreskowego w tym oknie.
Przypisanie niezależnych skrótów klawiaturowych do powielonych klawiszy Rabatu		Dotychczas program pozwalał na umieszczenie kilku klawiszy z rabatem (procentowy i na pozycję) w oknie paragonu i klawiszach specjalnych z różną wartością rabatu, np. 5%, i 10%. Niestety do takich klawiszy można było zdefiniować tylko jeden skrót klawiaturowy. Obecnie dla trzech przycisków rabatu (procentowy na pozycję, procentowy na paragon, kwotowy na paragon) można zdefiniować niezależne skróty klawiaturowe. W parametrach tych klawiszy można dodać definicję skrótu: Przykłady: ReceiptDiscountPerc Rabat 3% 3 Key = Alt+VK_F12 ReceiptDiscountValue Rabat kwotowy na cały paragon Key = Ctrl+Alt+VK_F10 UWAGA: Żeby te różne skróty klawiszowe działały, wymagane jest włączenie "nowego" (tzw. focusowalnego) wyglądu paneli z przyciskami.
Ponowny wydruk raportu zmianowego		Dodano możliwość ponownego wydruku raportu zmianowego dla wybranej zmiany kasjera. Opcja realizowana jest za pomocą nowego przycisku "Ponowny wydruk raportu zmianowego". Możliwość użycia tej opcji można ograniczać za pomocą uprawnień.
Na zakładkach z towarami umożliwić wykorzystanie plików obrazków a nie tylko ikon		Dodano nowy parametr: sekcja: UiNonFood, nazwa: ProductShcutsBarcodeImages, wartości: Y/N. Domyślna wartość: N. Jeżeli jest włączony, wtedy dla przycisków szybkiej sprzedaży, dla których nie ma zdefiniowanych ikon program próbuje odczytać obrazki z lokalizacji wskazanej w parametrze ProductImageUrl w sekcji Application w taki sam sposób jak to zostało zrobione przy podglądzie obrazków w oknie informacji o towarze. Obrazki są skalowane do rozmiaru 64x64 i wstawiane na przycisk.
Możliwość ustalania progu wartościowego dla paragonu, powyżej którego zostanie udzielony rabat na kartę stałego klienta		W sekcji "Parametry związane z kartami stałego klienta" dodano parametr: "Wartość paragonu powyżej której będzie udzielony rabat na kartę"

	Obsługa dźwięków w PC-POS 7	Dodano możliwość obsługi sygnałów dźwiękowych w Pc-Pos7. Na razie można odtworzyć tylko jeden rodzaj dźwięku - gdy otwiera się okienko ostrzeżenia (np. brak towaru o tym kodzie). Dźwięk można odtwarzać na następujących urządzeniach: - przez czytnik kodów kreskowych - jest to ustawienie domyślne. - przez wydanie standardowego dźwięku systemowego (beep). - przez kartę dźwiękową (zalecane ustawienie). Konfiguracja znajduje się w lokalnych parametrach -> Inne parametry "Odtwarzaj dźwięki przez"
7.1.037.129		
Nowe opcje programu		
	Format dokumentów oraz osobna numeracja na magazyny	
	Na potwierdzeniach prepaidów dodano pola nazwa doładowania oraz forma płatności	
7.1.037.128		
Nowe opcje programu		
	Polcard, eService - obsługa kart płatniczych przez terminal VeriFone Vx510	Moduły Polcard i eService umożliwiają obsługę płatności kartami płatniczymi przy użyciu zewnętrznego terminala. Dostawcą usługi i aplikacji terminala "Polcard" jest firma First Data Polska (http://www.firstdata.pl). Dostawcą aplikacji terminala "eService" jest firma OPTeam (http://www.opteam.pl). Realizacja transakcji odbywa się w całości na terminalu płatniczym VeriFone Vx510 (z serii Omni 5150) (http://www.verifone.com). Terminal można używać z pinpadem lub solo.
7.1.037.0		
Nowe opcje programu		
	Obsługa harmonogramu zmian cen na bazie 7.2	Dodano obsługę harmonogramu zmian cen. Uwzględnione są oba typy zmiany cen 1 - jednorazowy - tylko data rozpoczęcia, 2 - tymczasowy czyli jest data rozpoczęcia i zakończenia. Istnieje możliwość wyłączenia obsługi harmonogramu cen - program nie reaguje na promocje.
	Usprawnienia w interfejsie użytkownika w zakresie obsługi sprzedaży z klawiatury	1) Dodany nowy parametr konfiguracji "EnterOnProductListPriority" (domyślna wartość to "N") - dla "Y" focus ustawiany jest na liście towarów a ENTER sprzedaje produkt z listy, na którym jesteśmy aktualnie ustawieni. Gdy focus jest w innym miejscu (np. liście paragonu, przyciskach) to ENTER powoduje sprzedaż po kodzie kreskowym jeżeli w polu kod coś jest wpisane, albo następuje wykonanie akcji z przycisku jeżeli w polu kod nic nie ma. 2) Poprawione przeskakiwanie focusa na przycisk "Anuluj" po wybraniu jakiejś kategorii - obecnie focus ustawia się na pierwszej z wartości wybranej kategorii. 3) Gdy focus jest na przyciskach: Ilość, Cena lub Rabat na pozycję, a w polu kod kreskowy jest wpisana jakaś liczba, wtedy ENTER zadziała tak, że wywoła akcję przycisku, a nie akceptację kodu kreskowego - dla tych trzech przycisków w ten sposób wprowadzana jest "wartość" (najpierw wpisuje się coś w pole kod kreskowy, a następnie klika w przycisk).
	Nowy parametr konfiguracji: CashierEvents/SendBarcode	Parametr dotyczy systemu monitoringu i dodano go na zakładce konfiguracji monitoringu pod nazwą: "Przesyłać kod kreskowy nad liniami towarów" Parametr dotyczy obu transmisji - zarówno TCP/IP, jak i RS-232.
	Możliwość konfiguracji klawisza wysyłania paragonów do serwera kuchennego	Na zakładce paragonu nie można było zmienić skrótu klawiszowego dla przycisku wysyłającego paragon do kuchni. Obecnie aby zmienić skrót klawiszowy przypisany do wysyłania paragonów na kuchnię, należy w pliku konfiguracyjnym posa w sekcji KeyboardRemapper zmienić wartość parametru "Btn_KitchenPrinter"
	Okno z informacją o reszcie dla klienta wyświetlane w trakcie otwarcia szuflady.	Dotychczas szuflada otwierała się zaraz po oknie informującym o reszcie dla klienta. Obecnie działa tak, że jeśli jest wydanie reszty, lub w ogóle paragon ma ujemną wartość bo jest zwrot opakowań, to przed wyświetleniem okienka z resztą otwiera się szuflada. Jeżeli nie wydajemy reszty, wtenczas szuflada otwiera się tak jak poprzednio, czyli bezpośrednio przed rozpoczęciem wydruku paragonu.
	Dodatkowe wyszukiwanie towaru w bazie.	Poprawiono sposób wyszukiwania towarów po kodzie kreskowym. W nielicznych przypadkach pojawiał się błąd w odczycie towaru z bufora. Zastosowano dodatkowy odczyt po kodzie kreskowym z bazy, gdy towar nie został znaleziony w buforze.
	Zbyt duże obciążenie procesora po utracie połączenie z serwerem.	Po utracie połączenia z serwerem program zbyt często próbował przywrócić połączenie - powodowało to niepotrzebne obciążenie procesora.

	Obsługa drukarki EPSON Posnet WPT-150 w module "PC-POS 7 - serwer kuchenny"	
	Obsługa wielu towarów posiadających ten sam kod kreskowy	Istnieje możliwość obsługi wielu towarów posiadających ten sam kod kreskowy (na potrzeby współpracy z innymi systemami niż PC-Market 7, które mają możliwość zapisu w swojej bazie wielu towarów o tym samym kodzie kreskowym). Dodano opcję konfiguracji w sekcji Application, ForceUniqueBarcodes, domyślna wartość Y. Zależnie od wartości tej opcji przy zapisie towaru do bazy Pcm sprawdzana jest (lub nie) unikalność kodów kreskowych. Na paragonie obsłużono sytuację gdy po kodzie kreskowym odczyta się więcej niż 1 towar. Wtenczas pokaże się okienko z listą towarów do wybrania. Towary w tym oknie są uporządkowane alfabetycznie po nazwie. Ograniczenia wykorzystania nieunikalności kodów kreskowych: 1. Opakowanie przydzielane na karcie towaru musi mieć jednoznaczny kod kreskowy. 2. Wirtualny inwentaryzator weźmie pierwszy towar z brzegu jeżeli pod danym kodem kreskowym jest ich więcej niż 1 3. Na przycisku szybkiej sprzedaży także musi być unikalny kod kreskowy. 4. Import towarów na paragon nie obsługuje wielu towarów o tym samym kodzie.
	BillBird - szablony wydruku pokwitowań kart, prepaidów i rachunków na papierze 57mm.	Na potrzeby obsługi rachunków Billbird powstały 3 nowe szablony wydruków. Służą one do wydruku na papierze o szerokości wydruku 48mm przez sterowniki Windows. Taka szerokość wydruku występuje na drukarkach MiniMyszka na papierze 57mm (4.5mm marginesy).
	BillBird - szablon wydruku faktury VAT.	Na potrzeby obsługi rachunków Billbird dodano nowy szablon wydruku faktury VAT dla wąskich wydruków - 48mm
	Dodano możliwość wyświetlania obrazka w oknie informacji o towarze	Dodano możliwość dodania obrazka dla towaru. Obrazek pokazywany jest w okienku informacji o towarze. Obsługiwane typy graficzne to jpg oraz png. Istnieje możliwość skonfigurowania obrazków znajdujących się w zdalnej lokalizacji (przez internet)
	Obsługa drukarki EPSON TM-T88IV w module "PC-POS 7 - serwer kuchenny"	

7.1.036.0**Nowe opcje programu**

	Parametr umożliwiający wyłączenie zapisów monitoringu do bazy PC-Market 7	Ze względu na ogromną ilość niepotrzebnych zapisów w monitoringu dla każdego paragonu, co powodowało znaczny przyrost bazy, dodano nowy parametr w sekcji Database:"PcmMonitoring". Możliwe wartości parametru to: "Y/N". Jeżeli parametr nie istnieje to nie jest zakładany i program zachowuje się jakby parametr miał wartość "Y" czyli zapisy do monitoringu są robione. Ustawienie tego parametru na "N" powoduje wyłączenie robienia zapisów monitoringu przy zapisie paragonu, aktualizacji paragonu, zapisie wpłaty/wypłaty, zapisie raportu fiskalnego do bazy PC-Market.
	Zapis pliku konfiguracyjnego robiony po każdej zmianie parametru	Zapis pliku konfiguracyjnego robiony był po każdej zmianie parametru co znacznie spowalniało zapis z poziomu okna konfiguracji.
	Możliwość wyświetlania podczas edycji paragonu ceny jednostkowej towaru	Na wykazie edycji paragonu dodano możliwość zdefiniowania nowej kolumny - "cena jednostkowa towaru" Można ją wyświetlić jako Cena brutto i Cena brutto po rabacie.
	Obsługa MSR, szuflady i wyświetlaczy klienta przez sterowniki JavaPOS	JavaPOS, to standard sterowników urządzeń montowanych w kasach POS (szuflada, czytnik MSR, wyświetlacz klienta, drukarka, wrzutnia monet, czytnik kodów kreskowych itp.). Większość producentów urządzeń POS (np. IBM, NCR, Fujitsu, Epson) dostarcza sterowniki do swoich urządzeń w jednolitym standardzie. Dzięki temu, jeśli w oprogramowaniu (takim jak PC-POS) jakieś urządzenie (np. szuflada) jest obsługiwane w standardzie JavaPOS, to znaczy, że program potrafi obsługiwać każde urządzenie tego typu, dowolnego producenta, pod warunkiem, że producent dostarcza do swoich urządzeń sterowniki w tym standardzie. Drugą zaletą tych sterowników jest fakt, że - ponieważ są napisane w Javie - mogą (teoretycznie) pracować pod dowolnym systemem operacyjnym. Np. do obsługi urządzeń na kasie NCR należy zainstalować sterowniki JavaPOS dostarczone przez NCR, w programie PC-POS ustawić obsługę przez sterowniki JavaPOS, a w konfiguracji samych sterowników (plik jpos.xml) ustawić typ urządzenia i szczegółowe parametry (np. port COM). Przez sterowniki JavaPOS, program PC-POS 7, od wersji 7.1.36.0 obsługuje: - szufladę - czytnik MSR - wyświetlacz klienta Wszelkie błędy pracy sterowników są rejestrowane w głównym logu programu. Jeśli urządzenie nie działa - zajrzyj do logu programu PC-POS 7. Szczegółowe informacje na temat konfiguracji urządzeń przez sterowniki JavaPOS można znaleźć na naszej stronie internetowej w sekcji dla partnerów.

	Nowe parametry konfiguracji związane z obsługą kamer (Obsługa TCP/IP).	Nowe parametry dodano na zakładce Kamery: Checkbox - "eksport zdarzeń do serwera TCP/IP" Zmiany obejmują możliwość wysyłania zdarzeń z systemu monitoringu kamer na port TCP/IP. Dotychczas było to możliwe tylko na port RS232.
	Dodano możliwość edycji pola "Nr drukarki w kuchni" na karcie towaru w PC-POS 7	Parametr wykorzystywany przez Pc-Pos7 w celu definiowania towaru dla drukarki kuchennej.
	Błąd przy zwrocie do paragonu - pozycja towarowa zawsze oznaczana jest jako opakowanie	Poprawiono
	Obsługa płatności na terminalach VeriFone Vx-510	Obsługa nowego terminala płatniczego VeriFone Vx-510. Nowy parametr w konfiguracji: Serwis kart płatniczych: Polcard (terminal płatniczy VeriFone Vx510)"
	Obsługa prostego czytnika MSR RS-232 zgodnego z ISO/IEC 7813	Dodano obsługę nowego czytnika zgodnego ze standardem ISO 7813. Na potrzeby konfiguracji dodano nowe parametry: Typ czytnika: "Zgodny z ISO/IEC 7813 przez RS-232 (np. IBM SurePOS 500)"
	BillBird - wymiana protokołu komunikacyjnego Rachunków BillBird na rozkazy 24xx	Dla BillBird dodano obsługę nowego protokołu 2400. Parametr edytowalny jest tylko w pliku pcp0s7.conf : "PrepaidService/BillBird_BillImplementation: BI_2400 BI_0400" Różnica: Protokół stary: (BI_0400) - każdy zapłacony rachunek był dodawany do setu transakcji. Set był zamykany (akceptowany) dopiero podczas realizacji zapłaty za paragon. Nowy protokół (BI_2400) - każdy rachunek, to osobny set transakcji, który jest zamykany natychmiast po nabiciu rachunku. Podczas zakończenia paragonu nic nie idzie już do Billbird. Gdyby zaszła potrzeba anulowania zapłaty za jakiś rachunek, lub anulowania wszystkich rachunków (całego "setu"), to w takim wypadku do serwera idzie rozkaz anulowania każdego rachunku z osobna.
	Kilka zmian poprawiających wygląd i obsługę PC-POS 7 przez klawiatury programowalne	1). Dodano nową własność statyczną NOWE_PANELE_PRZYCISKOW, pozwala ona łatwo przełączać się między starymi/nowymi panelami. 2). Zmieniono przypisanie ENTER-a do przycisku sprzedaży. Dotychczas ENTER zawsze sprzedawał aktualny towar z listy, także gdy focus był zupełnie w innym miejscu. Rozbudowano funkcję która sprawdza gdzie jest ustawiony focus. Jeżeli jest na tablicy towarów, sprzedawany jest towar z listy, jeżeli w polu kod kreskowy są jakieś znaki wtedy sprzedawany jest towar o tym kodzie, a w pozostałych przypadkach wywoływana jest akcja tego przycisku na którym ustawiony jest focus. 3). Panele z parametrami i wartościami parametrów dopasowują obecnie ilość wierszy do szerokości i ilości przycisków. 4). Po przełączeniu się na jakąś zakładkę focus pojawia się na tej zakładce. Pozwoliło to obsługiwać poprawnie strzałki prawo - lewo na panelu pod paragonem.
	BillBird - bezpośrednia obsługa SSL	Dla modułu Billbird dodano bezpośrednią obsługę protokołu SSL. Dotychczas Pc-Pos7 łączył się z otwartym stunneliem nasłuchującym na porcie 127.0.0.1:9911. Ten po zaszyfrowaniu pakietu posyłał go dalej do Billbird. Obecnie możliwe jest bezpośrednie połączenie szyfrowane z serwerem Billbird używając wbudowanej implementacji protokołu SSL.
	Nowe parametry konfiguracji mPay	Na potrzeby modułu mPay dodano dwa nowe parametry: 1)"mPay - Plik z certyfikatami SSL" oraz 2) "mPay - Hasło pliku z certyfikatami SSL"
	Rozbudowa dokumentu utargu zapisywanego do PC-Market 7 z PC-POS 7	Dotychczas w dokumencie utargu zapisywaliśmy m.im. kwotę sprzedaży opakowań w cenach sprzedaży. Do dokumentu dodano kwotę sprzedaży opakowań w cenach magazynowych.
7.1.035.0		
Nowe opcje programu		
	Obsługa klawiaturowego czytnika kart magnetycznych (MSR)	Dodano obsługę klawiaturowego czytnika kart magnetycznych (MSR) . Konfigurację czytnika klawiaturowego MSR możemy znaleźć w lokalnych parametrach programu na zakładce: Czytnik kart magnetycznych "Typ czytnika kart magnetycznych" -> "Klawiaturowy" Szczegółowa instrukcja konfiguracji znajduje się w pomocy technicznej w Strefie dla Partnerów dostępnej na naszej stronie.
	Obsługa drukarki Elzab Talos w module "PC-POS 7 - serwer kuchenny"	
	Zwalnianie portu RS-232 po każdej operacji na drukarce fiskalnej.	Głównie na potrzeby obsługi terminala Celto Novitus został zmieniony sposób obsługi drukarek fiskalnych. Dotychczas port RS-232 przez większość czasu pracy Pc-Pos7 był blokowany przez drukarkę fiskalną. Obecnie port ten zwalniany jest po każdej operacji wykonanej na drukarce fiskalnej.

	Dla drukarki Novitus Quarto na raporcie kasjera dodano wartości kwot prepaidów i rachunków BillBird	
	EuroKarta EMV - parametr umożliwiający wstrzymanie wydruku.	Dodano nowy parametr: Pokazuj okno "Oderwij wydruk" podczas autoryzacji PIN-em. Parametr ma znaczenie tylko dla serwisu EuroKarta UposEMV. W pozostałych wypadkach jest on wyszarzony. Dotychczas dla transakcji PIN-em okienko nie było pokazywane. Teraz okienko jest pokazywane, aby kasjerce dać czas na oderwanie wydruku.
	Obsługa urządzeń terminala Toshiba TEC ST-A10	Dodano obsługę urządzeń terminala Toshiba TEC ST - A10. Wyświetlacz klienta, Szuflada, czytnik MSR. Niestety nie wykonano obsługi czytnika MSR w środowisku Linux, ze względu na zbyt starą wersję sterowników dostarczonych od producenta. (OpenSuse 9.3) Pozostałe urządzenia udało się obsłużyć na dystrybucji OpenSuse 11. Szczegółowe informacje na temat konfiguracji można znaleźć na naszej stronie internetowej po zalogowaniu się do Strefy dla Partnerów.
	Obsługa Terminala ELO 15A2	Dodano obsługę urządzeń terminala ELO 15A2. Urządzenia obsługiwane w tym terminalu to wyświetlacz klienta, czytnik kart magnetycznych oraz czytnik kodów kreskowych. Urządzenia zostały oprogramowane tylko dla środowiska Windows ! Szczegółowe informacje na temat konfiguracji urządzeń można znaleźć na naszej stronie internetowej po zalogowaniu się do Strefy dla Partnerów.
	Nowy typ drukarki fiskalnej: Temo101	Obsłużono nową drukarkę fiskalną temo. Drukarka poprawnie działa na protokole Thermal 2.02. Sa jednak pewne różnice dlatego wydzielono osobny sterownik. Nowa wartość parametru FiscalPrinter/PrimaryPrinter: Temo101. Brak wydruków pokwitowań "Moje rachunki", "Moje doładowania". Brak wydruku sumarycznej sprzedaży pod raportem kasjera
	Dodano okno do testów czytnika kart magnetycznych (MSR)	Okno jest dostępne w trybie serwisowym, w menu Testy-> Test czytnika kart magnetycznych (MSR). Menu pojawia się tylko, jeśli parametr UiNonFood/ShowTestMenu jest ustawiony na Y.
	Osobne połączenie do bazy dla wątku aktualizacji buforów	Dodano możliwość uruchomienia osobnego połączenia do bazy dla wątku aktualizacji buforów. Osobne połączenie na odczyt danych aktualizujących powinno wyeliminować szkodliwy wpływ deadlocków w tym wątku na zapis dokumentów. Nowa opcja jest w sekcji Database: AdditionalPcmRemoteConn: Y/N (Domyślnie: N).
7.1.034.145		
Nowe opcje programu		
	Możliwość rejestrowania tylko części zapisów monitoringu w bazie PC-Market 7	Ze względu na przyrost bazy spowodowany zapisem zdarzeń z kas PC-POS 7, dodana została opcja umożliwiająca wyłączenie zapisu pewnego typu zdarzeń przy pracy na bazie PC-Market 7. Za pomocą nowej opcji konfiguracji z sekcji Database (w pliku pcp7.conf): "PcmMonitoring: Y/N", po ustawieniu "N", wyłączone jest tworzenie zapisów monitoringu przy zapisie paragonu, aktualizacji paragonu, zapisie wpłaty/wypłaty oraz zapisie raportu fiskalnego do bazy PC-Market 7.
7.1.034.144		
Nowe opcje programu		
	Do instalatora dodano biblioteki do obsługi systemu płatniczego Celto	Przy instalacji programu do katalogu głównego wgrzana jest aktualna biblioteka CeltoLib.dll.
7.1.034.138		
Nowe opcje programu		
	DuoPro 3.10 oraz Printo 57T: wydruk dodatkowych linii pod paragonem oraz sumy rabatu	Rozbudowano obsługę drukarki DuoPro 3.10 oraz Printo 57T. Dodano drukowanie podsumowania rabatu oraz dodatkowych linii pod paragonem. Drukarka DuoPro w ver 3.02 nie potrafi drukować dodatkowych linii.
7.1.034.136		
Nowe opcje programu		
	Nowy parametr konfiguracji określający czy można skanować kartę klienta w polu kod towaru	Nowy parametr konfiguracji określający czy można skanować kartę klienta w polu kod towaru. W pliku w sekcji Application jest nowy parametr o nazwie: "TryProductBarcodeAsCard". Domyślna wartość to false. W wizualnym konfiguratorze jest pod opisem: "Czy można wprowadzić kod karty w polu kod towaru".
	Zmiana opisu i sposobu ustawiania parametrów w profilach rozliczania kasjerów	Zmieniono opisy ustawiania parametrów w profilach rozliczania kasjerów w taki sposób, aby były one bardziej adekwatne do sposobu działania danego profilu. Parametr "Czy pytać o stan kasy podczas zamykania zmiany kasjera" zmieniono na

		"Wypłata gotówki na zamknięcie zmiany" Dodatkowo pomimo wybranego danego profilu parametr ten nadal pozostanie edytowalny, ponieważ nie ma on wpływu na właściwe działanie aktualnie użytego profilu.
7.1.034.135		
Nowe opcje programu		
	W trybie lokalnej konfiguracji dodano funkcję informującą o niewpisanym numerze stanowiska	Podczas zapisu konfiguracji, przy braku wpisanego numeru stanowiska, pokazywane jest okno z ostrzeżeniem oraz możliwością powrotu do edycji parametrów.
7.1.034.129		
Nowe opcje programu		
	Dodano funkcję informującą o istniejącej fakturze do paragonu gdy wystawiany jest zwrot do tego paragonu	Jeżeli chcemy utworzyć dokument zwrotu do paragonu, a do paragonu tego została już wcześniej wystawiona faktura do paragonu, program wyświetla ostrzeżenie, że do tego paragonu była wystawiona faktura i że należy wystawić fakturę korygującą.
	Zabezpieczenie przed wystawieniem wielu faktur do tego samego paragonu	Dodano zabezpieczenie uniemożliwiające wystawienie wielu faktur do tego samego paragonu.
7.1.034.0		
Nowe opcje programu		
	Drukarki Novitus Quarto/Delio - obsługa opcji trybu wydruku on-line/off-line	Za pomocą nowego parametr lokalnego z zakładki "Drukarka fiskalna": "Wydruk w trybie on-line drukarki (Novitus Quarto/Delio)" możemy po ustawieniu go na "NIE" skorzystać z nowego trybu pracy drukarek Novitus, podczas którego transakcja z programu jest traktowana jak w tradycyjnej obsłudze on-line (po nabiciu pozycji wysyłana jest ona od razu do drukarki), jednak na samej drukarce kolejne pozycje są buforowane, aktualizuje się tylko wyświetlacz drukarki, a sam paragon drukuje się w całości po zakończeniu transakcji. Wykorzystanie tego trybu pozwala to przyspieszenie wydruku i pracy z drukarką, a także wpływa na jej mniejsze zużycie. Ustawienie nowego parametru na "NIE" ma sens wyłącznie wtedy, gdy korzystamy z wydruku z programu w trybie on-line (parametr: "Wydruk na drukarce w trybie on-line: TAK" - sekcja Application).
	Wydruki potwierdzeń transakcji kartami płatniczymi na drukarkach Novitus	W ramach obsługi dodatkowych wydruków na drukarkach fiskalnych Novitus, dodano wydruki potwierdzeń generowanych przy transakcjach przy użyciu kart płatniczych.
	Wydruk numeru systemowego i fiskalnego paragonu na dokumentach zwrotu do paragonu oraz faktury do paragonu.	Na wydrukach dokumentów zwrotu do paragonu oraz faktury do paragonu, dodano informację o numerze systemowym i fiskalnym paragonu, którego dotyczy rejestrowany dokument.
	Obsługa nowej drukarki fiskalnej firmy Posnet - Combo DF	W konfiguracji drukarek fiskalnych widoczna jako: "Posnet Thermal 3.01, Combo DF 1.01"
	Możliwość obsługi wielu serwisów płatności (karty płatnicze)	Na zakładce konfiguracji kart płatniczych dodano nową opcję "Czy dopuszcza wiele serwisów płatności", Ustawiając ten parametr na "Tak" istnieje możliwość wyboru i konfiguracji kilku seriów kart płatniczych.
	Obsługa "ekranu kuchennego" w PcPos7	Ekran kuchenny to programowy odpowiednik drukarki kuchennej - program instalowany jest na zapleczu, w kuchni, a wyświetlane są na nim kolejne pozycje towarowe bądź receptury, które wciągnięte zostały na paragon w PC-POS 7. Na ekranie kuchennym można odczytać zleczone zamówienia z PC-POS 7 oraz oznaczyć go jako zrealizowane. W przypadku sprzedaży towaru będącego produktem utworzonym z receptury w PC-Market 7, kasa PC-POS 7 może przy takiej sprzedaży zapisać w bazie PC-Market 7 dokument receptury (przychodow-rozchodowy), uwzględniający składniki receptury na podstawie zdefiniowanego w PC-Market 7 wzorca receptury. Szczegółowy opis zasady działania i wykorzystania Ekranu kuchennego znaleźć można w dodatku do instrukcji PC-POS 7, dostępnej w Strefie dla Partnerów. Możliwość korzystania z Ekranu kuchennego i obsługi przesyłanych nań z PC-POS 7 zamówień jest możliwe po zakupieniu płatnego modułu dodatkowego.

	Tekstowe wyszukiwanie w parametrach konfiguracji - uwzględnienie tytułów sekcji	Dodano możliwość wyszukiwania w oknie parametrów tekstu z uwzględnieniem tytułów sekcji. W okienku w którym wpisuje się szukany tekst, można zaznaczyć checkbox "szukać w tytułach sekcji". Jeżeli wpisany tekst zostanie znaleziony w opisie grupy, to pokazywana jest cała grupa.
	Możliwość zeskanowania karty rabatowej w tym samym polu co kod towaru (na parametr)	Dodano możliwość zacytowania kodu karty w tym samym polu co kod towaru. Opcja dostępna jest po odpowiednim ustawieniu parametru znajdującego się w sekcji Application: "Czy można wprowadzić kod karty w polu kod towaru".
	Dodano nowy typ drukarki fiskalnej UposFPT260FV2	Drukarka widnieje na liście jako: "UPOS FP-T260FV (nowszy firmware)"
	W oknie płatności za paragon dodano możliwość zapłaty wieloma gotówkowymi formami płatności.	W oknie płatności dodana możliwość zapłaty wieloma różnymi formami płatności typu "gotówka" w domyślnej walucie.
	Dodać możliwość przerywania progresu aktualizacji w przypadku nieprzewidzianego zawieszenia programu.	Poprawka umożliwi przerwanie procesu aktualizacji w momencie kiedy nastąpi niespodziewane zawieszenie programu. Dotychczas jeśli taka sytuacja wystąpiła jedynym sposobem było resetowanie programu.
	Obsługa serwera wag Bizerba w PC-POS 7 (obsługa bonów - zbiorczych paragonów wagowych)	Integracja z wagami systemowymi Bizerba z serii BS-800. Komunikacja odbywa się za pośrednictwem dodatkowego programowego serwera, który łącząc się z wagą zapisuje informację o transakcjach zapisanych na wadze do specjalnie przygotowanej bazy paragonów wagowych. Kasa PC-POS 7 podczas czytania kodu "bonu" (paragonu) z wagi, odpytuje tą dodatkową bazę w celu pobrania danych niezbędnych do umieszczenia wszystkich pozycji z bonu wagowego na paragon (czyli bez konieczności przepisania pozycji, mamy wszystko to, co zostało zarejestrowane na bonie wagowym). Wagi w tym systemie muszą pracować w trybie bonowania. Możliwość współpracy PC-POS 7 z wagami w trybie bonowania jest możliwa po zakupieniu płatnego modułu dodatkowego.

7.1.033.141

Nowe opcje programu

	Do wydruku towaru na drukarce fiskalnej doklejać do nazwy kod kreskowy (na opcję)	Został dodany nowy parametr, który umożliwia dodanie do wydruku nazwy towaru na drukarce fiskalnej kodu kreskowego. Zrealizowane jest to na opcji za pomocą parametru: "Dodawać kod kreskowy do nazwy podczas wydruku paragonu"
--	---	---

7.1.033.136

Nowe opcje programu

	Automatyczne wystawianie dokumentu KW przy rejestrowaniu "zwrotu do paragonu"	Dodano automatyczne wystawianie dokumentu KW przy wystawianiu zwrotu do paragonu. UWAGA: Ze względu na zmianę w sposobie obliczania raportu zmiany kasjera, użytkownicy korzystający dotychczas z dok. "zwrotów do paragonu" powinni wgrać nową wersję programu dopiero po zakończeniu i rozliczeniu zmiany kasjera na kasie.
--	---	---

7.1.033.135

Nowe opcje programu

	Mało widoczna informacja o bardzo dużej kwocie wpłaty	Informacja z zbyt dużej kwocie wpłaty została przesunięta z górnego paska do okna komunikatu - teraz jest zdecydowanie lepiej widoczna, tym samym może się przyczynić do mniejszych pomyłek kasjerskich przy tych operacjach.
	Czyszczenie zawartości pola KOD podczas poruszania się strzałkami na liście towarów	...w celu uniknięcia niejednoznaczności w wybieraniu towarów na paragon.

7.1.033.131

Nowe opcje programu

	Uwzględnienie kwoty otwarcia zmiany na zapleczu w wyliczaniu utargu na kasie	Kwota z otwarcia zmiany na zapleczu, w PC-Market 7, jest teraz przepisywana do kasy i wykazywana w opcji "Stan kasy". Jeżeli chcemy korzystać z otwierania zmiany na zapleczu i przepisywania kwoty na kasę, powinno się w PC-POS 7 wyłączyć pytanie o kwotę przy otwarciu zmiany oraz pytanie "czy otworzyć zmianę". Te dwa pytania nie mają wpływu na przepisywanie kwoty wpisanej na zapleczu, ale mogą wprowadzać w błąd kasjera.
	Obsługa kodów kart st. klienta nie zawierających poziomu rabatu	Obecnie, gdy format kodu karty nie zawiera poziomu rabatowego, a kod klienta nie został znaleziony w bazie, to program akceptuje kartę z rabatem 0%.

7.1.033.0

Nowe opcje programu		
	Integracja z Elavon - płatność kartami płatniczymi	Integracja z systemem płatności kartami płatniczym - Elavon. Moduł umożliwia obsługę płatności kartami płatniczymi przy użyciu zewnętrznego terminala. Dostawcą usługi i aplikacji terminala jest firma Elavon. Konfiguracja modułu znajduje się w lokalnych parametrach programu na zakładce "Serwis kart płatniczych". Funkcjonalność dostępna jest w ramach płatnego modułu dodatkowego "PC-POS 7 – obsługa kart płatniczych (dopłata za każde zarejestrowane stan. kasowe)".
	Brak zabezpieczenia przed zeskanowaniem kodu jako kwoty otwarcia/zamknięcia zmiany lub wpłaty do kasy	Dotychczas zabezpieczenie obejmowało tylko okno wpłaty na otwarcie i zamknięcie zmiany. W obecnej wersji zabezpieczenie rozbudowano o wszystkie okna gdzie wprowadzane są kwoty. Funkcja ta korzysta z parametru znajdującego się w sekcji "Inne parametry": Od jakiej kwoty wyświetlać okno ostrzeżenia dla wpłat/wypłat ?
	Nowy moduł dodatkowy - "PC-POS 7 – eksport danych do systemu monitoringu"	Nowy moduł umożliwia eksport do systemu monitoringu (nadzoru video) danych o zrealizowanych przez kasjerów operacjach. Eksport danych odbywa się w formacie umożliwiającym współpracę z oprogramowaniem: Multicam Surveillance System ver. 8.11, z zastosowaniem urządzenia przechwytyjącego: GeoVision GV-DATA CAPTURE V2E. UWAGA: korzystanie z modułu możliwe jest po wykupieniu go na wszystkie zarejestrowane kasy PC-POS 7.
	Kłopotliwe wbijanie kodów ważonych "z ręki"	Poprawiono sposób wprowadzania kodów ważonych z ręki. Dotychczas procedura ta wymagała wpisania całego kodu ważonego uzupełniając go ręcznie do 13 znaków zerami. Obecnie zostało to rozwiązane w ten sposób, że wprowadzamy tylko przedrostek i część stałą. Ilość (wagę) wpisujemy przed wprowadzeniem kodu.