

# Comarch POS

## Zestawienie systemów ERP, z którymi współpracuje Comarch POS 2022.0

System ERP	Wersja
Comarch ERP Altum	2022.0
Comarch ERP Enterprise	6.0, 6.1, 6.2
Comarch ERP XL	2022.0

## Przyciski szybkiej sprzedaży (ERP: Altum, Enterprise, XL)

W celu optymalizacji sprzedaży dla sklepów, które nie korzystają z czytników kodów kreskowych wprowadzona została funkcjonalność *Przycisków szybkiej sprzedaży*. Przyciski szybkiej sprzedaży umożliwiają użytkownikowi dodanie na dokument handlowy towarów, które nie posiadają kodu kreskowego lub kod ten jest nieczytelny i nie ma możliwości zeskanowania go. Funkcjonalność ta jest alternatywnym sposobem prowadzenia sprzedaży i jest kierowana głównie do sklepów posiadających ograniczony asortyment towarów, takich jak punkty gastronomiczne i usługowe.

Ilość: 1 - +

Wyszukaj artykuł... Dodaj

Nazwa	Wartość
Ulubione	
Herbata	2,50 PLN
Kawa	1,99 PLN
Znaczek	2,50 PLN
Maskotka	15,00 PLN
NAPOJE	
PRZEKĄSKI	
Frytki	5,00 PLN
SŁODYCZE	
PAMIĄTKI	

Do zapłaty: **0,00 PLN**

Zamknij Rabat nagłówka

Poprzednia strona Następna strona

Szczegóły dokumentu

Widok paragonu w trybie szybkiej sprzedaży

Użycie trybu szybkiej sprzedaży umożliwia wybranie konkretnej pozycji bezpośrednio na dokument, bez konieczności skanowania lub wyszukiwania artykułu i dotyczy:

- artykułów znajdujących się pod odpowiednią grupą zdefiniowaną w systemie ERP
- pozycji z grupy ulubionych artykułów (jeżeli taka grupa została zdefiniowana w systemie ERP)

W systemie Comarch ERP Altum i Comarch ERP XL możliwe jest wybranie jednego z dwóch trybów sprzedaży:

- **Standardowy** – tryb, w którym dostępny jest dotychczasowy widok dokumentu handlowego
- **Szybka sprzedaż** – tryb, w którym dostępny jest uproszczony widok dokumentu handlowego, zawierający przyciski szybkiej sprzedaży

W systemie Comarch ERP Enterprise konfiguracja szybkiej

sprzedaży odbywa się w aplikacji *Kategorie artykułów kanału sprzedaży* poprzez przyporządkowanie danych kategorii do odpowiedniego kanału i określenie kolejności ich wyświetlania.

Z poziomu Comarch POS istnieje również możliwość przełączania się bezpośrednio pomiędzy trybami sprzedaży, jeżeli przycisk z trybem zostanie udostępniony w modyfikacji widoku.

The screenshot shows the Comarch POS interface. At the top, it displays 'Comarch POS' on the left, the date and time '02.12.2021 14:41', and the user 'Administrator systemu'. Below this is a search bar with the text 'Wyszukaj artykuł...' and a 'Dodaj' button. The main area is a grid of product cards. On the left, there is a sidebar with categories: 'Ulubione', 'NAPOJE', 'PRZEKĄSKI', 'SŁODYCZE', and 'PAMIĄTKI'. The product cards include items like Coca-Cola (2,50 PLN), Pepsi (1,99 PLN), Fanta (2,20 PLN), Fanta Light (1,98 PLN), Woda Gazowana (2,00 PLN), Lays (5,00 PLN), Maskotka (15,00 PLN), and Znaczeki (2,50 PLN). At the bottom left, there is a green box showing 'Do zapłaty: 0,00 PLN' and two buttons: 'Zamknij' and 'Tryb standardowy' (highlighted with a red box). At the bottom right, there are navigation buttons for 'Poprzednia strona' and 'Następna strona', and a blue bar with 'Szczegóły dokumentu'.

Przycisk [Tryb standardowy] w oknie paragonu

## Zmiany fiskalizacji faktur (ERP: Altum)

Zmieniono zasady fiskalizacji faktur oraz faktur zaliczkowych poprzez uwzględnienie w warunkach fiskalizacji weryfikacji rodzaju kontrahenta:

- faktura zaliczkowa zostanie zafiskalizowana, jeśli wybrano kontrahenta detalicznego oraz na źródłowym

zamówieniu sprzedaży został ustalony kierunek VAT od brutto

- faktura sprzedaży zostanie zafiskalizowana, jeśli wybrano kontrahenta detalicznego oraz na tej fakturze został ustalony kierunek VAT od brutto

## Zewnętrzne karty podarunkowe w integracji z Ingenico (ERP: Enterprise)

Wprowadzono integrację zewnętrznych kart podarunkowych obsługiwanych przez terminal płatniczy z protokołem Ingenico używanym we Francji.

Na stanowisku POS obsłużono:

- płatność kartą podarunkową lub kartą z możliwością doładowania
- proces zwrotu środków na kartę podarunkową w procesie korekty sprzedaży
- doładowanie karty – klient w jednej transakcji zapłaci za dokument, a także za doładowanie karty
- wydruk potwierdzenia dla transakcji doładowania/zasilenia
- dezaktywację karty
- weryfikację stanu środków na karcie

## Integracja z PayTel (ING) (ERP: XL)

Wprowadzono integrację Comarch POS z terminalem płatniczym PayTel.

Dodano do widoku *Zamknięcia okna* przycisk [**Raport transakcyjny**]. W raporcie tym znajdują się wszystkie informacje o transakcjach przeprowadzonych za pomocą karty PayTel.

Obsługujący:  
q q

Forma płatności	Stan początkowy	Wartość płatności	Stan końcowy	Stan rzeczywisty	Różnica	Wypłata	Pozostało
Gotówka PLN	0,00	333,52	333,52		0,00	0,00	333,52
Gotówka EUR	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
Gotówka USD	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
Przelew PLN	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
Przelew EUR	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
Przelew USD	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
Polecenie zapłaty f	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
Polecenie zapłaty f	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
Polecenie zapłaty l	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
Kompensata PLN	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
Kompensata EUR	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
Kompensata USD	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00

Zamknij Esc

Raport transakcyjny Zlicz kasę Zatwierdź F3

Przycisk [Raport transakcyjny] w oknie Zamknięcia dnia

## Wyszukiwanie zamówienia sprzedaży po numerze obcym

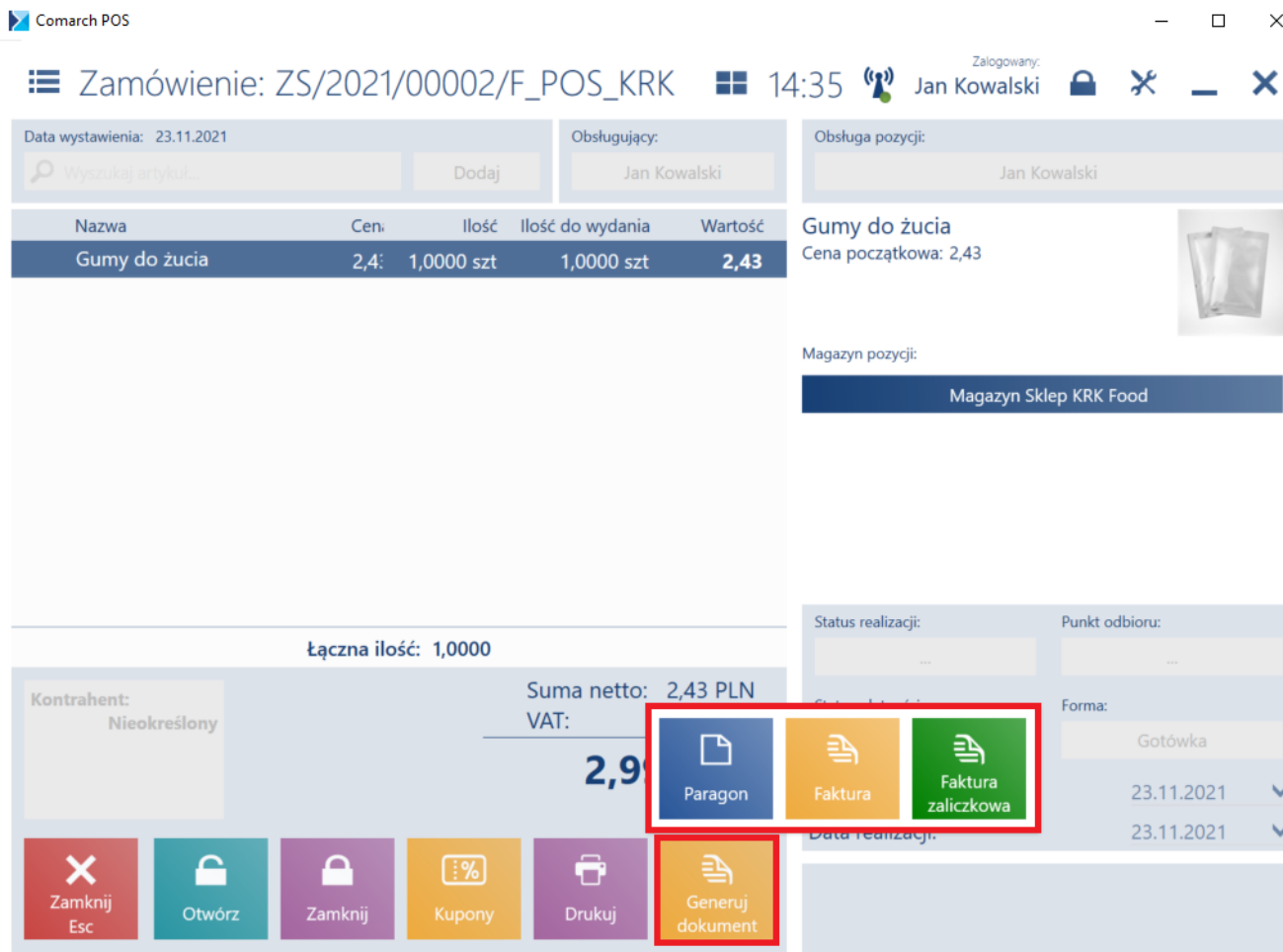
W celu usprawnienia wyszukiwania zamówień sprzedaży dodano funkcjonalność umożliwiającą ich szybkie wyszukiwanie po numerze obcym. Zamówienia sprzedaży mogą być wyszukiwane z poziomu listy zamówień sprzedaży zarówno poprzez zeskanowanie jak i ręczne wpisanie numeru obcego dokumentu.

W przypadku nieodnalezienia wyszukiwanego numeru ZS w bazie danych wyszukiwany jest jego numer obcy – przeszukiwanie numerów obcych odbywa się na dokumentach ZS. Jeśli zeskanowany numer zostanie odnaleziony, użytkownik zostanie przeniesiony do widoku dokumentu ZS powiązanego z tym numerem. Wyszukiwanie ręcznie wpisanego numeru obcego przebiega analogicznie jak w przypadku zeskanowania numeru przy użyciu czytnika.

## Generowanie dokumentów z poziomu

# podglądu ZS

Na widoku podglądu dokumentu ZS dodano przycisk umożliwiający generowanie dokumentów handlowych, dostępny uprzednio jedynie z poziomu listy wszystkich zamówień sprzedaży.



Comarch POS

Zamówienie: ZS/2021/00002/F\_POS\_KRK 14:35 Jan Kowalski

Data wystawienia: 23.11.2021

Obsługujący: Jan Kowalski

Obsługa pozycji: Jan Kowalski

Nazwa	Cen.	Ilość	Ilość do wydania	Wartość
Gumy do żucia	2,4:	1,0000 szt	1,0000 szt	2,43

Łączna ilość: 1,0000

Suma netto: 2,43 PLN

VAT: 2,9

Kontrahent: Nieokreślony

Status realizacji: ...

Punkt odbioru: ...

Forma: Gotówka

Data realizacji: 23.11.2021

23.11.2021

Zamknij Esc

Otwórz

Zamknij

Kupony

Drukuj

Generuj dokument

Paragon

Faktura

Faktura zaliczkowa

Przycisk [Generuj dokument]

## Uwaga

Przycisk ten jest dostępny wyłącznie w przypadku ZS w stanie *Zatwierdzony* lub *W realizacji*.

# Comarch Auto Update

## Zarządzanie procesami i usługami

W oknie konfiguracji komponentów Comarch ERP Altum została dodana sekcja o nazwie Automatycznie zamykaj procesy podczas aktualizacji, pozwalająca na zarządzanie zachowaniem procesów i usług powiązanych z Comarch ERP Altum podczas instalacji poprawek oraz dodatków.

Automatycznie zamykaj procesy podczas aktualizacji:

Zamykaj <input type="checkbox"/>	Uruchamiaj usługi <input type="checkbox"/>	Nazwa procesu	Według ustawień dodatków <input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Altum	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Altum32	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	RetailServices	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	DS	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DbManager	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NewAltumConfigurator	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Comarch.Search.Server	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Workflow	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Workflow32	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	BPM	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	BPM32	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	WorkflowConfigurator	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	BPMConfigurator	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ProblemSolver	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Comarch.B2.Inbox.ServiceHost	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Comarch.Workflow.WorkflowServer	<input checked="" type="checkbox"/>

Uwaga! Parametr 'Według ustawień dodatków' dotyczy tylko konfiguracji procesów przy akcjach związanych z dodatkami. W przypadku jego odznaczenia konfiguracja zamykania procesów będzie pobierana z parametrów 'Zamykaj' i 'Uruchamiaj procesy'.

Sekcja zarządzania procesami i usługami w konfiguracji komponentu Comarch ERP Altum

Z tego poziomu możliwe jest decydowanie o:

- **Zamknięciu procesu (aplikacji)** – kolumna *Zamykaj*
- **Zatrzymaniu usługi i opcjonalnym uruchomieniu po instalacji** – kolumna *Uruchamiaj usługi*
- **Skorzystaniu z konfiguracji zdefiniowanej w dodatku** – kolumna *Według ustawień dodatków*

# Statusy zdalnych instalacji

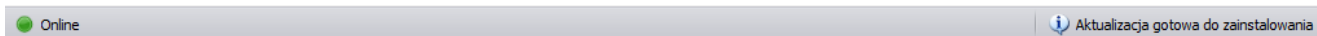
W nowej wersji Comarch ERP Auto Update został usprawniony mechanizm informowania użytkownika o stanie synchronizacji agentów podrzędnych oraz o statusach zdalnych instalacji poprawek i dodatków z poziomu agenta nadrzędnego na agentach podrzędnych.

Obsłużone zostały następujące przypadki:

- Po zamknięciu okna instalacji zdalnej (QF/Add-0n) informacja o zakolejkowanej instalacji dla agenta, który jest offline będzie nadal dostępna
- Po zamknięciu okna instalacji zdalnej (QF/Add-0n) informacja o niepowodzeniu instalacji na agencie podrzędnym będzie nadal dostępna
- Po wybraniu przycisku [**Wymuś synchronizację**] w sekcji Zarządzanie siecią agentów będzie widoczny status takiej synchronizacji

## Automatyczne sprawdzanie nowej wersji Auto Update

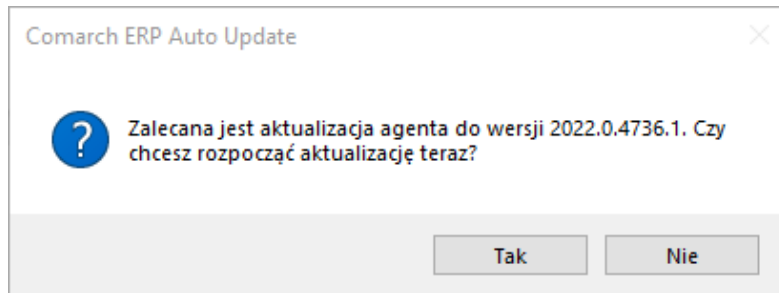
W przypadku wykrycia nowej wersji aplikacji Comarch ERP Auto Update na dolnym pasku okna programu zostanie wyświetlona informacja „Aktualizacja gotowa do zainstalowania”:



Informacja o dostępności nowej wersji Comarch ERP Auto Update

Po kliknięciu w informację wyświetli się pytanie:





Pytanie o aktualizację wersji

## Pozostałe zmiany

W celu zredukowania możliwości wystąpienia problemów z poprawkami, została dodana blokada uruchamiania Comarch ERP Altum oraz Comarch POS. Do czasu ukończenia instalacji poprawek uruchomienie tych aplikacji będzie niemożliwe.