



ELETRONICZNA WYMIANA DANYCH



Niniejszy dokument zawiera roboczą instrukcję obsługi elektronicznej wymiany danych pod względem pobierania danych z portalu LDO oraz ręcznej ewidencji faktur.

Spis treści

1. Założenie procesu eDanych	2
2. Przykładowe przepływy danych według kierunków:	3
3. Portal dostawcy LDO	3
4. Wariant III (ręczne tworzenie faktur w LDO)	6
5. Pytania i odpowiedzi.....	8

1. Założenie procesu eDanych

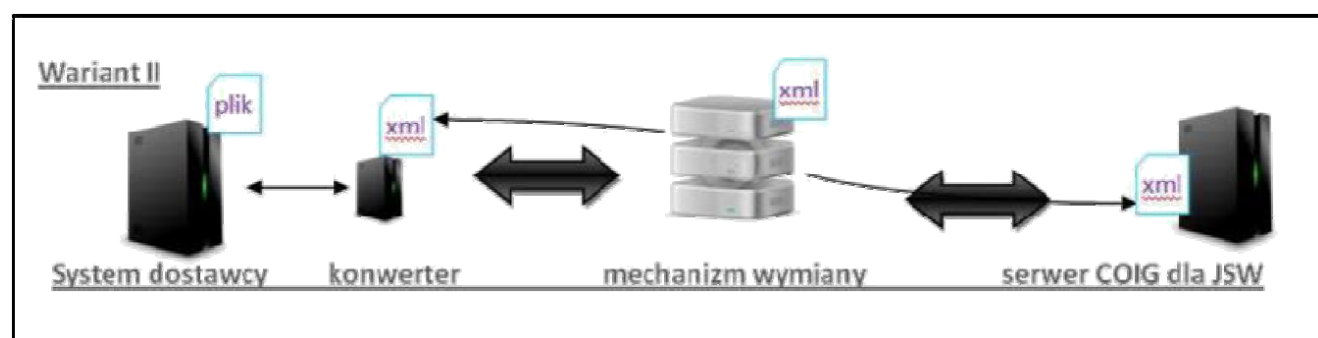
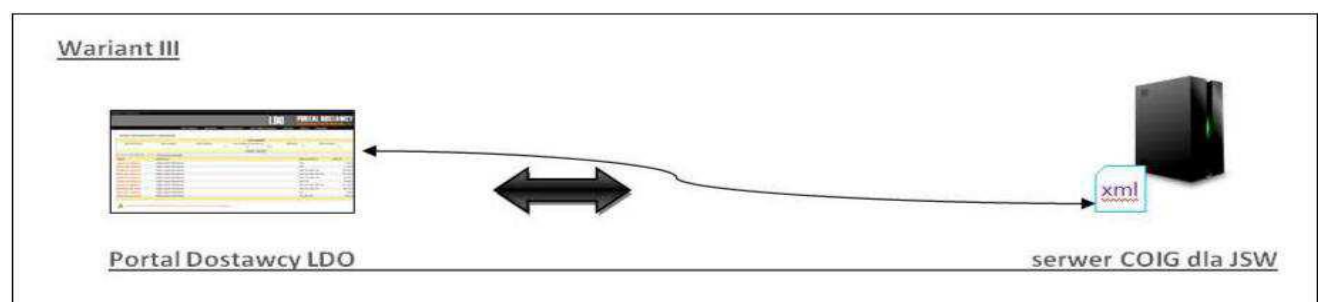
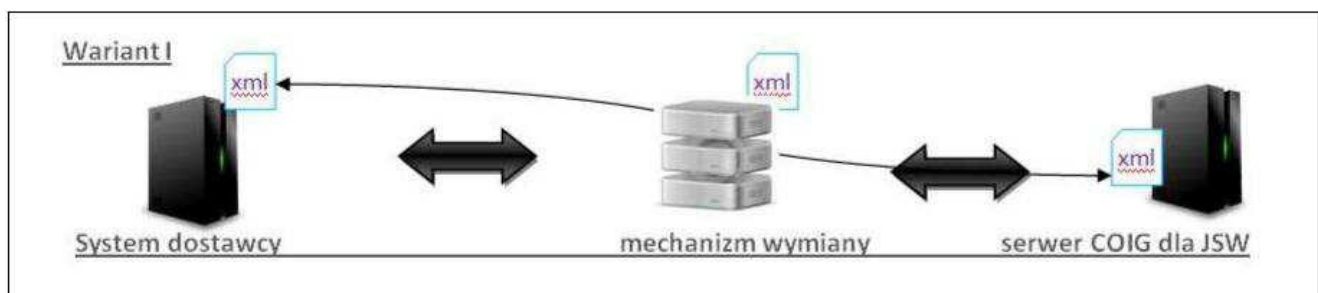
Proces elektronicznej wymiany danych może być realizowany na wiele sposobów. Najbardziej wydajną metodą jest wymiana w trybie rzeczywistym. Oznacza to, że system klienta jest zsynchronizowany z systemem COIG obsługiwany przez Jastrzębską Spółkę Węglową. W dowolnym momencie w którym nastąpi określone zdarzenie dane są wysyłane lub odbierane.

Jeżeli system klienta nie umożliwia bezpośredniej wymiany w trybie rzeczywistym, istnieje możliwość zastosowania specjalnego programu konwertującego. Działanie polega na tym, że z systemu dostawcy generowane są dane w postaci pliku i plik ten jest ręcznie przekazywany do programu „komunikującego się” z COIG. Odbieranie polega na pobieraniu pliku z portalu dostawcy „LDO”

Trzecią możliwością jest generowanie faktury z pozycji Portalu dostawcy bez wykorzystania systemu własnego (jako wsad w kierunku od dostawcy dla JSW). Dostawca generujący fakturę tworzy automatycznie eDane dla JSW. Pobieranie danych odbywa się na podstawie ściąganych na dysk dostawcy plików udostępnianych na Portalu LDO.

Dostawca może korzystać z wielu wariantów naraz po stosownym uzgodnieniu.

Dane przekazane dla dostawcy mogą być następnie dowolnie przetwarzane w systemie dostawcy np. do drukowania faktury wykorzystując pozycje z zamówienia. Z kolei dane udostępnione przez dostawcę będą wykorzystane do utworzenia faktury i zarejestrowania danych w systemach



2. Przykładowe przepływy danych według kierunków:

DOSTAWCA

Dane o fakturze bądź korektach
faktur wystawionych dla spółki

Dane o zamówieniu,
Dane dowodu dostawy,
Polecenie fakturowania

JASTRZĘBSKA SPÓŁKA WĘGLOWA



Szczegółowa specyfikacja techniczna w ramach wariantu pierwszego oraz drugiego w pełni będzie wysyłana osobnym dokumentem do dostawców, gdyż wymaga indywidualnych ustaleń..

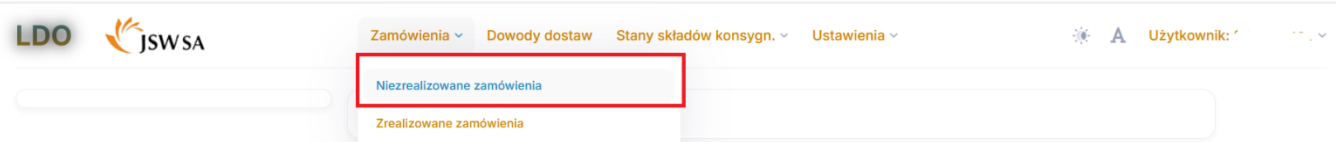
3. Portal dostawcy LDO

Elektroniczna wymiana danych może odbywać się za pomocą portalu LDO, tak jak określono we wstępie. Instrukcję obsługi Portalu Dostawcy w zakresie dotychczasowych funkcjonalności można znaleźć pod adresem: <https://ldo.jsw.pl/>

Dane z Portalu dostawcy będzie można pobierać w postaci pliku pobieranego na dysk w formacie XML. Dane te pobiera się klikając na przycisk „EDANE” w zależności od miejsca z którego nastąpiło kliknięcie pojawią się konkretne dane.

a) eDane zamówień:

Aby pobrać eDane zamówień wybieramy menu Zamówienia > Zamówienia niezrealizowane.



Następnie wybieramy zamówienie klikając na symbol zamówienia oraz na przycisk EDANE znajdujący się pod tabelą danych:

Strona główna - Tylko niezrealizowane zamówienia

Numer zamówienia: Nazwa materiału: Symbol materiału: Data opublikowania zamówienia: Odbierający: Miejsce dostawy:

Zestaw Wyczyść

Strona 1 z 1 Pozycji od 1 do 10 z 33

Symbol	Odbierający	Data opublikowania zamówienia	Miejsce dostawy	Wartość	Waluta	Ilość poz.	Dokumenty	Wydruk Zamówienia
ZZH23.230-25006/24	Zakład Wsparcia Produkcji	29.11.2024	ZOF	23 452,50	PLN	1		
ZZM11.230-15662/24	Zakład Wsparcia Produkcji	29.11.2024	ZOF	65 250,00	PLN	1		

Wszystkich pozycji: 1

Id	Symbol mat.	Nazwa materiału	Ilość	Ilość do dow.	Jedn.	Cena	Wartość	Waluta	Miejsce dostawy	Termin realizacji od	Termin realizacji do
1	1379606010	nura do nutowania otworów DN50 L-1500	150,000	150,000	szt.	156,35	23 452,50	PLN	ZOF	12.2024	01.2025

Data sprzedaży: Data wystawienia: Miejsce wystawienia: JASTRZĘBIE-ZDRÓJ Numer dowodu dostawy: Numer projektu: Wydruk dowodu dostawy: Pobierz dokument w formie pliku XML: Wnioś

Po kliknięciu przycisku eDANE pojawi się formatka do pobierania danych XML:

Otwieranie xml_zamowienie.xml

Rozpoczęto pobieranie pliku:

xml_zamowienie.xml
 Typ pliku: Dokument XML (873 B)
 Adres: dev-ldo-jsw-ol8-php81.coig.app

Co Firefox ma zrobić z tym plikiem?

☐ Otwórz w programie Firefox

☐ Otwórz za pomocą Notatnik (domyślny)

☒ Zapisz plik

☐ Pamiętaj tę decyzję dla wszystkich plików tego typu

OK Anuluj

Aby pobrać plik należy kliknąć w OK.

b) eDane zamówień zrealizowanych

Takie dane są pobierane analogicznie jak w przypadku niezrealizowanych należy tylko wybrać odpowiednią opcję z menu głównego.

c) eDane dowodu dostawy

Aby pobrać dane z dowodu dostawy należy z pozycji menu głównego wybrać „Dowody Dostaw”. Klikając na pozycję dowodu dostawy (liczbę pozycji) po prawej stronie tabeli danych otrzymujemy przycisk eDANE:

Strona główna - Dowody dostaw

Symbol zamówienia Numer zamówienia Sygnatura dowodu dostawy Nr dowodu dostawy Data wystawienia Zapisz Wyciąg

Pozycji od 1 do 10 z 3 321

Operacja	Symbol	Nr dowodu dostawy	Odbierający	Zakład	Adres dostawy	Data wyst.	Data utworz.	Miejsce wyst.	Ilość poz.	Etap realizacji
×	PN4/15250/2024/00002	01/12/2024/PNI	ZWP JSW	KWK Pniówek	KWK Pniówek	02.12.2024	30.11.2024	JASTRZĘBIE-ZDRÓJ	1	Brak realizacji
×	PN4/15649/2024/00001	44/11/2024/PNI	ZWP JSW	KWK Pniówek	KWK Pniówek	29.11.2024	29.11.2024	JASTRZĘBIE-ZDRÓJ	1	Brak realizacji
×	12/15534/2024/00002	43/11/2024/SZC	ZWP JSW	KWK Knurów-Sz	R.Szczygłowie	29.11.2024	29.11.2024	JASTRZĘBIE-ZDRÓJ	1	Brak realizacji

Pozycji od 1 do 1 z 1

Operacja	Lp.	Symbol zamówienia	Symbol mat.	Nazwa materiału	Ilość	Jedn.	Cena	Wartość	Waluta	Termin realizacji od	Termin realizacji do
×	1	ZZM14.230-15250/24	3790161050	krążnik gładki wzmocniony Ø133×465-1-25×9×14 łożysko 6305 (wersja spawana) „JZR	1368,000	szt.	123,36	168 756,48	PLN	02.12.2024	20.12.2024

Zatwierdź i wydrukuj E-dane Zapisz Wróć

Po kliknięciu E-dane pojawia się podmenu :
Dowód dostawy oraz Polecenie fakturowania

2025 © COIG S.A. v:2.1.0.8

Po wyborze odpowiedniej opcji pojawi się formatka pobierania pliku

Otwieranie xml_dowod_dostawy.xml

Rozpoczęto pobieranie pliku:

xml_dowod_dostawy.xml

Typ pliku: Dokument XML (1,5 KB)

Adres: dev-ldo-jsw-ol8-php81.coig.app

Co Firefox ma zrobić z tym plikiem?

☐ Otwórz w programie Firefox

☐ Otwórz za pomocą Notatnik (domyślny)

☒ Zapisz plik

☐ Pamiętaj tę decyzję dla wszystkich plików tego typu

OK Anuluj

d) eDane polecenia fakturowania

Dane polecenia fakturowania znajdują się w tym samym miejscu co dane dotyczące dowodu dostawy

4. Wariant III (ręczne tworzenie faktur w LDO)

Portal dostawcy LDO umożliwia tworzenie faktur dla przedsiębiorstw nie posiadających własnego systemu w celu integracji z systemem informatycznym Jastrzębskiej Spółki Węglowej. Kontrahent który zechce korzystać z takiego rozwiązania musi mieć nadane stosowne uprawnienia.

Przedstawienie procesu.

Fakturę w portalu LDO można wystawić dopiero w odpowiednim momencie. Ścieżka procesu została przedstawiona poniżej.



Najpierw generowane jest zamówienie przez służby JSW. Następnie dostawca widząc je w portalu tworzy na jego podstawie dowód dostawy. Następnie zostaje utworzony przychód przez magazyniera do którego dotarła dostawa materiału. Dostawca ma możliwość wystawienia faktury, dopiero po przychodowaniu materiału w magazynie.

W przypadku gdy dokument nie został zatwierdzony przez magazyniera, numer dowodu dostawy nie pokaże się w kreatorze opisanym poniżej.

Przypomnienie. Jak wygenerować dowód dostawy?

Aby wygenerować dowód dostawy należy wybrać zakładkę zamówienia niezrealizowane w menu głównym zakładki Zamówienia. Wówczas prze chodzimy do konkretnego zamówienia klikając na jego symbol otrzymujemy dane o pozycjach zamówienia oraz formularz do wypełnienia, to znaczy:

Wszystkich pozycji: 1												
	Ip	Symbol mat.	Nazwa materiału	Ilość	Ilość do dow.	Jedn.	Cena	Wartość	Waluta	Miejsce dostawy	Termin realizacji od	Termin realizacji do
☒	1	3998003110	szyna prosta typu JSW L-1,8m bez uchwyty gat. stali S480W (wg. rys. BG-1669.00)	100,000	100,000	szt.	652,50	65 250,00	PLN	ZOF	12.2024	01.2025

Data sprzedaży

Data wystawienia

Miejsce wystawienia

Numer dowodu dostawy

Numer projektu

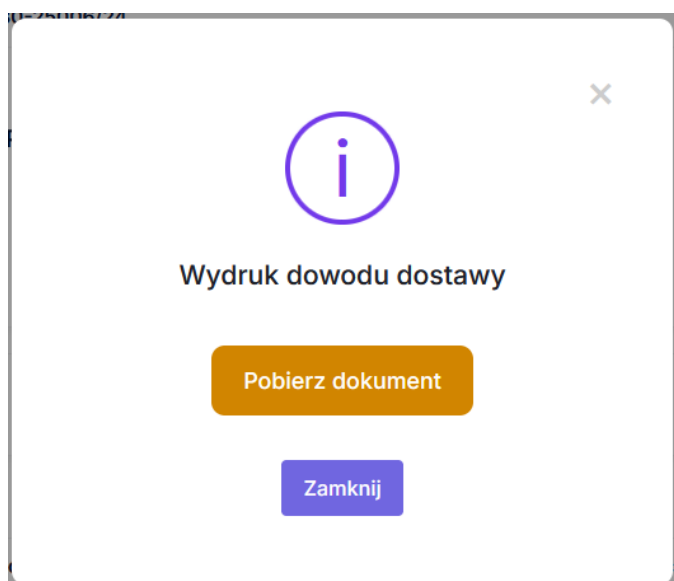
Wydruk dowodu dostawy

Pobierz dokument w formie pliku XML

Wróć

- a) Data sprzedaży
- b) Miejsce wystawienia
- c) Numer dowodu dostawy

Następnie klikamy „Wydruk dowodu dostawy”. W tym momencie otrzymamy komunikat potwierdzający utworzenie dowodu dostawy i możemy dowód ten wydrukować.



5. Pytania i odpowiedzi.

W jaki sposób połączyć się z WEBSERVICE’em w technologii wymiany danych ?

Szczegółowa specyfikacja będzie przesyłana zawsze indywidualnie, gdyż dane te zmieniają się w zależności od kontrahenta. Ta instrukcja nie będzie o tym stanowić.

Czy możliwa jest zmiana postaci pliku XML przesyłanego w drodze wymiany ?

Tak, ponieważ COIG dla każdego kontrahenta może utworzyć inną indywidualną postać pliku jeżeli system dostawcy będzie tego wymagał.

<LDO>

Czy można wystawić wielokrotnie fakturę z tego samego dowodu dostawy ?

Nie. Dlatego też raz utworzona faktura na podstawie dowodu powoduje że ten dowód nie pokaże się już w formularzu tworzenia. Dlatego w przypadku, gdy jakiś dowód się nie pokazuje, należy sprawdzić czy została z niego utworzona faktura.

Dlaczego dowód dostawy się nie pokazuje ?

Prawdopodobnie został w całości wystornowany (przyjęcie na magazynie wycofano) lub przychód nie został wprowadzony wcale. Należy wówczas skontaktować się z osobą przyjmującą towar. Może się zdarzyć że w wyniku robienia korekty przychodu, na chwilę dowód dostawy nie będzie widoczny.

Dlaczego pozycja na dowodzie dostawy jest różna od tej na zamówieniu?

Wszystko zależy od przychodu. Jeżeli przychód został wprowadzony w ilości mniejszej bądź wycofany częściowo – wówczas takie dane pokażą się na dokumencie faktury.