







PC-POS 7.6

Najważniejsza zmiana w programach **PC-POS**, **PC-Gastronom**, **Mini-Market** oraz **PC-Petrol** w wersji 7.6.62.x to **Hurtownia CEIDG** – dostosowanie programu do nowego narzędzia pozwalającego zweryfikować dane kontrahenta. Od 1.01.2022 r. wymagane jest posiadanie własnego tokena, za pomocą którego będzie można pobierać dane kontrahenta z baz CEIDG. Zmiany dostępne w najnowszych wersjach aplikacji: PC-Market **7.6.126.213** oraz PC-POS min. **7.6.62.191**.

Wybrane inne nowości w ramach wcześniejszych wersji aplikacji POS:

-  rozbudowa mechanizmu rozliczenia opakowań zwrotnych na dokumentach sprzedaży
-  optymalizacja pracy programu czego efektem jest szybsze tworzenie i zapis paragon
-  Java OpenJDK 11 dla aplikacji POS,
-  możliwość fiskalizacji WZ paragonowej,
-  obsługa uproszczonej wersji SCO,

Przydatne linki:

-  wersja PC-Market oraz PC-POS do pobrania: www.insoft.com.pl/demo

Szczegółowy opis zmian na dalszych stronach dokumentów. Zachęcamy do pobierania oraz instalowania najnowszej wersji programu PC-POS / PC-Gastronom / Mini-Market / PC-Petrol

WAŻNE:

Java OpenJDK 11 dla aplikacji pracujących w środowisku java

Z uwagi na zmiany licencyjne wprowadzane przez firmę Oracle, producenta oprogramowania Java, podjęliśmy decyzję o przejściu naszych produktów na otwartą platformę OpenJDK 11 tworzonej na licencji GNU GPL. Tym samym informujemy, że od wersji 7.6.62 wszystkie nasze aplikacje uruchamiane w środowisku Java muszą pracować w oparciu o OpenJDK 11. Stwarza to konieczność zmiany środowiska javy u Państwa klientów. Aby ułatwić proces aktualizacji przygotowaliśmy specjalną wersję instalatora dostępnego od wersji 7.6.62, który automatycznie przeprowadzi aktualizację produktu wraz z całym środowiskiem javy. Z uwagi na obszerną procedurę aktualizacji, nie będzie możliwy upgrade przez dostępne mechanizmy automatycznych aktualizacji, a także nie będzie to możliwe poprzez ręczne nadpisanie plików jar.

Aby mogli Państwo wcześniej zapoznać się z wersją, udostępniliśmy aplikacje beta produktów z rodziny POS. Zachęcamy do zapoznania się z wersją beta i zgłaszania swoich uwag, w celu wyeliminowania potencjalnych problemów związanych z procedurą aktualizacji u klientów.

Uwaga:

Jeżeli użytkownik posiada instalację wykonaną przy użyciu nowego instalatora dostarczanego od wersji 7.5.59.137 i korzysta z javy dostarczonej przez instalator Insoft proces aktualizacji będzie praktycznie niezauważalny. Zostanie zastąpiona wersja javy w katalogu programu, a żadne skróty nie zostaną zmienione. Jeżeli klient posiada wersje starsze, które korzystały z javy systemowej instalowanej niezależnie od produktów Insoft, instalator będzie próbował zmodyfikować skróty do javy dostarczonej wraz z instalatorem. W szczególnych przypadkach może być konieczna ręczna modyfikacja skrótów. W razie problemów można posiłkować się skrótami zamieszczonymi w katalogu programu np. "Start_pcp0s7.bat".

Uwaga:

W mechanizmach automatycznych aktualizacji, zostały dodane zabezpieczenia uniemożliwiające automatyczną aktualizację do wersji 7.5.62. Zalecamy aktualizację tych mechanizmów do wersji 6.18.

Wersja 7.6.62.x nie jest kompatybilna z java 1.8. Aktualizacja musi być przeprowadzony ze szczególną ostrożnością.

7.6.062.191		
Nowe opcje programu		
	Posnet - obsługa dodatkowych pól na wydruku faktury VAT na szablonie fiskalnym	Dodano wydruk numeru konta, danych płatnika (jeżeli inne niż odbiorcy/nabywcy), poprawiono formatowanie danych dla faktur fiskalnych na modelach Posnet Online.
	Zmiany w imporcie z CEIDG - dostosowanie do nowego API Hurtowni danych CEIDG i Biznes.gov.pl	Zrealizowano! Nowy serwis wymaga skonfigurowania indywidualnego Tokena (Lokalne parametry programu, zakładka 'Inne parametry', parametr 'Indywidualny token CEIDG'). Token może być również importowany z PC-Market (w tym celu należy użyć opcji 'Pobieraj z PC-Market').
	Integracja z usługami Payland net	Wykonano integrację z Payland net (serwis prepaid, serwis rachunków (produkty nefiskalne) oraz rejestracji SIM).
7.6.062.190		
Nowe opcje programu		
	Umożliwić wysłanie sygnału otwarcia szuflady w trybie uproszczonej samoobsługi	Dodano nowy parametr konfiguracji, który ustala czy w trybie samoobsługowym szuflada będzie otwierana. Parametr jest dostępny w sekcji parametrów trybu samoobsługowego ('Otwarcie szuflady w trybie samoobsługowym'). Wartość tego parametru jest odczytywana wyłącznie w przypadku gdy PC-POS pracuje w trybie samoobsługowym.
Poprawa błędów		
	Drukarki Elzab (protokół STX) - problem z liniami stopki paragonu	Wydzielono teksty stopki do osobnego wydruku nefiskalnego drukowanego po paragonie, ze względu na ograniczenie w ilości znaków dla protokołu Elzab STX.
7.6.062.188		
Nowe opcje programu		
	PC-Gastronom - nowy raport Delivery - rozliczenie kierowców	Zrealizowano (nowy przycisk na zakładce specjalnej 'Rozliczenie kierowców').
	PC-Gastronom - obsługa nowej flagi towaru 'Czy wysłać na kuchnię'	Zrealizowano! Po wysłaniu do kuchni zamówienia zawierającego produkty z tą flagą pojawia się odpowiednie pytanie.
Poprawa błędów		
	PC-Gastronom - problem z pamiętaniem NIP'u po zamrożeniu rachunku	Naprawiono!
	Mini-Market - brak aktualizacji ceny detalicznej przez PZ dla włączonych dostaw w drodze	Poprawiono!
7.6.062.186		
Nowe opcje programu		
	Dodatkowe informacje na raporcie kasjera drukowanym na drukarce fiskalnej	Dodano wydruk rozliczeń kasjera (tak jak na wydruku systemowym) dla drukarek, gdzie możliwy jest wydruk rozszerzony raportu kasjera (Elzab (protokół STX), Elzab od Mera 3.02 (jeżeli włączony wydruk rozszerzony), Posnet (jeżeli włączony wydruk rozszerzony), Novitus od Delio 4.03 (jeżeli włączony wydruk rozszerzony), Emar od Tempo 3 (jeżeli włączony wydruk rozszerzony)).

	Obsługa nowego parametru 'Automatycznie uzupełniać NIP na paragonie na podstawie'	Dodano import parametru 'Automatycznie uzupełniać NIP na paragonie na podstawie' z programu PC-Market. Obsłużono nowy parametr według zasad: 'nie uzupełniać' - bez względu na to czy NIP został ustawiony wcześniej czy nie oraz czy klient zostaje przypisany do paragonu poprzez numer karty czy wybrany z listy - nie uzupełniany jest NIP na paragonie; 'kontrahenta' - NIP jest ustawiany na paragonie tylko jeśli klient został wybrany z listy; 'karty stałego klienta' - NIP jest ustawiany na paragonie tylko jeśli klient został wskazany poprzez podanie kodu karty (w polu kodu kreskowego lub poprzez klawisz podania numeru karty); 'karty stałego klienta lub kontrahenta' - NIP jest ustawiany na paragonie bez względu na to czy klient zostaje przypisany do paragonu poprzez numer karty czy wybrany z listy.
7.6.062.185		
Poprawa błędów		
	PC-Gastronom - brak reakcji na klawisz 'Dostawa na telefon' z poziomu zakładki specjalnej	Poprawiono!
	Zatrzymanie wymiany danych po usunięciu parametru kategorii	Zabezpieczono!
7.6.062.184		
Nowe opcje programu		
	Graficzny ekran klienta - umożliwić wyjście z aplikacji z poziomu interfejsu	Dodano nowy parametr konfiguracji ekranu 'PIN do weryfikacji' pozwalający skonfigurować PIN do wyłączenia aplikacji (domyślnie brak PIN'u, co oznacza brak włączonego mechanizmu i brak reakcji na 5-cio klik). Po 5-cio krotnym kliknięciu w ekran oraz wprowadzeniu i zatwierdzeniu PIN'u, aplikacja zostaje zamknięta. Dodatkowo dodano parametr 'Timeout wyświetlania podsumy', pozwalający określić czas po jakim usuwane jest okno z podsumowaniem paragonu. Rozpoczęcie kolejnego paragonu lub inna akcja powoduje przerwanie oczekiwania i automatyczne usunięcie podsumowania (domyślna wartość - 10 sekund). Dodano także mechanizm przeładowania grafik podczas pracy aplikacji. Grafiki są przeładowywane podczas przejścia ze stanu bezczynności do paragonu lub odwrotnie. Dodatkowo przeładowanie następuje po przejściu pętli wszystkich aktualnie załadowanych grafik dla danego trybu pracy, co pozwala aktualizować (dodawać/usuwać) grafiki również bez braku zmiany stanu wyświetlanego trybu.
Poprawa błędów		
	Błąd podczas skanowania zamrożonego bonu	Poprawiono!
	Mini-Market - zduplikowane dokumenty MP powiązane z jednym dokumentem MW	Błąd naprawiono!
	Mini-Market - poprawki w obsłudze kolektora Cipherlab (Torell)	Sterownik dostosowano do nowych wersji exeków producenta.
7.6.062.183		
Poprawa błędów		
	M/platform RAD3 - weryfikacja i zmiana odwołania do adresu IP, na którym jest zainstalowana usługa	Adres, do którego odwoływał się przycisk 'Menu RAD3' zawsze przekierowywał na lokalną maszynę. Po zmianach adres ten jest pobierany z konfiguracji M/platform RAD3 i do tego adresu dodawana jest część adresu przekierowująca do menu RAD3.

Opisy zmian i nowości w programie PC-POS / PC-Gastronom / Mini-Market / PC-Petrol 7.6.62.x

	<p>Problem z ładowaniem paneli z grafikami, optymalizacja</p>	<p>Usprawniono import konfiguracji paneli z pliku XML. Jeśli któryś z obrazków zawiera błąd w danych, to zamiast przerywać import wszystkich obrazków, zostaje pominięty tylko ten wadliwy. Na koniec wyświetlany jest komunikat z listą problematycznych obrazków. Usprawniono ładowanie obrazków na panelach (analogicznie - w przypadku uszkodzenia któregoś z obrazków, jest on pomijany zamiast przerywania całego procesu). Na koniec wyświetla się okienko z informacją, że panele zostały załadowane, ale niektóre z obrazków okazały się uszkodzone. Będzie w nim widoczna lista nazw plików i pytanie czy program ma usunąć uszkodzone pliki. Dodatkowo dodano wyszukiwarkę obrazków po nazwie. Wyszukiwanie odbywa się na zasadzie sprawdzania czy nazwa obrazka gdziekolwiek zawiera wpisaną frazę. Można więc wyszukiwać po części nazwy, po rozszerzeniu itp. Problem wolnego ładowania paneli z grafikami jest związany z samym sterownikiem bazy danych. Aby odczyt paneli działał znacznie szybciej należy w sekcji LocalDatabase, na końcu wartości parametru 'ConnectionString' dopisać ';sendStringParametersAsUnicode=false'.</p>
--	---	--

7.6.062.182

<p>Poprawa błędów</p>		
	<p>PC-Gastronom - brak możliwości ustawienia zakładki z rachunkami jako domyślnej</p>	<p>Poprawiono!</p>
	<p>Problem z wymianą danych dla silnika PostgreSQL</p>	<p>Błąd pojawiał się przy imporcie zamówień od odbiorców na silniku PostgreSQL - poprawiono!</p>
	<p>Zawieszanie się programu przy transakcji z formą płatności bon PCL</p>	<p>Poprawiono!</p>

7.6.062.181

<p>Poprawa błędów</p>		
	<p>Nieprawidłowa wartość FV (wystawionej w PC-POS) po stronie PC-Market</p>	<p>Poprawiono!</p>
	<p>Wydłużenie okresu wczytywania paragonów przy wystawianiu faktury do paragonu</p>	<p>Zmieniono nazwę parametru 'Faktury do paragonu z NIP - możliwość wciągnięcia paragonów do 90 dni wstecz', importowanego z PC-Market, na 'Faktury do paragonu z NIP - możliwość wciągnięcia paragonów do 3 miesięcy wstecz od końca miesiąca dokonania transakcji'. Do tej pory sprawdzana była ilość dni różniących dzień dzisiejszy od dnia wystawienia paragonu. Jeżeli ilość dni przekraczała 90, wówczas blokowane było wystawienie faktury do paragonu z NIP, z odpowiednim komunikatem. Obecnie sprawdzana jest ilość miesięcy pomiędzy aktualną datą a datą wystawienia paragonu i jeśli jest większa niż 3, wówczas wyświetlany jest stosowny komunikat. Analogicznie działa to dla faktury do paragonu na osobę fizyczną.</p>
	<p>Kontrola sprzedaży krajowej dla kontrahenta 'Czynny podatnik VAT' - niepoprawne działanie na dokumencie WZ</p>	<p>Poprawiono!</p>

7.6.062.180

<p>Nowe opcje programu</p>		
	<p>Payland - nowy operator rachunków</p>	<p>Dodano nowy sterownik do obsługi rachunków - Payland.</p>
<p>Poprawa błędów</p>		

Opisy zmian i nowości w programie PC-POS / PC-Gastronom / Mini-Market / PC-Petrol 7.6.62.x

	PC-Gastronom - nadmiarowy wydruk kuchenny przy dobieciu pozycji do już podzielonego rachunku	Poprawiono!
7.6.062.179		
Nowe opcje programu		
	Rozliczenie opakowań zwrotnych na fakturach sprzedaży VAT i fakturach do paragonu - nowe możliwości i dostosowanie do przepisów	Dodano obsługę sprzedaży opakowań ze stawką 23% jako towar, dla paragonu, faktury VAT oraz faktury do paragonu. Dodano import z PC-Market parametrów 'Automatyczny obrót opakowaniami do faktur własnych' oraz 'Dodawać opakowania do do zapłaty' na fakturze'. Powstał nowy typ dokumentu obrotu opakowaniami. Jest on wystawiany i automatycznie drukowany w przypadku, jeżeli na fakturze wystąpią opakowania w stawce ZW oraz jest włączony parametr 'Automatyczny obrót opakowaniami do faktur własnych'. Parametr ten może również przyjmować wartość 'Pytać', wówczas przed wystawieniem dokumentu automatycznego obrotu opakowaniami zostanie zadane odpowiednie pytanie. Obsłużono parametr 'Dodawać opakowania do do zapłaty' na fakturze'. Jeżeli jest on wyłączony, wówczas powstaje jedno KP do faktury, obejmujące również zapłatę za opakowania. Jeżeli jest on włączony, wówczas powstają dwa osobne KP (pierwsze z nich obejmuje płatność za fakturę, drugie płatność za obrót opakowaniami). Zmodyfikowano szablony wydruku (m.in. usunięcie sekcji z rozliczeniem opakowań dla faktury do paragonu, dodanie adnotacji o kwocie rozliczenia opakowań przy kwocie 'Zapłacono' na fakturze do paragonu).
7.6.062.175		
Poprawa błędów		
	Anulowane paragony i zrywanie połączenia z drukarką fiskalną	Powodem takiego zachowania było nachodzenie się komunikacji z drukarką z różnych wątków, a konkretnie odczytu danych z modułu przez system RAD, podczas nabijania pozycji. Zabezpieczono.
	Problem z importem parametru 'Czy obowiązkowy' dla komentarzy wpłat	Poprawiono!
7.6.062.171		
Nowe opcje programu		
	Waga przykasowa Digi - obsługa automatycznego odsyłania wagi po ustabilizowaniu	Dodano nowy sterownik wagi przykasowej 'Digi Type A', który pozwala na pracę w trybie automatycznym.
Poprawa błędów		
	Sortowanie obrazków dodawanych do bazy danych	Dodano alfabetyczne sortowanie listy obrazków.
	PeP - brak rozliczenia transakcji	Błąd związany był z wydrukiem online i weryfikacją ostatniej transakcji w oknie płatności, gdy płatność została odrzucona. Wykonano zabezpieczenie.
7.6.062.170		
Poprawa błędów		
	Pomimo ukrycia, waluta EURO widoczna na dokumencie zamknięcia zmiany	Poprawiono!
7.6.062.168		

Opisy zmian i nowości w programie PC-POS / PC-Gastronom / Mini-Market / PC-Petrol 7.6.62.x

Nowe opcje programu		
	PC-Gastronom - komunikacja z serwerem kuchennym - przejście na REST	Zrealizowano!
	Automatyczne ustalanie parametrów przy korzystaniu z PC-Loyalty	W przypadku korzystania z modułu lojalnościowego PC-Loyalty, program podczas pierwszego uruchomienia automatycznie weryfikuje i przestawia parametr 'Kierunek zaokrąglania rabatu kwotowego w cenie towaru na paragonie' na opcję 'wg. reguły arytmetyki z rozbijaniem pozycji'. Jest to konieczne do poprawnego działania systemu, zwłaszcza w przypadku rabatowania pozycji na podstawie reguły.
		Poprawa błędów
	PC-Loyalty - reguła płatność punktami - nie działa opcja zaokrąglania punktów	Poprawiono obsługę parametru trybu zaokrąglania punktów dla reguły lojalnościowej 'Płatność punktami' z systemu PC-Loyalty.
	Problem z recepturą automatyczną zawierającą towar w stawce ZW	Receptura automatyczna zawierająca w składnikach rozchodowych towar ze stawką ZW powodowała zatrzymanie wymiany danych. Błąd naprawiono!
7.6.062.167		
Poprawa błędów		
	PC-Loyalty online - problem z odświeżaniem bufora reguły	Optymalizacja buforowania reguły systemu lojalnościowego PC-Loyalty. Zmiany związane głównie z wczytywaniem reguły, które mają zacząć funkcjonować z datą przyszłą.
7.6.062.165		
Poprawa błędów		
	Problem z wydrukiem faktur oraz raportów dobowych przy wykorzystaniu serwera wydruków fiskalnych	Poprawiono odczyt statusu drukarki/totalizerów oraz wydruk faktur gdy włączona obsługa serwera wydruków fiskalnych.
	PC-Gastronom - problem z wydrukiem zamówień kuchennych poprzez serwer wydruków fiskalnych	Poprawiono!
7.6.062.163		
Poprawa błędów		
	Wyplata na zamknięcie zmiany nie pomniejsza stanu kasy na wydruku szablonem rozszerzonym	Poprawiono!
7.6.062.162		
Nowe opcje programu		
	Obsługa parametrów 'Przeliczenie VAT w każdej stawce w dokumentach zakupu' oraz 'Przeliczenie VAT w każdej stawce na wszystkich dokumentach'	Dodano import oraz obsługę parametrów z PC-Market ('Przeliczenie VAT w każdej stawce w dokumentach zakupu' (Mini-Market) oraz 'Przeliczenie VAT w każdej stawce na wszystkich dokumentach').
7.6.062.161		
Nowe opcje programu		
	Mini-Market - wydruk zamówienia wewnętrznego - dodanie zmiennej z godziną wystawienia dokumentu	Do szablonu wydruku zamówienia wewnętrznego dodano zmienną 'uf_DocDateTime'.

7.6.062.160		
Nowe opcje programu		
	Dodanie kolumny z kodem towaru w oknie sprawdzania ceny	Zrealizowano!
Poprawa błędów		
	Mini-Market - nieprawidłowe podsumowanie dokumentu straty po stronie PC-Market	Poprawiono!
7.6.062.157		
Nowe opcje programu		
	Optymalizacja wymiany danych przez Scserver - priorytety i buforowanie	Dodano nowy parametr konfiguracji Scserver'a 'ZapisParUproszczony' (domyślna wartość to 'N'). Jeżeli parametr jest włączony, dzięki wprowadzonym mechanizmom zapis paragonu znacznie przyspieszył oraz udało się wyeliminować deadlocki. Aktualizacja stanów dla paragonów jest w przypadku zapisu uproszczonego realizowana przez nowy bufor. O tym jak często są robione te aktualizacje bazy decyduje parametr 'IstwBufferUpdateInterval' (domyślna wartość '600', podawana w sekundach).
	Obsługa rozkazu \$b dla starszych sterowników drukarek Novitus	Dodano obsługę rozkazu \$b (dla rozliczeń płatności w walutach) od modelu Delio 4.03 wzwyż.
7.6.062.156		
Poprawa błędów		
	Problem z wydrukami potwierżeń BLIK dla drukarek pracujących w trybie on-line	Wprowadzono poprawki w obsłudze wydruków, w tym zabezpieczenie trybu on-line wydruku paragonu.
7.6.062.155		
Nowe opcje programu		
	Rozbicie płatności bonami dla wydruku raportu kasjera na poszczególne podtypy wg. form płatności	Dodano wydruk płatności bonami z rozbiem wg. typu. Zmiany w drukarkach fiskalnych (na modelach gdzie jest możliwy taki wydruk) oraz na wszystkich szablonach graficznych i tekstowych (wszystkie rozmiary i wersji PL/EN). W przypadku szablonów graficznych i tekstowych konieczne jest usunięcie używanego szablonu z katalogu szablonów aby PC-POS wgrał aktualny, z nowymi polami.
Poprawa błędów		
	Spowolniona praca przy nabijaniu towarów na paragon	Zoptymalizowano!
	Sterownik Elzab (protokół STX) - zabezpieczenie przed nietypowymi znakami przesyłanymi z opisami reguł M/platform	Zrealizowano!
7.6.062.154		
Poprawa błędów		
	Zawieszanie się programu przy weryfikacji czynnego podatnika VAT	Poprawiono!
	PC-Gastronom - problem z aktualizacją ilości na wydrukach kuchennych	Poprawiono!

7.6.062.153		
Nowe opcje programu		
	Obsługa nowego parametru dot. wystawienia faktury do paragonu dla osoby fizycznej na kontrahenta z NIP	Dodano import nowego parametru 'Możliwość wystawienia faktury do paragonu w rodzaju 'faktura dla osoby fizycznej' na czynnego/zwolnionego podatnika VAT oznaczonego jako 'osoba fizyczna' z programu PC-Market oraz wyświetlanie nowo zaimportowanego parametru w oknie 'Parametry importowane z PC-Market'. Dodano obsługę zaimportowanego parametru.
7.6.062.150		
Nowe opcje programu		
	Import kategorii, parametrów i ich wartości - optymalizacja	Zrealizowano!
	Automatyczne czyszczenie kontekstu w wyszukiwarce kontekstowej na panelach	Dodano automatyczne czyszczenie kontekstu wyszukiwania, po wybraniu towaru na paragon.
Poprawa błędów		
	Nieprawidłowa wartość FV drukowanej na formacie fiskalnej przy udzielaniu rabatu kwotowego	Poprawiono!
	PC-Gastronom - problem z drukowaniem nazwy skróconej na zamówieniach kuchennych	Błąd powodował, że bez względu na ustawienie parametru, zawsze do wydruku przekazywana była pełna nazwa produktu. Poprawiono!
	Mini-Market - aktualizacja ceny detalicznej w karcie towaru (PC-Market) pomimo wyłączonego parametru aktualizacji cen	Aktualizacja ceny detalicznej w karcie towaru po stronie PC-Market dokonywana była przy akceptacji PZ/MP (w drodze) w Mini-Market, mimo, że w konfiguracji PC-Market wyłączony był parametr 'Aktualizacja ceny detalicznej przy nowej dostawie'. Poprawiono!
7.6.062.149		
Poprawa błędów		
	Brak widocznych dokumentów WZ w rozchodzie i karcie magazynowej towaru	Poprawiono!
7.6.062.147		
Poprawa błędów		
	Błędna kwota faktury w stosunku do nabitych pozycji	Problem występował jedynie w przypadku nabicia jako pozycję zestawu recepturowego, wystornowania go (bez anulowania całego dokumentu) a następnie nabicia kolejnej takiej pozycji, z większą ilością składników, niż w przypadku wystornowanego zestawu. Przy próbie zapisu jako FV dokument przyjmował nieprawidłową wartość. Poprawiono!
	Problem z czytaniem kodów QR	Poprawiono!
	Kasowanie udzielonych rabatów z faktury po usunięciu wybranego wcześniej kontrahenta	Dla faktury VAT podczas zmiany kontrahenta resetowane były rabaty udzielone podczas sprzedaży. Poprawiono!
7.6.062.146		
Poprawa błędów		
	Billbird - problem podczas uruchamiania przez launcher	Poprawiono!

	Problem z edycją ilości zestawu - nie zwiększana jest ilość składników	Poprawiono!
	Posnet Thermal HS FV EJ 1.03 - nieprawidłowy wydruk raportu zamknięcia dnia na terminalu płatniczym	Poprawiono!
7.6.062.145		
Nowe opcje programu		
	Elavon - obsługa operacji ściągnięcia ostatniej transakcji z terminala	Dodano obsługę ściągnięcia ostatniej transakcji z terminala dla sterownika Elavon.
Poprawa błędów		
	Elavon - podwójne naliczanie transakcji	Dodano poprawkę, która dopuszcza przysłanie statusu terminala z innego portu niż domyślny.
7.6.062.144		
Nowe opcje programu		
	Obsługa znacznika @QR - w oknie odczytu dodać możliwość pobrania wagi	Podczas tworzenia okna do pobierania ilości, w przypadku gdy towar posiada znacznik @QR i nie jest uruchomiony tryb samoobsługowy, dodano przycisk 'Pobierz wagę'.
	Edycja zamówień z pcm2www - obsługa poziomu cen kontrahenta	Dodano znacznik informujący o domyślnym poziomie cen kontrahenta przypisanego do dokumentu zamówienia od odbiorcy (zwykłego oraz pcm2www). Dodano obsługę poziomu cen na zamówieniach od odbiorcy (zwykłych oraz pcm2www) podczas dodawania nowej pozycji, zarówno z poziomu listy jak i po wpisaniu kodu kreskowego. Cena dla tej pozycji jest ustawiana zgodnie z domyślnym poziomem cen kontrahenta przypisanego do dokumentu. Dodatkowo zablokowano możliwość dodawania nowej pozycji przed akceptacją dokumentu Zamówienia od odbiorcy oraz obsłużono rezerwację stanu dla dodawanych pozycji na dokumentach zamówienia od odbiorcy.
7.6.062.143		
Nowe opcje programu		
	Wystawianie faktur do paragonów dla firm bez wymogu NIP	Dodano import parametru 'Wystawianie faktur do paragonów dla firm bez wymogu NIP, kiedy program pracuje za granicą' z programu PC-Market (ParamGroup = _pcm, ParamName = SprzedazFaktDoParFirmaBezNIP). Dodano wyświetlanie zaimportowanego parametru w oknie 'Parametry importowane z PC-Market'. Dodano import parametru 'KodKraju' z PC-Market (ParamGroup = _pcm, ParamName = KodKraju). Na podstawie zaimportowanych parametrów PC-POS sprawdza czy można wystawić fakturę do paragonu nie weryfikując NIP z paragonu. Pomijane jest wówczas sprawdzanie kwoty 450zł/100 EURO oraz zgodności NIP na paragonie z NIP płatnika.
Poprawa błędów		
	Drukarki Posnet - poprawki dla wydruków faktur przelewowych i rabatów na szablonie fiskalnym	Dodano weryfikację typu płatności. W przypadku płatności określonej jako 'Przelew' tekst 'Zapłacono' nie jest drukowany. Zmiany dla sterowników Posnet od modelu Thermal HS FV EJ 1.02 do modeli Online (z ich wyłączeniem). Dodano możliwości wydruku rabatów na fakturach fiskalnych dla sterowników Posnet od modelu Posnet Thermal HD 2.02 (wydzielono nowy sterownik i dodano dwa nowe modele Posnet Thermal HD 2.02 oraz Posnet Thermal XL 3.02), dla sterowników Elzab (protokół STX, drukarki Online) oraz Novitus (od modelu Delio 4.03).

7.6.062.142		
Nowe opcje programu		
	Posnet Thermal FV 3.04 - wydzielenie sterownika	Wydzielono nowy sterownik pod model drukarki Posnet Thermal FV 3.04 (dopuszczalne 56 znaków w nazwie towaru).
	Realizacja zamówienia jako paragon - drukowanie numeru zamówienia	Dodano możliwość wydruku numeru zamówienia na paragonach (na wydrukach systemowych/tekstowych oraz niektórych drukarkach fiskalnych) oraz fakturach VAT (na wydrukach systemowych). Dla wydruków opartych na szablonach, dodano nową sekcję oraz nowe pole. Zmiany dodano w domyślnych szablonach (w celu użycia należy usunąć aktualny szablon z katalogu). Nowa sekcja - ds_AddOrderFromCustomerNumber, nowe pole - uf_AddOrderFromCustomerNumber.
Poprawa błędów		
	PC-Gastronom - nadmiarowy wydruk kuchenny podczas podziału rachunku	Poprawiono!
	Elavon - problemy komunikacyjne z terminalami, problemy z obsługą BLIK	Poprawiono!
	Sterowniki drukarek Elzab - dodanie zabezpieczenia na nieobsługiwane znaki	Dla wszystkich sterowników pod drukarki Elzab zastosowano podobne ograniczenia.
7.6.062.141		
Poprawa błędów		
	Błąd połączenia z serwerem PayUp	Poprawiono!
	PC-PetrolPos - problem ze zmianą danych o tankowaniu na WZ paliwowej i fakturze VAT	Poprawiono! Dodano dwa nowe uprawnienia 'Zmiana informacji o tankowaniu po zapisaniu WZ paliwowej' oraz 'Zmiana informacji o tankowaniu na zapisanej fakturze VAT'. Uzależniono od w/w parametrów edycję informacji o tankowaniu przy poprawie faktury i WZ paliwowej. Informacje o tankowaniu przy niezapisanym dokumencie, można edytować dowolną ilość razy, niezależnie od uprawnień.
	Drukarki Novitus Online - problem podczas rozbijania rabatu na pozycjach paragonu	Naprawiono problem związany z drukowaniem rabatu do stawek, na modelach Novitus Online (w przypadku starszych modeli problem nie występował).
7.6.062.140		
Nowe opcje programu		
	Zmiany w działaniu edycji zamówień z pcm2www	W edycji zamówienia z pcm2www dodano przycisk 'Usuń pozycję' (dostępny tylko i wyłącznie gdy status zamówienia 'Oczekuje' i dokument jest zaakceptowany). Obsłużono mechanizm usuwania pozycji dla zamówień z pcm2www. Dodatkowo zablokowano możliwość edycji listy pozycji dla zamówień z pcm2www, w sytuacji kiedy zamówienie ma inny status niż 'Oczekuje'.
Poprawa błędów		
	Problem z importem zdalnego licznika numeracji dla dokumentu faktury własnej	Efekt występował w momencie kiedy parametr 'Włączona obsługa stanów magazynu (na bazie lokalnej)' był wyłączony. Poprawiono.
	Nie można zapisać FV - brak reakcji na klawisz 'Zapisz'	Problem występował w momencie kiedy wycofano się z okna wydawania reszty podczas zapisu faktury VAT. Poprawiono.
	Elzab STX - problem przy próbie zamknięcia zmiany	Wykonano poprawkę w odczycie statusu drukarki.

7.6.062.138		
Poprawa błędów		
	Problem nadmiernego obciążenia sieci LAN przez wymianę danych	Naprawiono!
7.6.062.136		
Poprawa błędów		
	Problem z kodami ważonymi - z etykiety nie pobierana jest masa towaru	Ilość/masa pochodząca z kodu ważonego była każdorazowo nadpisywana wartością 1. Poprawiono
7.6.062.133		
Poprawa błędów		
	Realizacja zamówienia od odbiorcy nie przenosi na paragon pozycji posiadających atrybuty gastronomiczne	Problem występował w przypadku towarów, które posiadały atrybuty gastronomiczne. W momencie przenoszenia zamówienia na paragon, w trakcie importu pozycji posiadającej atrybuty gastronomiczne występował błąd i dana pozycja była pomijana. Poprawiono.
7.6.062.131		
Nowe opcje programu		
	Moje rachunki - umożliwić niezależne działanie kilku serwisów	Dodano obsługę wielu serwisów rachunków. Jeżeli w konfiguracji wybrano więcej niż jeden serwis, przy wywołaniu modułu w pierwszej kolejności pojawia się okno z możliwością wyboru konkretnego serwisu. Podczas jednej sesji można mieszać produkty z kilku różnych serwisów. Dodatkowo poprawiono również wyświetlanie produktów dla serwisu ePay - usunięto kod produktu, poprawiono wyświetlanie cen produktów na liście (ceny w nawiasach oraz pokazywanie zakresu cen).
	PayUp - rozbitcie serwisu doładowań na serwis rachunków i serwis doładowań	Wykonano rozbitcie sterownika PayUp na osobne sterowniki dla doładowań oraz rachunków (produkty niefiskalne). Produkty otrzymane z serwisu są rozdzielane na doładowania i rachunki według przysłanej stawki VAT. Dla stawki 102 produkt jest rozpoznawany jako rachunek. Zmiana dotyczy również operacji importu produktów do bazy PC-POS - tylko produkty ze stawką różną od 102 są możliwe do zaimportowania jako doładowanie.
	Odblokowanie możliwości edycji zamówienia od odbiorcy podczas realizacji	Zrealizowano! W przypadku zamówień internetowych blokada nie została zniesiona.
Poprawa błędów		
	Brak możliwości realizacji zamówienia przy zerowym stanie towaru, gdy zamówienie z opcją rezerwacji	Poprawiono!
	Brak możliwości realizacji zamówienia internetowego z pozycjami typu usługa	Poprawiono poprzez pomijanie przy sprawdzaniu stanu pozycji, które są usługami lub towarami typu prepaid.
7.6.062.130		
Poprawa błędów		
	Mini-Market - problem podczas pierwszego importu (Java heap space)	Problem związany był z importem HZC - wpisy nie były paczkowane tylko pobierane w całości, co powodowało błąd przy niskim poziomie przydzielonej pamięci. Poprawiono.
7.6.062.129		

Opisy zmian i nowości w programie PC-POS / PC-Gastronom / Mini-Market / PC-Petrol 7.6.62.x

Nowe opcje programu		
	Przypomnienie o konieczności wykonania raportu dobowego	Dodano nowy parametr 'Przypomnienie o konieczności wykonania raportu dobowego' wraz z oknem konfiguracyjnym, które umożliwia włączenie przypomnienia o konieczności wykonania raportu oraz ustawienie szczegółów tego przypomnienia. Aby komunikat był wyświetlany, musi zostać ustawiony interwał czasowy większy od 0. Dodano wątek pracujący w tle, który uruchamiany jest tylko wtedy, gdy włączone jest przypomnienie o konieczności wykonania raportu. Sprawdza on czy powinien zostać wykonany raport na podstawie aktualnej godziny i daty ostatniego raportu.
	Pamiętanie znacznika 'Podmiot powiązany' z kartoteki kontrahenta oraz znacznika GTU (pozycje dokumentu)	Obsłużono import znacznika 'Podmiot powiązany' z bazy PC-Market do PC-POS oraz edycję nowego znacznika w oknie kontrahenta (analogicznie eksport znacznika wymianą danych). Dodano zapis znacznika w tabeli ReceiptDescription podczas wystawiania Paragonu z NIP. Jeżeli w bazie zostanie znaleziony klient o podanym nr. NIP i wynik wyszukiwania zwróci listę jednoelementową, wówczas znacznik jest przypisywany. Jeżeli jest kilku klientów w bazie o tym samym nr. NIP, wartość znacznika nie jest zapisywana. Dodano eksport znacznika podmiotu powiązanego wraz z paragonem z tabeli ReceiptDescription do tabeli TekstDok (PC-Market) dla FV oraz faktury do paragonu. Obsłużono zapis znacznika GTU dla pozycji na dokumentach paragonu z NIP, FV oraz faktury do paragonu w tabeli ReceiptItemIndex (Type=27). Dodano eksport tego znacznika z tabeli ReceiptItemIndex do bazy PC-Market (tabela TekstPoz, znaczenie=54) Dodatkowo w przypadku wymiany jako kasy ECR (PC-POS Premium) uzupełniana jest kolumna 'PodmiotPowiazany' w tabeli Paragon oraz kolumna 'GrupaGTU' w tabeli PozPar (dla paragonu z NIP).
Poprawa błędów		
	Novitus Bono E - problem z uciętymi wydrukami niefiskalnymi	Wydzielono nowy sterownik pod drukarki Bono Lane E oraz Deon Lan E ze zmianami w wydrukach niefiskalnych (w przypadku wydruków niefiskalnych wykorzystuje m.in. usuwanie linii marginesu).
	Problem z dodaniem konta bankowego dla instalacji PC-POS pracującej bez PC-Market	Poprawiono!
	Problem z drukarkami Novitus przy komunikacji Ethernet	Poprawiono!
7.6.062.128		
Nowe opcje programu		
	PC-PetrolPOS - umożliwić edycję danych o tankowaniu przy ponownym wydruku FV	Zrealizowano, również dla ponownego wydruku WZ paliwowej.
	Dodać możliwość wydruku potwierdzenia zwrotu do paragonu na drukarce fiskalnej	Zrealizowano dla potwierdzenia zwrotu do paragonu, WZ, RW. Aby poprawnie wydrukować taki dokument na drukarce fiskalnej należy obecnie włączyć parametr przekierowania wydruków dokumentów na drukarkę tekstową/fiskalną ('Wydruk dokumentu na drukarce tekstowej/fiskalnej', wybrać drukarkę docelową np. 'Drukarka fiskalna 1' (oznaczająca drukarkę główną), wybrać rodzaj szablonu tekstowego/fiskalnego 'wąski 80mm/40 znaków' i dokonać ewentualnego dopasowania szablonu, w zależności od tego czy używana drukarka wspiera szerszy czy węższy wydruk.
	Zamknięcie zmiany - umożliwić automatyczny wydruk raportu dobowego bez potwierdzenia	Do parametru 'Czy robić raport dobowy przy zamykaniu zmiany' dodano trzecią wartość 'Tak, bez pytania'. Ustawienie nowej wartości powoduje automatyczne wykonanie raportu dobowego, podczas zamykania zmiany kasjera, bez wyświetlania

Opisy zmian i nowości w programie PC-POS / PC-Gastronom / Mini-Market / PC-Petrol 7.6.62.x

		<p>dotkowego pytania (uwzględniając przy tym parametr 'Automatyczny raport dobowy przy zamykaniu zmiany po godzinie').</p>
<p>7.6.062.0</p>		
<p>Nowe opcje programu</p>		
	<p>Dodanie znaczników 'Czynny podatnik UE' oraz 'Czynny podatnik non UE' w kartotece kontrahenta</p>	<p>Zrealizowano!</p>
	<p>Dodanie konfiguracji szerokości paska przewijania dla dokumentów Mini-Market</p>	<p>Dodano nowy parametr konfiguracyjny 'Szerokość paska przewijania w oknie dokumentów Mini-Market' (domyślna wartość 0). Nowy parametr skaluje zarówno pionowy jak i poziomy pasek przewijania w oknach dokumentów Mini-Market.</p>
	<p>Obsługa listy stałych tekstów dla dokumentu paragonu</p>	<p>Dodano import stałych tekstów dla dokumentu paragonu, zdefiniowanych po stronie PC-Market.</p>
	<p>Dodanie pytania dla kasjera o wykonanie zaległego raportu dobowego</p>	<p>Dodano parametr 'Czy po zalogowaniu kasjera pytać o wykonanie zaległego raportu dobowego' (w pliku konfiguracyjnym widoczny jako 'PrintFiscalReportOverdue'). Przy zalogowaniu kasjera program sprawdza jak ustawiony jest parametr i jeśli ustawiony na 'Tak, pytać', to przy każdym zalogowaniu kasjera/menadżera może nastąpić wywołanie zaległego raportu dobowego. Przed wykonaniem takiego raportu, sprawdzanych jest kilka warunków (drukarka musi pozwalać na wykonanie tej operacji; użytkownik logujący się musi posiadać odpowiednie uprawnienie; użytkownik musi być kasjerem lub nadzorcą; totalizery na drukarce fiskalnej nie mogą być zerowe; sprawdzane jest kiedy został wykonany ostatni raport dobowy na drukarce).</p>
	<p>Zakładanie kartoteki kontrahenta w przypadku nie znalezienia w bazie wprowadzanego numeru karty klienta</p>	<p>Po wprowadzeniu kodu karty, która nie jest zarejestrowana, pojawia się błąd 'Brak karty o takim numerze'. W tym samym miejscu umożliwiono od razu założenie nowej kartoteki z podanym numerem karty. Nowy klient założony w ten sposób ma następujące parametry: jest odbiorcą, jest stałym klientem, nie jest czynnym podatnikiem VAT, jest osobą fizyczną, ma dodaną aktywną kartę klienta z domyślną ważnością do 31.12.2060r. oraz typem karty=0. Funkcjonalność zależna od nowego parametru 'Czy pytać o rejestrację karty klienta, jeśli wprowadzony kod karty nie istnieje' (domyślnie wyłączony).</p>
	<p>Umożliwić fiskalizację oraz przeniesienie na fakturę WZ-paragonowej</p>	<p>W oknie podglądu WZ-ki paragonowej dodano przyciski 'Zapisz jako Faktura VAT' oraz 'Zapisz jako paragon'. Podczas zapisu jako paragon, wyświetlane jest jedynie okno wyboru płatności (nie ma możliwości wprowadzania zmian na WZ przed zapisem jako paragon).</p>
	<p>PC-Gastronom - rachunek na pokój - wydruk danych rezerwacji na WZ</p>	<p>Na dokumencie WZ Paragonowa, drukowanej podczas wystawiania rachunku na pokój hotelowy, dodano w polu 'Nabywca' dodatkowe dane o rezerwacji hotelowej (id rezerwacji, imię i nazwisko, nr pokoju oraz data końcowa rezerwacji). Zmiany dotyczą formatów A4, 80mm, 57mm.</p>
	<p>Obsługa protokołu STX dla drukarek fiskalnych Elzab</p>	<p>Dodano nowy sterownik dla drukarek fiskalnych Elzab pracujących na protokole STX ('Elzab (protokół STX)'), wspierający drukarki zwykle oraz online.</p>
	<p>Kasjer dodatkowy - identyfikacja na wydruku paragonu</p>	<p>Dodano nowy parametr konfiguracji 'Wydruk kasjera dodatkowego na paragonie' oraz funkcjonalność, która umożliwi wydruk danych kasjera dodatkowego na paragonie, gdy ten parametr jest włączony.</p>
	<p>Aktualizacja FV i luźnej WZ po jej poprawie w PC-Market</p>	<p>Dodano mechanizm aktualizacji na kasach dokumentów FV oraz luźnej WZ, po ich poprawie w PC-Market. Obsłużono dla: zmiany kontrahenta, zmiany płatnika, zmiany danych kontrahenta i</p>

Opisy zmian i nowości w programie PC-POS / PC-Gastronom / Mini-Market / PC-Petrol 7.6.62.x

		płatnika zapisywanych wraz z dokumentem, zmiany daty wystawienia, zmiany terminu płatności, zmiany komentarza na FV.
	PayTel - integracja dla protokołu ECR-EFT	Zrealizowano!
	Obsługa kart płatniczych - integracja z Paymentsense	Dodano nowy sterownik kart płatniczych - Paymentsense.
	Uproszczony tryb samoobsługi	Umożliwiono uruchomienie PC-POS w trybie samoobsługowym (moduł dodatkowo płatny), gdzie klient końcowy może sam zeskanować kody kupowanych towarów lub wybrać je korzystając z klawiszy szybkiej sprzedaży. Zamiana standardowego trybu pracy kasjera na samoobsługowy odbywa się za pomocą dedykowanej akcji w programie. To pozwala obsłudze w prosty i szybki sposób zmienić tryb pracy we właściwym momencie. Zamykanie transakcji w ramach pracy w trybie samoobsługowym tworzy paragon, gdzie płatność możliwa jest wyłącznie z wykorzystaniem terminala kart płatniczych (wymagany moduł obsługi kart płatniczych).
	Umożliwić graficzną konfigurację serwera wydruków drukarki fiskalnej	Zrealizowano! W konfiguracja -> Lokalne parametry programu -> Drukarka fiskalna wystarczy skonfigurować połączenie z drukarką, a następnie zaznaczyć nowy checkbox 'Serwer wydruków - port' i uzupełnić numer portu, na którym ma pracować serwer. Stanowisko 'klient' podłączamy do serwera wydruków poprzez wybranie typu drukarki 'Drukarka zdalna' oraz podanie adresu ip i portu, na którym pracuje ten serwer.
	Zmiany w mechanizmie wyszukiwania zamówienia od odbiorcy w celu realizacji	Rozbudowano mechanizm wyszukiwania zamówienia od odbiorcy. Obecnie po numerze zamówienia można wyszukiwać również kontekstowo. Dodano wyszukiwanie po odbiorcy a także z zakresem dat.
	Serwisowy eksport dokumentów - nowy mechanizm	Zrealizowano nowy mechanizm serwisowego eksportu dokumentów. Dodano okno z listą dokumentów oraz informacją czy dokument istnieje w bazie PC-Market, w którym można zaznaczać poszczególne dokumenty. Po wybraniu dokumentów do ponownego eksportu, następuje zatrzymanie wymiany danych i uruchamiana jest serwisowa wymiana danych, która wysyła dokumenty w oparciu o id. Po wykonaniu eksportu następuje przywrócenie standardowej wymiany danych.
	Kontrola stanów surowców przy sprzedaży produktów recepturowych	Zrealizowano! Parametr 'Dozwolony ujemny stan w magazynie (paragon)' został rozbudowany o opcję 'Nie - dodatkowo składniki receptur'. Parametr 'Czy informować o ujemnym stanie towaru w magazynie' rozbudowano o opcję 'Tak - sprawdzaj składniki receptur'.
	Mini-Market - dodać możliwość wyszukiwania towarów na dokumentach	W oknie nowego lub zapisanego już wcześniej dokumentu umożliwiono wyszukiwanie towarów wśród pozycji. Wyszukiwać można na dwa sposoby: opcja 'zawiera tekst' oraz 'równy'. Wyszukiwanie tekstu odbywa się zarówno w kolumnie z kodem kreskowym jak i nazwą produktu. Wielkość liter nie ma znaczenia. Jeżeli kryteria wyszukiwania pasują do danej pozycji, wówczas zostaje na nią ustawiony focus. Jeżeli na dokumencie znajduje się kilka pozycji pasujących do kryteriów wyszukiwania, wówczas z każdym kolejnym kliknięciem przycisku 'Wyszukaj', focus zostaje ustawiony na kolejną pasującą pozycję.
	M/platform - obsługa nowej reguły promocyjnej PromoMIX	Zrealizowano!
	Nowy raport użyc promocii PC-Loyalty (wg ilości zrealizowanych reguł)	Zrealizowano! Dodano nową pozycję w menu Raporty - 'Raport użyc promocii PC-Loyalty - reguły'. Dotychczasowy 'Raport użyc promocii PC-Loyalty' zmieniono na 'Raport użyc promocii PC-Loyalty - towary'.

Opisy zmian i nowości w programie PC-POS / PC-Gastronom / Mini-Market / PC-Petrol 7.6.62.x

	<p>Autoryzacja form płatności - obsłużyć na FV oraz zwrocie do paragonu</p>	<p>Zmodyfikowano nazwę uprawnienia 'Przypisanie formy płatności przeznaczonej do autoryzacji' na 'Przypisanie formy płatności przeznaczonej do autoryzacji (Paragon i zwrot do paragonu)'. Dodano nowe uprawnienie 'Przypisanie formy płatności przeznaczonej do autoryzacji (Faktura VAT)'. Obsłużono autoryzację podczas wystawiania zwrotu do paragonu, faktury VAT (PC-POS - przy wystawianiu i korekcie), faktury VAT w Mini-Market (przy wystawianiu i korekcie).</p>
	<p>Umożliwić wprowadzanie lub odczytanie wagi podczas dodawania towaru wagowego</p>	<p>Dodano nowy parametr 'Sposób podawania wagi podczas sprzedaży towarów ważonych' (multiwybór - lista towarów, panele użytkownika, klawisze szybkiej sprzedaży). W zależności od konfiguracji umożliwiono ręczne wprowadzenie wagi (lub pobranie masy z urządzenia) podczas wprowadzania towaru z kodem ważonym.</p>
	<p>Grupy GTU na wykazach oraz wydrukach faktur</p>	<p>Dodano wydruk grupy GTU na fakturze VAT, fakturze do paragonu, fakturze do zwrotu (wszystkie formaty wydruków systemowych oraz tekstowych a także wydruki na drukarkach fiskalnych). Dodano kolumnę 'Grupa GTU' na wykazie towarów, na liście faktur VAT, liście faktur do paragonu oraz liście faktur do zwrotów.</p>
	<p>Umożliwić ponowny wydruk dokumentu RW</p>	<p>Zrealizowano! (ponowny wydruk dokumentu z listy RW). Umożliwiono także ponowny wydruk innych dokumentów z poziomu listy zbiorczej dokumentów (RW, PW, paragon, WZ, Faktura do paragonu).</p>
	<p>Import luźnego zamówienia od odbiorcy z PC-Market</p>	<p>Umożliwiono import na żądanie dokumentów luźnych zamówień od odbiorcy z programu PC-Market (przycisk 'Zamówienie od odbiorcy - realizacja'), w celu jego realizacji i ew. edycji przed realizacją.</p>
	<p>Możliwość sumowania wartości bonów w oknie płatności</p>	<p>Dodano nowy parametr konfiguracyjny 'Możliwość sumowania wartości bonów w oknie płatności'. Przy włączonym parametrze, w momencie wybrania formy płatności o typie 'Bon' (brak przypisanego serwisu bonów) pojawia się okno umożliwiające wprowadzenie wartości przyjmowanych bonów. Jeżeli suma wartości bonów jest większa od wartości pozostałej do zapłaty wyświetlany jest komunikat, w którym użytkownik może zdecydować, czy wrócić do okna paragonu w celu dodania kolejnych pozycji czy też zapisać paragon.</p>
	<p>Dodać możliwość pobrania wagi na dokumentach w Mini-Market oraz na dokumentach zamówień od odbiorców w PC-POS</p>	<p>Zrealizowano! Jeżeli skonfigurowana jest waga przykasowa, to na dokumentach w Mini-Market oraz na zamówieniach od odbiorców w PC-POS, w oknie wpisania ilości pojawi się klawisz służący do pobrania masy z wagi.</p>
	<p>Obsługa zamówień ze sklepów internetowych oraz luźnych zamówień od odbiorców</p>	<p>Rozdzielono listy zamówień od odbiorców na 'Lista zamówień od odbiorców' oraz 'Lista zamówień internetowych od odbiorców'. Zmieniono domyślną nazwę przycisku 'Lista zamówień od odbiorców do akceptacji' na 'Lista zamówień internetowych od odbiorców do akceptacji'. Udostępniono możliwość edycji tekstów dodatkowych dla wszystkich zamówień z wyjątkiem zamówień internetowych. Udostępniono możliwość dodawania komentarza dla wszystkich zamówień z wyjątkiem zamówień internetowych. Obsłużono import listy komentarzy dla zamówień od odbiorców z programu PC-Market.</p>
	<p>Mini-Market - wydruk komentarzy na zamówieniach wewnętrznych</p>	<p>Zrealizowano!</p>
	<p>Mini-Market - dodać możliwość wpisywania nazw dla wag metkujących</p>	<p>Dodano pole 'Nazwa' przy konfiguracji wag metkujących. Jest ono widoczne w oknie przydziału asortymentów dla wag oraz w oknie eksportu do wag metkujących.</p>
	<p>Wyszukiwanie kontekstowe na panelach użytkownika</p>	<p>Dodano wyszukiwarkę kontekstową dla paneli użytkownika, widoczną w oknie z panelami.</p>

Opisy zmian i nowości w programie PC-POS / PC-Gastronom / Mini-Market / PC-Petrol 7.6.62.x

	Obsługa parametru 'Blokada wystawienia Faktury do paragonu z NIP dla paragonu z NIP do kwoty 450 zł(100Euro)'	Dodano import parametru 'Blokada wystawienia Faktury do paragonu z NIP dla paragonu z NIP do kwoty 450 zł (100 Euro)' z PC-Market do PC-POS. Dodano zabezpieczenie w przypadku próby wystawienia takiej faktury.
	Ponowny eksport dokumentów - obsłużyć eksport automatycznych receptur podczas wysyłki paragonów	Zrealizowano! Podczas wykonywania operacji serwisowej ponownego eksportu paragonów, wysyłane są również powiązane dokumenty automatycznych receptur.
	Mini-Market - obsługa kodów wagowych na dokumentach	Zrealizowano! Dodano nowy parametr 'Obsługa kodów ważonych (dok. Mini-Market)'. Kiedy parametr jest włączony i na dokumencie wprowadzany jest kod produktu, będący kodem ważonym, wówczas uwzględniana jest ilość/wartość zawarta w kodzie.
	Filtrowanie kontrahentów wg statusu płatnika	Przeniesiono filtrowanie po typie klienta z okna z listą kontrahentów do nowego okna zawierającego wszystkie filtry (dodano przycisk 'Filtr' uruchamiający to okno). Możliwe jest filtrowanie po: typie klienta, statusie podatnika VAT, statusie podatnika UE, statusie podatnika non UE, statusie osoby fizycznej lub firmy.
	Umożliwić konfigurację wielkości czcionki dla szablonów wydruków kuchennych	Dodano nowy parametr w konfiguracji serwera kuchennego 'Wielkość czcionki dla wydruku'. Wartości wyrażone są w % (w zakresie 10-100). Domyślna wartość to 50%.
	TSE - obsługa fiskalizacji na rynku niemieckim z wykorzystaniem serwisu fiskaltrust	Zrealizowano! Szczegółowy opis serwisu oraz jego konfiguracji dostępny w pomocy technicznej, na naszej stronie internetowej.
	Generowanie automatycznych receptur tylko przy zerowym lub ujemnym stanie towaru przychodowego	Dodano nowy parametr konfiguracyjny 'Automatyczne receptury tylko dla stanów zerowych (paragon/RW/WZ)' (domyślnie wyłączony). Jeżeli parametr jest włączony i towar przychodowy ma stan mniejszy lub równy zero, wówczas do paragonu zostanie wystawiona powiązana receptura automatyczna. W przeciwnym przypadku (stan towaru przychodowego większy od zera) receptura nie zostaje wystawiona. Jeżeli nowy parametr jest wyłączony, wówczas zapisywanie automatycznych receptur do paragonu odbywa się jak dotychczas.
	Kontrolować minimalną cenę sprzedaży również w przypadku zerowej ceny w kartotece	Do parametru 'Kontrola minimalnej ceny sprzedaży' dodano nową wartość 'Tak, z uwzględnieniem ceny zerowej', po wybraniu której, PC-POS kontroluje sprzedaż poniżej określonej ceny minimalnej, również w przypadku gdy towar ma w kartotece cenę zerową.
	Obsłużyć eksport do bazy PC-Market odpowiedzi zapisywanych przy zakończeniu paragonu	Zrealizowano (TekstDok, znaczenie=243).
	Dodanie nominału 500zł w oknie nominałów na rozliczeniu zmiany kasjera	Zrealizowano!
	Pytania do klienta także przy zarejestrowanej karcie	Zmieniono wygląd okna konfiguracji pytań na zakończenie paragonu. Dostępne od teraz parametry: 'Pytanie na zakończenie paragonu' (Nie/Kod pocztowy/Pytania zdefiniowane), 'Próg wartości paragonu dla pytań', 'Czy pytać, gdy do paragonu przypisana jest karta klienta'.
	Obsłużenie znacznika @QR w standardowym trybie pracy PC-POS	Dodano obsługę znacznika @QR w standardowym trybie pracy PC-POS. Jeżeli towar ma znacznik @QR, wówczas po jego nabiciu automatycznie wyświetlane jest okno do wprowadzenia ilości.
	Terminale kart płatniczych - integracja z SIX Payment Services Europe	Zrealizowano!
	Dodatkowa weryfikacja przy połączeniu do PC-Loyalty online	Dodano możliwość konfiguracji dodatkowego zabezpieczenia przy połączeniu z PC-Loyalty (w konfiguracji 'Identyfikator instalacji dla API' oraz 'Klucz instalacji dla API').

Opisy zmian i nowości w programie PC-POS / PC-Gastronom / Mini-Market / PC-Petrol 7.6.62.x

	Serwer BackOffice - ukrycie opcji sumowania dokumentów importu utargu/sprzedaży do jednej Kasy Premium	Usunięto z konfiguracji serwera BackOffice opcję sumowania dokumentów importu utargu/sprzedaży do jednej Kasy Premium (zakończenie wsparcia).
	Uproszczenie wyszukiwania zamówienia od odbiorcy do zaimportowania	W oknie wyszukiwania zamówienia od odbiorcy do zaimportowania dodano nowy przycisk 'Wyszukaj zamówienia'. Po wypełnieniu przynajmniej jednego kryterium wyszukiwania i kliknięciu klawisza 'Wyszukaj zamówienia', wyświetlane jest okno z nagłówkami zamówień zgodnych z kryteriami. Po wybraniu danego zamówienia z listy jest ono importowane do lokalnej bazy.
	Umożliwić stornowanie paragonu do określonej wartości	Dodano nowy parametr 'Maksymalna wartość kwotowa stornowanych pozycji'. Jeżeli wartość tego parametru jest ustawiona na 0zł, stornowanie działa jak do tej pory. Dodano nowe uprawnienie 'Przekroczenie wartości kwotowej stornowanych pozycji' (domyślnie niedostępne). Zablokowano możliwość stornowania pozycji powyżej ustawionej kwoty.
	System lojalnościowy punktowy PC-Loyalty online - wysyłanie informacji o sprzedaży na faktury VAT w celu naliczenia punktów	Dotychczas do PC-Loyalty online w celu naliczenia punktów wysyłane były tylko paragony. Teraz dodatkowo wysyłane są także faktury VAT zarejestrowane w PC-POS (nie dotyczy to faktur do paragonów, dla których paragon mógł zostać wcześniej wysłany do naliczenia punktów), jeżeli kontrahent, na którego została wystawiona faktura, ma wprowadzoną kartę stałego klienta. W przypadku braku połączenia z PC-Loyalty w momencie sprzedaży, faktura na potrzeby naliczenia punktów zostanie wysłana po odzyskaniu łączności. Funkcjonalność wymaga zastosowania PC-Loyalty co najmniej w wersji 7.5.124.51.
Poprawa błędów		
	POSAdmin - forma płatności na zwrocie do paragonu	Wystawiając zwrot do paragonu z poziomu listy paragonów zawsze jako forma płatności ustawiana była gotówka. Błąd naprawiono.
	POSAdmin - umożliwić poprawę faktur na podstawie aktualnych uprawnień dla profilu 'Nadzór'	Na fakturze umożliwiono edycję kontrahenta, płatnika, formy płatności, konta bankowego oraz komentarza (uzależnione od uprawnień profilu operatora).
	Problem przy zmianie danych kontrahenta po zapisaniu faktury	Jeżeli po zapisie i wydrukowaniu faktury, dochodziło do zmian w kartotece kontrahenta (podczas jej ponownego wydruku) poprawione dane pojawiały się jedynie na wydruku - zmiany nie były natomiast uwzględniane w samym dokumencie. Błąd naprawiono.
	Novitus HDe - obcinanie ilości znaków stopki w przypadku współpracy z M/platform	Poprawiono!
	Brak importu kodów dodatkowych towarów z PC-Market	Poprawiono sposób odczytu towarów przy imporcie.
	Problem z przywieszaniem się programu podczas startu oraz dodawania pozycji na paragon	Problem powiązany był z obsługą systemów lojalnościowych (PC-Loyalty, domyślny, M/platform, LoyaltyPoints). Naprawiono poprzez dodanie obsługi bufora reguł lojalnościowych.
	PC-Gastronom - samoczynne przenoszenie dodatków pomiędzy zestawami	Poprawiono!
	Drukarki Posnet - problem przy braku papieru dla połączenia Ethernet	Wykonano poprawkę w obsłudze wysyłania i weryfikacji rozkazów na protokole Posnet, aby poprawnie obsługiwać błędne sytuacje dla połączenia Ethernet.
	PC-Loyalty - nie działają reguły offline połączone z kartą i klienta przy jednoczesnym wykorzystaniu systemu lojalnościowego PeP	Poprawiono!
	eService - zmiany w DCC pod regulacje PSD2	Wykonano zmiany w sterowniku jak i wydrukach pod nową certyfikację transakcji DCC.

Opisy zmian i nowości w programie PC-POS / PC-Gastronom / Mini-Market / PC-Petrol 7.6.62.x

	Sprzedaż z kodu dodatkowego dla wielopaku - zabezpieczyć podczas ręcznej zmiany ilości	Wyeliminowano problem polegający na tym, iż podczas ręcznej zmiany ilości dla pozycji wielopaku (sprzedaż po kodzie dodatkowym) zamiast ilości wielopaków, modyfikowana była ilość sztuk kodu głównego.
	Błąd odczytu numeru paragonu z drukarki Novitus HD Online przy braku papieru	Wprowadzono zabezpieczenie przy odczycie danych w sytuacji braku papieru w drukarce.
	Mini-Market - problem z długim czasem wczytywania listy dokumentów	Zoptymalizowano!
	Zdublowane paragony po zmianie formy płatności	Błąd dotyczył konfiguracji, w której drukarka fiskalna pracowała w trybie on-line. Naprawiono!
	Nie działający wydruk raportu 'Wykaz reguł M/platform'	Poprawiono!
	Zdublowane dokumenty WZ w bazie PC-Market	Zabezpieczono!
	Obcięty numer faktury na wydruku faktury VAT dla drukarki Novitus HD	Wykonano poprawkę w wydrukach nagłówka dla faktur niefiskalnych na drukarkach Novitus HD.
	Novitus HD Online - blokowanie drukarki przy zwrocie opakowań i doładowaniach	Wykonano poprawki drukowania kodu kreskowego na wydruku niefiskalnym prepaid oraz poprawkę w wydrukach paragonów z samymi opakowaniami dla modeli drukarek Novitus Online.
	Zdalna konfiguracja - problem z zapisem ustawień czcionki dla dokumentów Mini-Market	Naprawiono!
	Terminale kart płatniczych Elavon - zdublowane wydruki potwierżeń	Problem polegał na dublowaniu wydruków potwierżeń (wydruk wykonywany był zarówno na terminalu jak i drukarce fiskalnej). Poprawiono!
	Niepoprawne sortowanie paneli użytkownika	Poprawiono.
	Dane pozycji na paragonie po użyciu kodu dodatkowego	Niezależnie od tego jaki kod został użyty do nabicia towaru (kod główny czy dodatkowy), kodem kierowanym do wyświetlania był zawsze kod główny. Poprawiono. Teraz jeżeli produkt został nabity kodem dodatkowym, wówczas wyświetlane są dane z kodu dodatkowego.
	W PC-Market nie da się podglądać zwrotu do paragonu wystawionego na kasie PC-POS Premium	Naprawiono!
	PC-POS Premium - z bazy POSAdmin nie jest importowany kod pocztowy oraz miasto z kartoteki kontrahenta	Błąd naprawiono.
	POSAdmin - niepoprawny zapis obrotu opakowaniami na paragonach	Sprzedane opakowania były widoczne w kolumnie 'Zwrot opakowań'. Poprawiono.
	Terminale kart płatniczych FirstData - nieprawidłowa data na potwierdzeniu płatności kartą	Poprawiono formatowanie czasu dla wydruku potwierdzenia płatności kartą.
	Terminale kart płatniczych FirstData - problem z weryfikacją Cashback przy płatności zbliżeniowej	Poprawiono weryfikację kwoty CashBack oraz opisy w przypadku braku potwierdzenia operacji CashBack z terminala.
	Posnet HD Online - problem z anulowanymi paragonami	Drukarki online posiadają rozszerzone liczniki dla numerów paragonów. Takie rozbieżności wymagało przeróbek w mechanizmach weryfikacji dla rozpoczęcia paragonu oraz jego anulowania.
	PC-Gastronom - wydruk zlecenia kuchennego przy wystawianiu faktury oraz RW	Poprawiono aby zlecenie kuchenne było drukowane również po zapisie faktury oraz RW.
	Drukarki Posnet - błąd weryfikacji wartości opakowań dodatnich	Wykonano poprawkę w obsłudze opakowań zwrotnych dla sterowników Posnet. Problem związany był z wyszukiwaniem

Opisy zmian i nowości w programie PC-POS / PC-Gastronom / Mini-Market / PC-Petrol 7.6.62.x

		opakowań dla operacji storna, wpływający na przesyłaną wartość obrotu opakowaniami w zakończeniu paragonu.
	Drukarki Posnet - problem z wykonaniem raportu dobowego	Raporty dobowe były fizycznie wykonywane na drukarce fiskalnej ale w programie zgłaszany był błąd, wskutek czego dokument nie był prawidłowo zapisywany do bazy. Błąd naprawiono.
	Serwis kart płatniczych Elavon - poprawki dla operacji BLIK	Dodano wsparcie dla operacji BLIK na terminalach Elavon.
	Nadmiarowe aktualizacje kategorii pomimo braku zmian po stronie PC-Market	Poprawiono!
	Problem ze skalowaniem okna listy faktur VAT na niższych rozdzielczościach	Poprawiono skalowanie okna z listą faktur VAT dla najniższych rozdzielczości ekranu oraz zapamiętywanie konfiguracji kolumn dla tego okna.
	SIX Payment - problem z wydrukami w trybie online	Wykonano poprawkę w obsłudze wydruków. Dodano akceptację paragonu dla trybu online podczas wydruku potwierdzenia płatności.