Biuletyn techniczny

Internetowa Wymiana Dokumentów

Data ostatniej aktualizacji: 18.01.2017





Spis treści

1	1 Co to jest Internetowa Wymiana Dokumentów?					
2	W j	aki sposób zabezpieczone są przesyłane dane?	3			
3	Zar	nawianie kont Internetowej Wymiany Dokumentów	3			
4	Ko	nfiguracja Internetowej Wymiany Dokumentów	4			
	4.1	Aktywacja konta	.4			
	4.2	Konfiguracja oddziałów	.5			
	4.3	Konfiguracja baz u partnerów wymiany	.5			
5	Wy	syłanie i odbieranie danych	5			
	5.1	Eksport i import danych	.5			
	5.2	Skrzynka Internetowej Wymiany Dokumentów	7			
6	Prz	ykłady konfiguracji	9			
	6.1	Biuro rachunkowe i dwóch klientów (jeden z nich ma dwa punkty sprzedażowe)	.9			
	6.1.1	Biuro rachunkowe	9			
	6.1.2	KlientA 1	0			
	6.1.3	KlientB 1	1			
	6.2	Centrala i dwa punkty sprzedażowe1	2			
	6.2.1	Centrala1	2			
	6.2.2	Punkt sprzedażowy WIELOPOLE 1	2			
	6.2.3	Punkt sprzedażowy RYNEK 1	3			
7	FA	Q1	3			
	7.1	Nie można dokonać autoryzacji na serwerze Comarch1	3			
	7.2 się ze s	Logowanie użytkownika [ID Klienta] nie powiodło się. W celu aktywacji usługi prosimy o zapoznani troną […].	ie 4			
	7.3	Konto o ID [ID Klienta] nie istnieje1	4			
	7.4	Brak ustalonego działu. Proszę uzupełnić dane w Konfiguracja->Firma->Ogólne->Praca rozproszona.	15			
	7.5 Proszę	Wystąpił błąd. W Konfiguracji nie została ustawiona ścieżka do katalogu przechowywania plików XMI uzupełnić dane w Konfiguracja -> Stanowisko -> Praca rozproszona1	5			
	7.6 Usuń o	Błąd przy imporcie paczki. Wiadomość została zaszyfrowana innym kluczem niż aktualnie posiadany czekujące paczki i wyślij je ponownie1	y. 6			



1 Co to jest Internetowa Wymiana Dokumentów?

Internetowa Wymiana Dokumentów to model współpracy pomiędzy punktem sprzedaży a działem księgowym. Wymiana może odbywać się w modelu:

- a) Klient biura rachunkowego <-> Biuro rachunkowe
- b) Punkty sprzedażowe firmy <-> Centrala firmy

Współpraca polega na tym, że punkt sprzedażowy ze swojej bazy danych wysyła zaszyfrowane i podpisane dokumenty. Wymiana odbywa się elektronicznie poprzez Internet. Dokumenty w postaci zaszyfrowanej paczki trafiają na serwery Comarch skąd dział księgowy również przez Internet odbiera je i wczytuje do bazy. Dział księgowy może również przesyłać dane do bazy działu sprzedażowego.

Mechanizm wykorzystuje model Pracy rozproszonej, czyli konfiguracja, struktura plików wymiany danych oraz miejsce w programie, z którego eksportowane i importowane są dane, są zgodne z modelem Pracy rozproszonej.

Więcej informacji na temat Pracy rozproszonej można znaleźć w podręczniku *Ogólne i Konfiguracja* do programu **Comarch ERP Optima.**

2 W jaki sposób zabezpieczone są przesyłane dane?

Główne cechy zastosowanego rozwiązania:

- bezpieczeństwo danych system został tak zaprojektowany, aby zapewnić jak najlepsze bezpieczeństwo przesyłanych danych,
- poufność danych uzyskiwana jest dzięki podwójnemu systemowi szyfrowania (paczki danych są szyfrowane/deszyfrowane asymetrycznie parą kluczy RSA oraz przesyłane szyfrowanym kluczem symetrycznym protokołem opartym o TLS 1.0 / SSL 3.0),
- integralność danych jest zapewniona dzięki zastosowaniu podpisu elektronicznego (paczki są podpisywane kluczem prywatnym strony wysyłającej) i strona odbierająca ma pewność, że dane nie zostały zmodyfikowane,
- zabezpieczenia serwera (takie jak wymuszanie haseł, czy szyfrowanie całej transmisji uniemożliwiające przechwycenie hasła) uniemożliwiają nieautoryzowane usuwanie danych z serwera, oraz wysyłanie na serwer.

3 Zamawianie kont Internetowej Wymiany Dokumentów.

Biuro Rachunkowe, które chce wymieniać dokumenty ze swoimi Klientami powinno zarejestrować się w Społeczności Biur Rachunkowych iKsiegowość24 na stronie: <u>www.iksiegowosc24.pl.</u> Podmioty zarejestrowane w Społeczności Biur Rachunkowych mają automatycznie zakładane konta Internetowej Wymiany Dokumentów (IWD). Informacja potwierdzająca założenie konta IWD przesyłana jest wiadomością e-mail.





Po przystąpieniu do społeczności Biuro Rachunkowe, może wymieniać dokumenty ze swoimi klientami pracującymi na oprogramowaniu Comarch ERP Optima oraz Comarch ERP XT. Aby wymiana była możliwa należy klientom zamówić usługę IWD. W tym celu Biuro Rachunkowe wypełnia formularz zgłoszeniowy, który znajduje się po zalogowaniu na <u>www.iksiegowosc24.pl</u> w zakładce Wymiana Dokumentów – IWD. Poprawna wysyłka formularza kończy się odpowiednim komunikatem. Zamówienie widoczne jest na liście złożonych zamówień w iKsięgowość24, a na adres mailowy osoby kontaktowej Biura Rachunkowego wysyłana jest wiadomość informująca o złożonym zamówieniu.



Wskazówka: Wymiana z Klientami pracującymi na programie Comarch ERP Optima jest bezpłatna. W przypadku klientów pracujących na programach Comarch ERP XT możliwości wymiany uzależnione są od wybranego pakietu. Więcej informacji można znaleźć w Cenniku.

W modelu wymiany pomiędzy centralą a oddziałami firmy pracujących w programie Comarch ERP Optima należy:

- zapoznać się z regulaminem usługi Internetowa Wymiana Dokumentów
- wypełnić formularz w wersji elektronicznej
- przesłać wypełniony formularz na adres wymianadanych@comarch.pl.

4 Konfiguracja Internetowej Wymiany Dokumentów



Wskazówka: Internetowa Wymiana Dokumentów wymaga wykorzystywania tej samej wersji Comarch ERP Optima u wszystkich partnerów wymiany.

4.1 Aktywacja konta

Przed rozpoczęciem wymiany należy aktywować konto na serwerze Comarch.

W menu System/ Konfiguracja/ Firma/ Ogólne/ Praca rozproszona, należy zaznaczyć rolę, jaką będzie pełnić partner (sprzedaż/płace lub księgowość), wpisać identyfikator księgowości (istotne rozróżnienie na duże/małe litery) i - jeśli jest możliwość - identyfikator działu sprzedaży. W przypadku działów sprzedaży należy także uzupełnić rejestry dla poszczególnych typów dokumentów.

W menu System/ Konfiguracja/ Program/ Ogólne/ Praca rozproszona/E-faktury - konto należy zaznaczyć parametr Aktywuj wymianę danych przez serwer Comarch, a następnie podać:

- Numer klienta numer ewidencyjny Comarch (widoczny na certyfikacie rejestracji oprogramowania),
- PIN numer PIN przydzielony Klientowi Comarch do korzystania z Comarch Asysty (widoczny na certyfikacie rejestracji oprogramowania) – wymagany przy zakładaniu konta,
- Hasło w to pole należy wpisać hasło, które będzie wymagane przy jakiejkolwiek zmianie ustawień konta na serwerze Comarch. Następnie należy nacisnąć przycisk Aktywuj wymianę. Program poprosi o powtórzenie hasła i po sprawdzeniu poprawności danych założy konto na serwerze. Pola z danymi zostaną wyszarzone.

Po aktywacji wymiany aktywne będą przyciski:

- Zmień hasło opcja umożliwia zmianę hasła dostępu do konta na serwerze,
- Zarządzanie oddziałami opcja umożliwia zarządzanie oddziałami, szerszy opis w kolejnym punkcie.



Po założeniu konta należy skonfigurować oddziały.

4.2 Konfiguracja oddziałów

W każdym typie wymiany należy skonfigurować oddział/oddziały partnerów wymiany. Oddziały są ściśle związane z danym numerem klienta. Opcja <u>Zarządzanie oddziałami</u> jest dostępna po podaniu hasła. Dodając nowy oddział należy podać jego symbol (nie może on zawierać polskich znaków ani znaków specjalnych: spacja,_,!,',", itp.) oraz dane adresowe. Wszystkie pola są wymagane. Po dodaniu oddziału należy wybrać oddział związany z daną instalacją.

Oddziału nie można usunąć. Jeśli zaistnieje potrzeba wstrzymania wymiany z danym oddziałem można ustawić parametr Oddział nieaktywny. W razie potrzeby każdy oddział nieaktywny możemy ponownie aktywować.

Zmiana oddziału (także wybranie ponowne tego samego oddziału) spowoduje wygenerowanie nowego certyfikatu, co uniemożliwi odbiór wiadomości oczekujących na serwerze oraz wysłanie wiadomości z oddziału aktualnie wybieranego, jeśli jest on wykorzystywany w innej bazie.

4.3 Konfiguracja baz u partnerów wymiany

Po wskazaniu oddziału, dla danej instalacji, aktywna staje się tabela z konfiguracją wszystkich baz firmowych dostępnych w podłączonej bazie konfiguracyjnej.

Tabela zawiera następujące kolumny:

- 1. Nazwa bazy danych
- Typ wymiany jaką rolę będzie pełnić dana baza. Dostępne są następujące typy wymiany:
 - <BRAK> wyłączona wymiana przez serwer Comarch dla tej bazy. Baza może współpracować w trybie Pracy rozproszonej (wymiana bez pośrednictwa serwera Comarch, poprzez plik XML). Ustawienia do Pracy rozproszonej dostępne w System/ Konfiguracja/ Firma/ Ogólne/ Praca rozproszona.
 - <SPR-BR> ten typ wymiany wybieramy w dziale sprzedaży. Jest to baza w dziale sprzedaży wymieniająca dokumenty z biurem rachunkowym.
 - <SPR-CEN> ten typ wymiany wybieramy w dziale sprzedaży wymieniającym dokumenty z centralą tej samej firmy.
 - <BR-SPR> ten typ wymiany wskazujemy w biurze rachunkowym przy bazie klienta. Jest to wymiana dokumentów pomiędzy bazą sprzedaży a biurem rachunkowym.
 - <CEN-SPR> ten typ wymiany wybieramy w centrali, której baza komunikuje się z oddziałem sprzedaży tej samej firmy.
- Identyfikator Partnera numer klienta Comarch, który jest partnerem wymiany dla danej bazy. W przypadku wymiany <SPR-CEN> i <CEN-SPR> identyfikator partnera należy ustawić taki sam jak numer klienta.
- 4. Oddział Partnera symbol oddziału partnera wymiany, z którym ma następować komunikacja. W przypadku typu wymiany <BR-SPR> i <CEN-SPR> nie należy uzupełniać Oddziału Partnera.

5 Wysyłanie i odbieranie danych

5.1 Eksport i import danych

Wysyłanie i odbieranie danych odbywa się identycznie jak w przypadku modelu pracy rozproszonej, czyli poprzez opcję *Narzędzia/ Praca rozproszona/ Eksport/Import*. Eksport / Import dostępny jest poprzez Narzędzia/ Praca Rozproszona.

W sytuacjach awaryjnych (np. brak połączenia z Internetem) jest możliwość eksportu / importu poprzez plik XML, bez konieczności wyłączania wymiany przez serwer Comarch. W tym celu należy wybrać importuj z pliku/ eksportuj do pliku i wskazać właściwą ścieżkę.

Przed importem wymagane jest uzupełnienie ścieżki zapisu pobranych paczek (*System/ Konfiguracja/ Stanowiska/ Praca rozproszona*). W przeciwnym wypadku zostanie wyświetlony komunikat o konieczności uzupełnienia katalogu zapisu plików XML. W przypadku korzystania z Comarch ERP Optima w modelu usługowym katalog zapisu plików XML jest ustawiony na katalog Moje dokumenty.

😵 Eksport on-line, dział sprzedaży [BRAC] 🔋 – 🗙							
A	Nazwa eksportu		Opis eksportu	4			
	Słowniki		Lista możliwych do eksportowania słowni	1			
	Atrybuty		Atrybuty kontrahenta i dokumentu				
🔽	Definicje dokumentów		Definicje dokumentów 📃	×			
	Kategorie		Kategorie				
	Banki		Banki				
	Urzędy		Urzędy				
	Pracownicy		Dane personalne pracowników				
	Wspólnicy		Dane personalne wspólników				
	Rachunki kasowo/bankowe		Lista rachunków bankowych i kas gotówk				
	Formy płatności		Formy płatności				
	Kontrahenci		Kontrahenci				
	Waluty	Waluty					
	Kursy		Rodzaje kursów walut				
29							
Ekspor	towane dane:	🗖 Zakre	es dat:				
O Wsz	O Wszystkie		01-12-11 🖕 Do: 💌 01-12-11 🖕				
Wybi	Wybierz oddział <wszystkie></wszystkie>						
🔲 Eksportuj do pliku							
Nazwa p	oliku:		15				

Rys. 1 Eksport danych - dział sprzedaży

W przypadku typów wymiany **<CEN-SPR>** oraz **<BR-SPR>** eksport danych może następować do wszystkich oddziałów lub do jednego wybranego (opcja *Wybierz oddział*).

Po imporcie paczka jest usuwana z serwera i nie jest dostępna dla danego oddziału do ponownego importu przez ten sam oddział. Jeśli import nie przebiegł całkowicie poprawnie, to jest możliwość ponownego importu z pliku, który zapisał się w katalogu określonym w System/ Konfiguracja/ Stanowisko/ Praca rozproszona/ Parametry.

Biuro rachunkowe może odbierać pliki wysłane przez Klientów seryjnie poprzez moduł Comarch ERP Optima Biuro Rachunkowe.



1 6 🔣 🥪	SMS		Odśwież	Widoki standa	ardowe 👻	2	<i>i</i>	VAT	ED	
Eksport Wydruk Podgląd Wyślij danych - wydruku	Wyślij Funko SMS ▼ dodatko	je Pod	gląd Odśwież wsz	ystko Widoki użytko	ownika 👻 🛛	Biblioteka Dokumentó	Skrzynka w pocztowa	Rejestry VAT	Ewidencja dodatkowa	Informacje Online
Podstawowe		Dekla	racje	Widok				Ogólne		
Operacje seryjne 📃	Bazy danych	Panel wynik	ów							
Importy	Rok:	2014 🗘	Miesiąc: styczeń	*						
N	Przeciągnij tutaj	nagłówek ko	lumny, jeśli ma ona b	oyć podstawą grupov	vania					
K T2	Baza danyo	h	Nazwa firmy	Miasto	Kod poczto	wy A	dres firmy	Prze	dstawiciel	Telefon
Import dokumentów	¥									
	🔽 Kowalski_Ja	n								
	🔽 Prezentacja	_кн	Firma Handlowo	Kraków	31-124	Kli	linowa 11	Alicja	a Zielińska	
	🔽 Prezentacja	KP								
		Comarc	Czy na pewno cho Sprawdź FAQ	ro Rachunkowe 20	014.2.1.962 danych z ser	2: Pytanie rrwera Coma	arch dla zazna Nie	czonych b	az?	
		3								

Rys. 2 Seryjny import dokumentów w Biurze Rachunkowym

Pliki zostaną zaimportowane z serwera, a następnie zaimportowane do baz Klientów (na podstawie zgodnego ID partnera z Numerem klienta). W Panelu wyników pojawi się informacja o statusie importu oraz link do pliku ze szczegółowym przebiegiem importu do danej bazy.

5.2 Skrzynka Internetowej Wymiany Dokumentów

Skrzynka IWD widoczna jest z menu *Narzędzia/ Skrzynka IWD*. W Skrzynce IWD Użytkownik ma możliwość podglądnięcia wysłanych paczek oraz odebranych i oczekujących na odbiór.

Na tej liście dostępne są dwie zakładki:

- 1. *Wysłane* na tej liście widoczne są paczki wysłane, które można odfiltrować zakresem dat. Zaznaczając dodatkowo parametr **Pokaż dane skasowane i odebrane** można zobaczyć również o takim statusie.
- Do odebrania na tej liście widoczne są paczki do odebrania, które można odfiltrować zakresem dat. Zaznaczając dodatkowo parametr Pokaż dane odebrane dla oddziału można zobaczyć również paczki o takim statusie.



🖳 Skrzynka IWD 🗙 🗙								х		
Wysłane Do odebrania										
	р	Typ danych	Operator wysyłający	Odbiorca	Data wysłania	Rozmiar danych (w KB)	Odebrano	ID paczki	9	
4	1	Księgowe	Administrator	KK	2011-11-18	362 kB	nie	7027	1	
1	5	Księgowe	Administrator	КК	2011-11-18	361 kB	nie	7030		
6	5	Księgowe	Administrator	КК	2011-12-01	8 kB	nie	7258		
	7	Księgowe	Jan Nowak	КК	2011-12-01	9 kB	nie	7259	1	
8	8	Księgowe	Jan Nowak	KK	2011-12-01	13 kB	nie	7260	7	
9)	Księgowe	Jan Nowak	кк	2011-12-01	6 kB	nie	7261		
1	10	Księgowe	Anna Jaworska	кк	2011-12-01	16 kB	nie	7262		
Typ danych 🔲 Zakres dat 🗌 Pokaż dane skasowane i odebrane										
🖸 Wszystkie 🔿 E-faktury 🔿 Księgowe Od 💌 2011-12-01 🗘 Do 👒 2011-12-01 🗘							1			
										7

Rys. 3 Skrzynka Internetowej Wymiany Dokumentów

Na obu zakładkach znajdują się kolumny:

- Lp liczba porządkowa paczki,
- Typ danych rodzaj danych,
- Operator wysyłający imię i nazwisko operatora, który przeprowadził eksport,
- Odbiorca/Nadawca symbol oddziału, z którego pochodzą dane,
- Data wysłania data wysłania paczki na serwer,
- Rozmiar danych wielkość paczki w kilobajtach,
- Odebrano status paczki,
- ID paczki identyfikator paczki.

Na liście Wysłane możliwe są następujące statusy:

- tak paczka odebrana,
- nie paczka nieodebrana,
- częściowo niektóre oddziały odebrały paczkę, pozostałe nie odebrały lub paczka została przez niektóre oddziały skasowana,
- skasowano paczka została skasowana przez wysyłającego lub przez wszystkich adresatów nikt nie będzie mógł jej odebrać.



Na liście Do odebrania możliwe są następujące statusy:

- tak paczka odebrana,
- nie paczka nieodebrana,
- błąd zaczęto pobieranie, ale go nie zakończono,
- skasowano tylko ten oddział nie będzie mógł paczki odebrać.

Na obu zakładkach jest możliwe odświeżenie skrzynki, skasowanie paczki i podglądnięcie jej szczegółów, w których można dowiedzieć się, jakie operacje zostały wykonane na danej paczce.

Odśwież – odświeżenie listy paczek. Uaktualnienie odbywa się poprzez połączenie z serwerami Comarch i sprawdzenie wysłanych/czekających na odbiór paczek wraz ze statusami.



Odbierz fakturę – odbiór e-faktury. Odbiór odbywa się po wskazaniu paczki do odebrania i naciśnięciu przycisku. Po zaakceptowaniu informacji o certyfikacie kolumna *Odebrano* otrzyma status "Tak", natomiast sam dokument pojawi się na liście faktur zakupu. Przycisk uaktywnia się w momencie zaznaczenia na liście e-faktury (kolumna *Typ danych* posiada status "E-faktura").



Podgląd faktury – podgląd e-faktury. Podgląd będzie wykonywał się w przeglądarce internetowej. Przycisk uaktywnia się w momencie zaznaczenia na liście e-faktury (kolumna *Typ danych* posiada status **E-faktura**).



Usuń – skasowanie paczki.



Podgląd – podgląd szczegółów paczki. W szczegółach paczki można dowiedzieć się, jakie operacje zostały wykonane na danej paczce.

6 Przykłady konfiguracji

6.1 Biuro rachunkowe i dwóch klientów (jeden z nich ma dwa punkty sprzedażowe)

6.1.1 Biuro rachunkowe

Biuro Rachunkowe dodaje dwie bazy dla dwóch klientów, KlientA (nr klienta Comarch: 2, PIN: 2222), KlientB (nr klienta Comarch: 3, PIN: 3333).

Nazwy baz: BazaklientaA i BazaklientaB



COMARCH ERP

Biuro Rachunkowe (numer klienta Comarch: 1, PIN 1111) zamawia aktywację IWD w Comarch. Następnie ustawia konfiguracie:

- 1. W menu System/ Konfiguracja/ Firma/ Ogólne/ Praca rozproszona wpisuje identyfikator księgowości "KSIEG",
- 2. W menu System/ Konfiguracja/ Program/ Ogólne/ Praca rozproszona/E-faktury - konto zaznacza parametr Aktywuj wymianę danych przez serwer Comarch, a następnie podaje:
 - Numer klienta: 1,
 - **PIN**: 1111,

Optima

- Hasło: ustala samodzielnie hasło spełniające wymagania bezpieczeństwa.
- 3. Po wybraniu Aktywuj wymianę powtarza wprowadzone hasło. Konto zostaje założone.
- 4. Następnie przez Zarządzanie oddziałami dodaje Odział o symbolu "BIUROR" i go wybiera.
- 5. W tabelce dla baz ustawia parametry wymiany. Aby można było zapisać wprowadzone parametry, konta IWD powinny być aktywne, czyli KlientA i KlientB powinni przejść swoją konfigurację (punkty 1-4).

Nazwa bazy	Typ wymiany	Identyfikator partnera	Oddział partnera
BazaklientaA	<br-spr></br-spr>	2	
BazaklientaB	<br-spr></br-spr>	3	

6.1.2 KlientA

KlientA posiada jeden punkt sprzedażowy.

- 1. W swojej bazie (nazwa bazy "klientA") w menu System/ Konfiguracja/ Firma/ Ogólne/ Praca rozproszona wpisuje identyfikator księgowości "KSIEG" i identyfikator działu sprzedaży "SPRZE". Uzupełnia rejestry dla poszczególnych typów dokumentów.
- 2. W menu System/ Konfiguracja/ Program/ Ogólne/ Praca rozproszona/E-faktury konto zaznacza parametr Aktywuj wymianę danych przez serwer Comarch, a następnie podaje:
 - Numer klienta: 2,
 - **PIN**: 2222,
 - Hasło: ustala samodzielnie hasło spełniające wymagania bezpieczeństwa.
- 3. Po wybraniu Aktywuj wymianę powtarza wprowadzone hasło. Konto zostaje założone.
- 4. Następnie przez Zarządzanie oddziałami dodaje Oddział o symbolu "SKLEP" i go wybiera.
- 5. W tabelce dla bazy ustawia następujące parametry:

Nazwa bazy	Typ wymiany	Identyfikator partnera	Oddział partnera
klientA	<spr-br></spr-br>	1	BIUROR



6.1.3 KlientB

KlientB posiada dwa punkty sprzedażowe: WIELICKA, ZAPOLSKIEJ.

Lokalizacja WIELICKA

- W swojej bazie (nazwa bazy "klientBWielicka") w menu System/ Konfiguracja/ Firma/ Ogólne/ Praca rozproszona wpisuje identyfikator księgowości "KSIEG" i identyfikator działu sprzedaży "SPRZ1". Uzupełnia rejestry dla poszczególnych typów dokumentów.
- 2. W menu System/ Konfiguracja/ Program/ Ogólne/ Praca rozproszona/E-faktury konto zaznacza parametr **Aktywuj wymianę danych przez serwer Comarch**, a następnie podaje:
 - Numer klienta: 3,
 - **PIN**: 3333,
 - Hasto: ustala samodzielnie hasto spełniające wymagania bezpieczeństwa (hasto jest wspólne dla wszystkich lokalizacji klienta).
- 3. Po wybraniu Aktywuj wymianę powtarza wprowadzone hasło. Konto zostaje założone.
- 4. Następnie przez Zarządzanie oddziałami dodaje Oddział o symbolu "WIELICKA" i go wybiera.
- 5. W tabelce dla bazy ustawia następujące parametry:

Nazwa bazy	Typ wymiany	Identyfikator partnera	Oddział partnera
klientBWielicka	<spr-br></spr-br>	1	BIUROR

Lokalizacja ZAPOLSKIEJ

- W swojej bazie (nazwa bazy "klientBZapolskiej") w menu System/ Konfiguracja/ Firma/ Ogólne/ Praca rozproszona wpisuje identyfikator księgowości "KSIEG" i identyfikator działu sprzedaży "SPRZ2". Uzupełnia rejestry dla poszczególnych typów dokumentów.
- 2. W menu System/ Konfiguracja/ Program/ Ogólne/ Praca rozproszona/E-faktury konto zaznacza parametr Aktywuj wymianę danych przez serwer Comarch, a następnie podaje:
 - Numer klienta: 3,
 - **PIN**: 3333,
 - **Hasło**: hasło takie samo jak dla lokalizacji WIELICKA.
- 3. Po wybraniu Aktywuj wymianę powtarza wprowadzone hasło. Konto zostaje założone.
- 4. Następnie przez Zarządzanie oddziałami dodaje Oddział o symbolu "ZAPOLSKIEJ" i go wybiera.
- 5. W tabelce dla bazy ustawia następujące parametry:

Nazwa bazy	Typ wymiany	Identyfikator partnera	Oddział partnera
klientBZapolskiej <spr-br></spr-br>		1	BIUROR



6.2 Centrala i dwa punkty sprzedażowe

6.2.1 Centrala

Centrala dodaje swoją bazę danych (nazwa bazy "Centrala"). Firma (numer klienta 4, PIN 4444) zamawia aktywację IWD w Comarch. Następnie ustawi konfigurację:

- 1. W menu System/ Konfiguracja/ Firma/ Ogólne/ Praca rozproszona wpisuje identyfikator księgowości "KSIEG".
- 2. W menu System/ Konfiguracja/ Program/ Ogólne/ Praca rozproszona/E-faktury konto zaznacza parametr Aktywuj wymianę danych przez serwer Comarch, a następnie podaje:
 - Numer klienta: 4,
 - **PIN**: 4444,
 - Hasło: ustala samodzielnie hasło spełniające wymagania bezpieczeństwa.
- 3. Po wybraniu Aktywuj wymianę powtarza wprowadzone hasło. Konto zostaje założone.
- 4. Następnie przez Zarządzanie oddziałami dodaje Oddział o symbolu "CENTRALA" i go wybiera.
- 5. W tabelce dla bazy ustawia następujące parametry:

Nazwa bazy	Typ wymiany	ldentyfikator partnera	Oddział partnera
Centrala <cen-spr></cen-spr>		4	

6.2.2 Punkt sprzedażowy WIELOPOLE

- Punkt sprzedażowy WIELOPOLE w swojej bazie (nazwa bazy "bazaWielopole") w menu System/ Konfiguracja/ Firma/ Ogólne/ Praca rozproszona wpisuje identyfikator księgowości "KSIEG" i identyfikator działu sprzedaży "SPRZ1". Uzupełnia rejestry dla poszczególnych typów dokumentów.
- 2. W menu System/ Konfiguracja/ Program/ Ogólne/ Praca rozproszona/E-faktury konto zaznacza parametr Aktywuj wymianę danych przez serwer Comarch, a następnie podaje:
 - Numer klienta: 4,
 - **PIN**: 4444,
 - **Hasło**: hasło takie samo jak dla lokalizacji Centrala.
- 3. Po wybraniu *Aktywuj wymianę* powtarza wprowadzone hasło. Konto zostaje założone.
- 4. Następnie przez Zarządzanie oddziałami dodaje Odział o symbolu "WIELOPOLE" i go wybiera.
- 5. W tabelce dla bazy ustawia następujące parametry:

Nazwa bazy	Typ wymiany	Identyfikator partnera	Oddział partnera
bazaWielopole	<spr-cen></spr-cen>	4	CENTRALA



6.2.3 Punkt sprzedażowy RYNEK

- Punkt sprzedażowy RYNEK w swojej bazie (nazwa bazy "bazaRynek") w menu System/ Konfiguracja/ Firma/ Ogólne/ Praca rozproszona wpisuje identyfikator księgowości "KSIEG" i identyfikator działu sprzedaży "SPRZ2". Uzupełnia rejestry dla poszczególnych typów dokumentów.
- 2. W menu System/ Konfiguracja/ Program/ Ogólne/ Praca rozproszona/E-faktury konto zaznacza parametr Aktywuj wymianę danych przez serwer Comarch, a następnie podaje:
 - Numer klienta: 4,
 - **PIN**: 4444,
 - Hasło: hasło takie samo jak dla lokalizacji Centrala.
- 3. Po wybraniu Aktywuj wymianę powtarza wprowadzone hasło. Konto zostaje założone.
- 4. Następnie przez Zarządzanie oddziałami dodaje Oddział o symbolu "RYNEK" i go wybiera.
- 5. W tabelce dla bazy ustawia następujące parametry:

Nazwa bazy	Typ wymiany	Identyfikator partnera	Oddział partnera
bazaRynek <spr-cen></spr-cen>		4	CENTRALA

7 FAQ

W tej części opisane zostały możliwe komunikaty, wyświetlające się klientom pracującym na **Comarch ERP Optima** podczas pracy z Internetową Wymianą Dokumentów.

7.1 Nie można dokonać autoryzacji na serwerze Comarch.

Comarch ERP Optima 2013.6.1.2511: Ostrzeżenie (30346)					
Â	Nie można dokonać autoryzacji na serwerze Comarch!				
	Sprawdź FAQ	OK Szczegóły >>			

Komunikat pojawia się w sytuacji, gdy podane dane w System/ Konfiguracja/ Program/ Ogólne/ Praca rozproszona są nieprawidłowe lub brak połączenia z serwerem.

Klient powinien sprawdzić wprowadzone dane: Numer klienta, PIN oraz połączenie z Internetem.

7.2 Logowanie użytkownika [ID Klienta] nie powiodło się. W celu aktywacji usługi prosimy o zapoznanie się ze stroną [...].

Comarch	h ERP Optima 2013.6.1.2511: Błąd	
8	Logowanie użytkownika 400003 nie powiodło się. W celu aktywacji usługi prosimy o zapoznanie się ze stroną http://www.comarch.pl/erp/oferta/produkty/comarch_optima/funkcjonalnosc/inte rnetowa_wymiana_dokumentow	Wyślij raport
	Sprawdź FAQ OK Szczegó	óły >>

Komunikat pojawia się w sytuacji, gdy dokonujemy zmian w wymianie z klientami w System/ Konfiguracja/ Program/ Ogólne/ Praca rozproszona i potwierdzając dokonanie zmian wpisujemy błędne hasło.

Klient powinien zweryfikować wprowadzane hasło. W przypadku braku zapamiętania poprawnego hasła powinien wysłać wiadomość na adres <u>wymianadanych@comarch.pl</u> z opisem problemu i swoim numerem ID klienta oraz PIN w celu zresetowania hasła.

7.3 Konto o ID [ID Klienta] nie istnieje.

Comarch ERP Optima 2013.6.1.2511: Ostrzeżenie (30629)				
<u>^</u>	Konto o ID 10001 nie istnieje.			
	Sprawdź FAQ	OK Szczegóły >>		

Komunikat pojawia się w sytuacji, gdy Użytkownik w System/ Konfiguracja/ Program/ Ogólne/ Praca rozproszona w kolumnie <u>Identyfikator partnera</u> wpisuje numer klienta, który nie posiada konta IWD, konto istnieje, ale nie doszło do synchronizacji lub klient nie aktywował konta IWD po swojej stronie.

Od czasu założenia konta IWD musi minąć min. 1 godzina, zanim możliwe będzie aktywowanie konta. Konto IWD partnera wymiany musi być aktywne, zanim skonfigurujemy z nim wymianę.

7.4 Brak ustalonego działu. Proszę uzupełnić dane w Konfiguracja->Firma->Ogólne->Praca rozproszona.



Komunikat oraz pusta lista po wejściu w Narzędzia/ Praca Rozproszona/ Import pokazuje się w sytuacji, gdy Użytkownik nie uzupełnił identyfikatora w System/ Konfiguracja/ Firma/ Ogólne/ Praca rozproszona.

Klient powinien sprawdzić czy identyfikator został uzupełniony z zastrzeżeniem, że jeśli wymiana na tej bazie ma się odbywać z klientem pracującym na Comarch ERP XT (dawniej: iFaktury24), w Identyfikatorze księgowości należy wpisać KSIEG.

7.5 Wystąpił błąd. W Konfiguracji nie została ustawiona ścieżka do katalogu przechowywania plików XML. Proszę uzupełnić dane w Konfiguracja -> Stanowisko -> Praca rozproszona.



Komunikat pojawia się przy imporcie w Narzędzia/ Praca rozproszona/ Import w sytuacji, gdy w System/ Konfiguracja/ Stanowisko/ Praca Rozproszona/ Parametry nie została ustawiona ścieżka do katalogu przechowywania plików XML. Katalog ten jest wymagany.

7.6 Błąd przy imporcie paczki. Wiadomość została zaszyfrowana innym kluczem niż aktualnie posiadany. Usuń oczekujące paczki i wyślij je ponownie.

Zdarzenia		
🥼 Praca rozproszona - import danych: czas wykonania: 00:00:18, błędów: 2, ostrzeżeń: 0, informacji: 0		
🗝 🗸 Pobieranie informacji o paczkach do importu: czas wykonania: 00:00:03, błędów: 0, ostrzeżeń: 0, informacji: 0		
🖕 🎊 Import danych z paczki: czas wykonania: 00:00:00, błędów: 1, ostrzeżeń: 0, informacji: 0		
Błąd przy imporcie paczki. Wiadomość została zaszyfrowana innym kluczem niż aktualnie posiadany. Usuń oczekujące paczki i wyślij je ponownie.		

Komunikat pojawia się w Narzędzia/ Praca rozproszona/ Import w sytuacji, gdy obecnie posiadany przez Użytkownika importującego paczkę certyfikat jest inny od tego, obowiązującego w momencie wysyłki paczki przez klienta.

Wysłanej na inny certyfikat paczki nie można będzie już odebrać i należy ją usunąć z *Narzędzia/ Skrzynka IWD*. Partner wymiany powinien wysłać paczkę ponownie. Jeśli się okaże, że podczas importu nowej paczki pokazuje się ten sam komunikat, należy odświeżyć certyfikat w *System/ Konfiguracja/ Program/ Ogólne/ Praca rozproszona* za pomocą przycisku <u>Odnowienie certyfikatu</u>.





Nieautoryzowane rozpowszechnianie całości lub fragmentu niniejszej publikacji w jakiejkolwiek postaci jest zabronione. Wykonywanie kopii metodą kserograficzną, fotograficzną, a także kopiowanie na nośniku filmowym, magnetycznym lub innym, powoduje naruszenie praw autorskich niniejszej publikacji.

Copyright © 2016 COMARCH Wszelkie prawa zastrzeżone.