



cti

centrum technologii  
informatycznej

---

# Generowanie dokumentów na podstawie plików XML

Instrukcja konfiguracji i obsługi

## Spis treści

1. Opis programu:.....	3
2. Konfiguracja podstawowa programu: .....	4
3. Konfiguracja programu:.....	5
4. Praca z programem: .....	11

## 1. Opis programu:

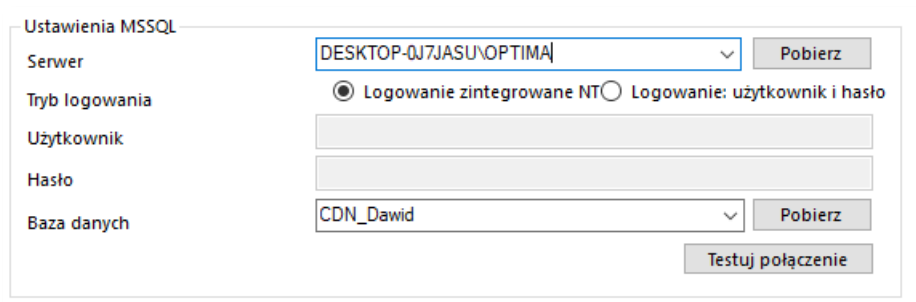
Generowanie dokumentów na podstawie plików XML to program, który umożliwia:

- Generowanie dokumentów RO, PW oraz Korekta WZ
- Generowanie dokumentów na podstawie struktury pliku XML (EDI, Optima)

Program jest w pełni zintegrowany z systemem Comarch ERP Optima.

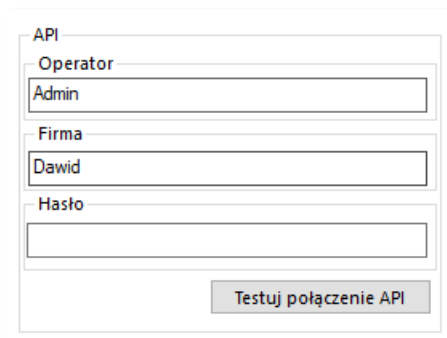
## 2. Konfiguracja podstawowa programu:

Przy pierwszym uruchomieniu programu należy nawiązać połączenie z serwerem oraz z bazą danych Optima. W celu wejścia do modułu Ustawień należy po uruchomieniu aplikacji nacisnąć przycisk Ustawienia.



- Nazwa serwera – serwer MS SQL,
- Nazwa użytkownika – nazwa użytkownika,
- Hasło – hasło,
- Nazwa bazy danych – baza danych,

W przypadku logowania z autentykacją Windows należy zaznaczyć opcję **Logowanie zintegrowane NT**

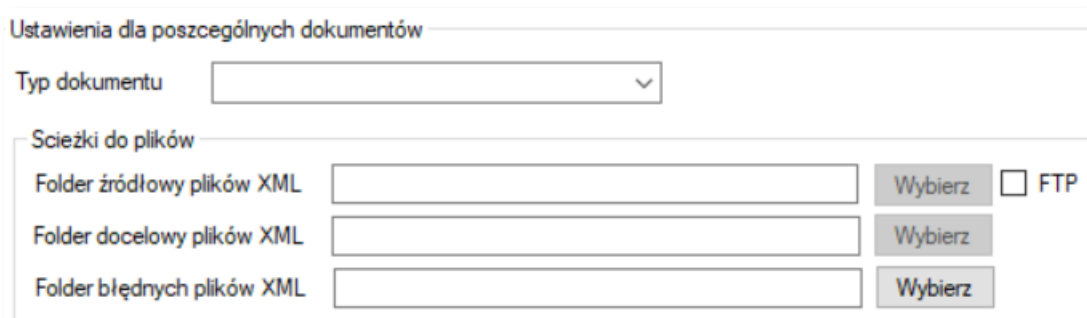


- Firma – nazwa firmy z Comarch ERP Optima,
- Operator – nazwa użytkownika z Comarch ERP Optima,
- Hasło – hasło użytkownika z Comarch ERP Optima
- 

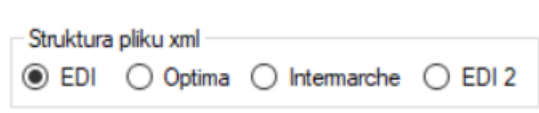
Po uzupełnieniu danych należy kliknąć **testuj połączenie**. Jeżeli będzie ono poprawne program wyświetli komunikat. W przypadku wyświetlenia błędu należy sprawdzić poprawność wprowadzonych danych. Po zamknięciu komunikatu należy zapisać poprawną konfigurację.

### 3. Konfiguracja programu:

Po nawiązaniu połączenia należy skonfigurować w Ustawieniach **foldery źródłowe**, z których aplikacja będzie mogła pobierać przygotowane pliki XML. Adekwatnie należy ustawić Foldery docelowe do których będą przenoszone przetworzone dokumenty z folderu źródłowego, oraz folder błędnych plików XML gdzie będą trafiać dokumenty nieprzetworzone do celów weryfikacji poprawności danych w pliku XML.



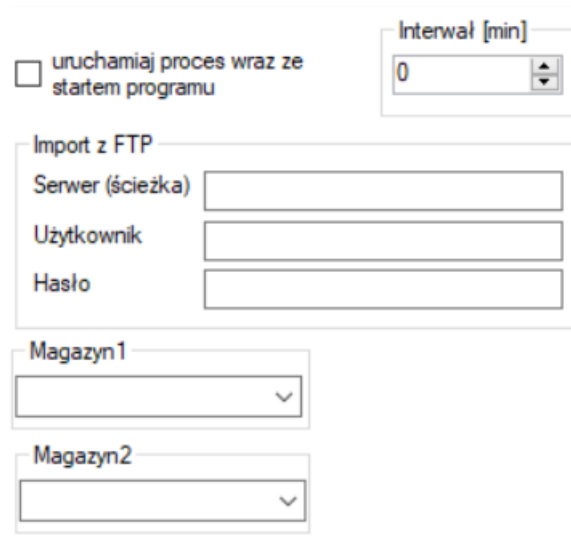
W przypadku używania serwera FTP musimy zaznaczyć **checkbox'a FTP**.



**Struktura pliku XML** – Wybieramy strukturę pliku XML .

**! UWAGA !**

Po wyborze Struktury pliku XML EDI należy na zakładce Format EDI uzupełnić nazwy znaczników z których mają być pobierane dane.



The screenshot shows a configuration window with the following elements:

- A checkbox labeled "uruchamiaj proces wraz ze startem programu" (start the process with the program start).
- An "Interwał [min]" (Interval [min]) field with a spinner control, currently set to 0.
- A section titled "Import z FTP" (Import from FTP) containing three text input fields: "Serwer (ścieżka)" (Server (path)), "Użytkownik" (User), and "Hasło" (Password).
- Two dropdown menus labeled "Magazyn1" and "Magazyn2" (Warehouse 1 and Warehouse 2).

**Uruchamiaj proces wraz z startem program** – Interwał czasowy zostanie uruchomiony przy stracie programu.

**Interwał** – Interwał czasowy który powtórzy zaimplementowaną funkcję po określonym czasie.

**Serwer (ścieżka)** – Nazwa serwera FTP.

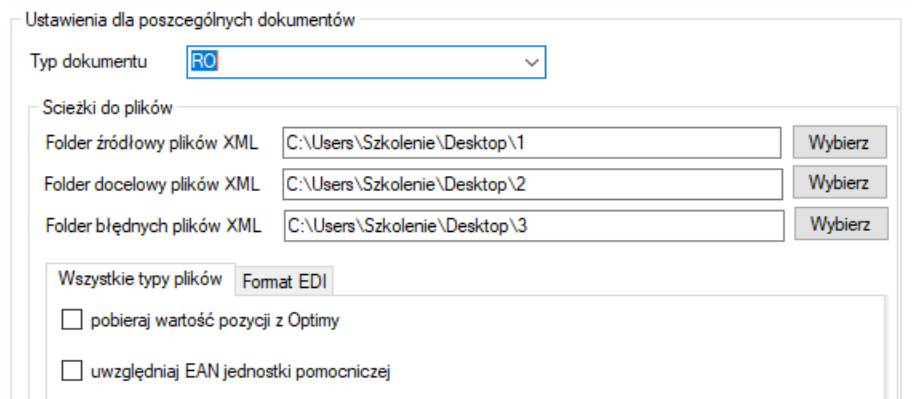
**Użytkownik** – Nazwa użytkownika z dostępem do wskazanego serwera FTP

**Hasło** – Hasło do użytkownika wskazanego w polu powyżej.

**Magazyn1 oraz Magazyn2** – Magazyn2 służy tylko i wyłącznie do generowania dokumentów MM (magazyn docelowy), Magazyn1 to magazyn źródłowy.

Kolejna część konfiguracji jest podzielona na trzy zakładki:

### Wszystkie typy plików

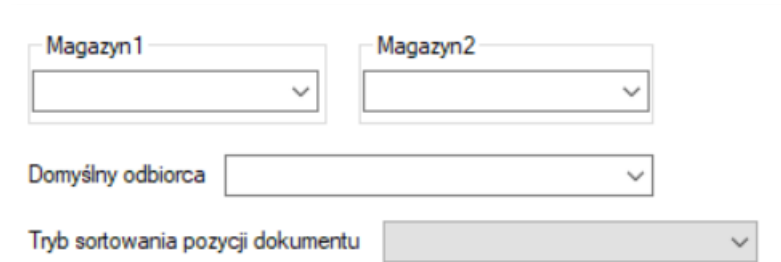


**Pobieraj wartość pozycji z Optimy** – ceny produktu są pobierane z karty towarowej produktu.

**Uwzględniaj EAN jednostki pomocniczej** – przy zaznaczeniu tej opcji towary w pliku XML są parowane również po kodzie EAN jednostki pomocniczej zadeklarowanej w Comarch ERP Optima.

	Kod atrybutu	Wartość tekstowa	Wartość makro
▶			

W tabeli powyżej definiujemy jakie atrybuty mają być dodawane na tworzony dokument. Możemy podać wartość tekstową lub też wybrać jedno z zaprogramowanych opcji.



The image shows a screenshot of a software interface with four input fields:

- Magazyn1**: A dropdown menu.
- Magazyn2**: A dropdown menu.
- Domyślny odbiorca**: A dropdown menu.
- Tryb sortowania pozycji dokumentu**: A dropdown menu with a grey background.

**Magazyn1 oraz Magazyn2** – Magazyn2 służy tylko i wyłącznie do generowania dokumentów MM (magazyn docelowy), Magazyn1 to magazyn źródłowy.

**Domyślny odbiorca** – pole do wyboru domyślnego odbiorcy, który ustawi się na wczytanym dokumencie.

**Tryb sortowania pozycji dokumentu** – pole do wyboru trybu sortowania pozycji na wgranym dokumencie. Może to być sortowanie po **LP** lub **Kodzie u Dostawcy**.



### **Format EDI**

**Atrybut do dodania** – pole do wyboru ekstra atrybutu, który będzie się dodawał do dokumentu.

**Wartość dodanego Atrybutu** – pole do ustawienia wartości atrybutu, który konfigurujemy pole wyżej.

**Przenieś CODEBUYER na atrybut** – przeniesienie wartości znacznika CODEBUYER z pliku XML na dokument w Comarch ERP Optima

**Przenieś ORDERNUMBER na atrybut** – przeniesienie wartości znacznika ORDERNUMBER z pliku XML na dokument w Comarch ERP Optima

**Korekta względem stanu w Optimie** – korekta względem stanu w Comarch ERP Optima.

**Nazwa znacznika przechowującego Date rezerwacji** – pole do wpisania nazwy znacznika przechowującego datę rezerwacji w pliku XML.

**Nazwa znacznika przechowującego GLN zamawiającego** – pole do wpisania nazwy znacznika przechowującego GLN zamawiającego w pliku XML.

**Nazwa znacznika przechowującego GLN odbiorcy** – pole do wpisania nazwy znacznika przechowującego GLN odbiorcy w pliku XML.

**Nazwa znacznika przechowującego GLN płatnika** – pole do wpisania nazwy znacznika przechowującego GLN płatnika w pliku XML.

**Nazwa znacznika przechowującego magazyn** – pole do wpisania nazwy znacznika przechowującego GLN odbiorcy w pliku XML.

**Generuj RO wewnętrzne** – zaznaczenie tej opcji spowoduje generowanie się wewnętrznego dokumentu RO przy dodaniu dokumentu do Comarch ERP Optima.

**Weryfikacja kodu EAN z pliku** – sprawdzanie czy kody EAN pozycji z w pliku XML znajduje się w Comarch ERP Optima. W razie jego braku następuje próba poszukiwania na podstawie kodu u dostawcy.

**Sortowanie pozycji RO po kodzie** – sortowanie pozycji na dokumencie po kodzie.

## **Format Optima**

Poszukiwanie dokumentu korygowanego

na podstawie ID       na podstawie numeru pełnego

poszukiwanie dokumentu źródłowego na podstawie atrybutu dokumentu

Tryb dostosowania pozycji dokumentu agregowanego do zawartości xml

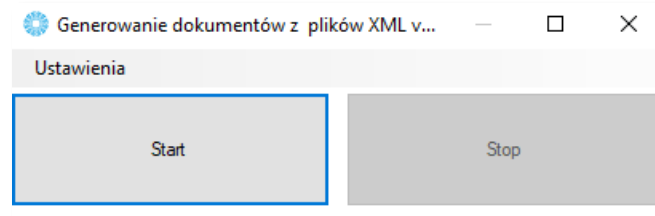
na podstawie kodu towaru       na podstawie numeru pozycji

pomijaj usuwanie usług z agregowanego dokumentu

**Poszukiwanie dokumentu korygowanego** - jeżeli w ramach procesu wykonywana jest korekta do dokumentu powiązanego, to dokument korygowany może być poszukiwany na podstawie ID lub numeru pełnego. Wartości ID i numeru pełnego mogą być poszukiwane na atrybucie dokumentu.

**Tryb dostosowania pozycji** - konfiguracja programu w przypadku kiedy tworzymy dokumenty powiązane. Program może dostosowywać pozycje dokumentu agregowanego na podstawie kodu towaru lub numeru pozycji.

#### 4. Praca z programem:



**Start** – Uruchamia zaimplementowaną funkcję

**Stop** – Zatrzymuje zaimplementowaną funkcję