



---

## **Oferta na dostawę, instalację i wdrożenie systemu „Zarządzanie Opakowaniami Zwrotnymi” w wersji dla firm zajmujących się dystrybucją gazów technicznych**

### **1. Referencje**

W ostatnim okresie czasu zrealizowaliśmy wdrożenie systemu w *P.U.H. Center-Gaz*. System jest wykorzystywany do zarządzania opakowaniami zwrotnymi używanymi w dystrybucji sprężonych i/lub ciekłych gazów przemysłowych. Operacje dostawy, wydania, zwrotu od Klientów, napełniania, serwisowania i likwidacji butli stalowych o różnej pojemności i przeznaczeniu są rejestrowane w systemie, dzięki czemu uprawnieni użytkownicy mają dostęp do bieżących stanów i obrotów wewnątrz firmy i u Klientów.

Stawiamy na jakość. Wszystkie referencje firmy są dostępne na stronie <http://arialis.pl/referencje/>.

### **2. Opis systemu**

Mamy świadomość iż gospodarka opakowaniami służącymi do przechowywania gazów jest istotnym elementem związanym z przychodami (wynajem, dzierżawa) i kosztami w firmie (straty opakowań wynikające z braku systemu do monitorowania stanu wypożyczeń). Głównym celem wdrożenia Systemu Zarządzania Opakowaniami Zwrotnymi jest wspomaganie okresowego procesu wystawiania faktur za wynajem lub dzierżawę butli oraz zminimalizowanie sposobności utraty butli poprzez prowadzenie ścisłej ewidencji.

---

ARIALIS pracownia informatyczna SC  
Paweł Sołtysiak, Bartosz Czumer  
Ul. Nowodworska 22 J lok. 18  
03-133 Warszawa  
NIP 5242749081  
REGON 145977930  
VATUE PL5242749081

**ARIALIS**

Tel./fax: +48 22 676 54 33  
mobile: +48 603 375 182  
+48 605 403 963  
internet: [www.arialis.pl](http://www.arialis.pl)  
email: [biuro@arialis.pl](mailto:biuro@arialis.pl)



Poniżej prezentujemy najważniejsze cechy Systemu Zarządzania Opakowaniami Zwrotnymi:

*Dostęp do zapasów związanych z opakowaniami zwrotnymi.*

Użytkownik systemu uzyskuje dostęp do zapasów opakowań zwrotnych w podziale na:

- Rodzaj opakowania (głównie chodzi o rodzaj butli)
- Pojemność opakowania
- Zawartość opakowania (wskazanie konkretnego rodzaju gazu lub informacja że butla jest pusta)
- Przeznaczenie opakowania (wskazanie jaki rodzaj gazu powinien znaleźć się w butli)
- Miejsce składowania (lokalizacja w odpowiednim magazynie w firmie, lokalizacja u konkretnego Klienta, lokalizacja w firmie serwisującej, lokalizacja u Dostawcy w przypadku zwrotu reklamacyjnego itd.). System umożliwia definiowanie dowolnie wielu kategorii lokalizacji (Firma, Klient, Firmy serwisujące, Dostawca itd.)
- Własność (system umożliwia również zarządzanie butlami Klienta, w których może być składowany sprzedawany gaz)

P.U.H. Center-Gaz Zbigniew Janas GŁÓWNE MENU Zalogowany: BC

Słowniki Asortyment Dokumenty Kontrahenci Stany Administracja O Programie Wyjście

Zapasy / Miejsce składowania

Pozycje dokumentów Wydruk Usuń Historia Pokaż wszystko

Nazwa asortymentu	Pojemność	Zawartość	Rodzaj gazu - Asortyment	Miejsce składowania	Właściciel	Stan
Butla	8L	Pusto	Acetylen	Magazyn	Magazyn	2
Butla	40L	Pusto	Argon	Magazyn	Magazyn	3
Butla	8L	Pusto	Azot	Magazyn	Magazyn	4
Butla	40L	Pusto	Tlen	Magazyn	Magazyn	5
Butla	8L	Tlen	Tlen	Magazyn	Magazyn	2
Butla	8L	Dwutlenek węgla	Dwutlenek węgla	Magazyn	Magazyn	4

ARIALIS pracownia informatyczna SC  
Paweł Sołtysiak, Bartosz Czumer  
Ul. Nowodworska 22 J lok. 18  
03-133 Warszawa  
NIP 5242749081  
REGON 145977930  
VATUE PL5242749081

ARIALIS

Tel./fax: +48 22 676 54 33  
mobile: +48 603 375 182  
+48 605 403 963  
internet: [www.arialis.pl](http://www.arialis.pl)  
email: [biuro@arialis.pl](mailto:biuro@arialis.pl)



## Realizacja dostaw, przesunięć i likwidacji opakowań.

Zmiana ilości opakowań na stanie możliwa jest poprzez wystawienie i zatwierdzenie w systemie odpowiedniego dokumentu. Administrator systemu ma możliwość definiowania dowolnej ilości rodzajów dokumentów wraz z możliwością parametryzowania między jakimi kategoriami miejsca składowania operuje dokument.

Dodatkowo w systemie możliwe jest wykonanie wydruku Listu przewozowego dotyczącego transportu ładunku niebezpiecznego.

The screenshot displays the ARIALIS software interface. The main window shows a list of documents with columns for 'Rodzaj' (Type), 'Numer' (Number), 'Data' (Date), 'Data zatw.' (Confirmation Date), 'Stan' (Status), and 'Skład' (Warehouse). The 'Pozycja dokumentu' dialog box is open, showing fields for 'Rodzaj asortymentu' (Butla), 'Pojemność' (8L), 'Bieżąca zawartość' (Acetylen), 'Rodzaj gazu - asortyment' (Acetylen), 'JM' (szt), 'Ilość' (2), and 'Właściciel' (Magazyn). The dialog box has 'Akceptuj' and 'Rezygnuj' buttons.

Rodzaj	Numer	Data	Data zatw.	Stan	Skład
BO Magazyn		2012-04-15		próbny	-
Napełnienie	6/2012	2012-04-14	2012-04-14 13:20:08	zatwierdzony	Magazyn
Zwrot Klient	5/2012	2012-04-05	2012-04-14 12:54:28	zatwierdzony	Testowy
Zwrot Klient	4/2012	2012-04-04	2012-04-14 12:53:58	zatwierdzony	Testowy
Zwrot Klient	3/2012	2012-04-03	2012-04-14 12:52:25	zatwierdzony	Testowy
Wydanie Klient	2/2012	2012-04-02	2012-04-14 12:42:11	zatwierdzony	Magazyn
Dostawa	1/2012	2012-04-01	2012-04-14 12:34:31	zatwierdzony	-

ARIALIS pracownia informatyczna SC  
Paweł Sołtysiak, Bartosz Czumer  
Ul. Nowodworska 22 J lok. 18  
03-133 Warszawa  
NIP 5242749081  
REGON 145977930  
VATUE PL5242749081

**ARIALIS**

Tel./fax: +48 22 676 54 33  
mobile: +48 603 375 182  
+48 605 403 963  
internet: [www.arialis.pl](http://www.arialis.pl)  
email: [biuro@arialis.pl](mailto:biuro@arialis.pl)



### Dostęp do historii obrotów.

Informacja o obrotach opakowaniami jest dostępna zarówno od strony konkretnych zapasów magazynowych butli, jak i od strony Klientów wynajmujących lub dzierżawiących butle.

The screenshot displays the 'Zapasy / Miejsce składowania' (Inventory / Storage Location) window. It features a table of inventory items and a detailed view of document history.

Nazwa asortymentu	Pojemność	Zawartość	Rodzaj gazu - Asortyment	Miejsce składowania	Właściciel	Stan	JM
Butla	8L	Pusto	Dwutlenek węgla	Magazyn	Magazyn	0 szt	
Butla	8L	Pusto	Acetylen	Magazyn	Magazyn	2 szt	

  

Rodzaj dokumentu	Data	Data zatw	Numer	Stan	Skład	Dokąd	Zawartość	Ilość	JM	Uwagi
Napełnienie	2012-04-14	2012-04-14 13:20	6/2012	zatwierdzony	Magazyn	Magazyn	Dwutlenek węgla	4 szt		
Napełnienie	2012-04-14	2012-04-14 13:20	6/2012	zatwierdzony	Magazyn	Magazyn	Tlen	2 szt		
Zwrot Klient	2012-04-05	2012-04-14 12:54	5/2012	zatwierdzony	Testowy	Magazyn	Pusto	1 szt		
Zwrot Klient	2012-04-04	2012-04-14 12:53	4/2012	zatwierdzony	Testowy	Magazyn	Pusto	3 szt		
Zwrot Klient	2012-04-03	2012-04-14 12:52	3/2012	zatwierdzony	Testowy	Magazyn	Pusto	2 szt		

### Rozliczenie opakowań.

Dla każdego rodzaju butli system przechowuje cennik. Cennik zawiera cenę katalogową za dzień wynajęcia konkretnego rodzaju butli oraz możliwość definiowania okresów promocyjnych z możliwością automatycznego udzielania konkretnych rabatów. System umożliwia również definiowanie okresowych specjalnych cen dla konkretnych grup Klientów. Na podstawie historii obrotów system również przechowuje informacje o okresach czasu składowania butli u konkretnych Klientów. Zakres przechowywanych danych umożliwia okresowe generowanie rozliczenia dla Klienta, będącego podstawą do wystawienia faktury.

ARIALIS pracownia informatyczna SC  
Paweł Sołtysiak, Bartosz Czumer  
Ul. Nowodworska 22 J lok. 18  
03-133 Warszawa  
NIP 5242749081  
REGON 145977930  
VATUE PL5242749081

**ARIALIS**

Tel./fax: +48 22 676 54 33  
mobile: +48 603 375 182  
+48 605 403 963  
internet: [www.arialis.pl](http://www.arialis.pl)  
email: [biuro@arialis.pl](mailto:biuro@arialis.pl)



P.J.H. Center-Gaz Zbigniew Janas GŁÓWNE MENU Zalogowany: TS

Słowniki Asortyment Dokumenty Kontrahenci Stany Administracja

Kontrahenci

Edycja Nowy Usuń Zapasy Transakcje Historia z

Nazwa	Adres
Magazyn	
Serwis	
Testowy	ul. Testowa 1

Raport - zapasy magazynowe Klienta

Klient: Testowy

Właściciel: Magazyn; Data od: 2012-04-01; Data do: 2012-04-14

Wg. Asortymentu	Data początkowa	Data końcowa	Stan	Ilość dni
Butla 8L Zawartość: Acetylen Gaz: Acetylen Właściciel: Magazyn	2012-04-02	2012-04-03	2 szt	2
Butla 40L Zawartość: Argon Gaz: Argon Właściciel: Magazyn	2012-04-02	2012-04-03	3 szt	2
	2012-04-03	2012-04-04	1 szt	2
Butla 8L Zawartość: Azot Gaz: Azot Właściciel: Magazyn	2012-04-02	2012-04-03	4 szt	2
	2012-04-03	2012-04-04	2 szt	2
Butla 40L Zawartość: Tlen Gaz: Tlen Właściciel: Magazyn	2012-04-02	2012-04-03	5 szt	2
	2012-04-03	2012-04-04	3 szt	2
Butla 8L Zawartość: Dwutlenek węgla Gaz: Dwutlenek węgla Właściciel: Magazyn	2012-04-02	2012-04-03	6 szt	2
	2012-04-03	2012-04-04	4 szt	2
	2012-04-04	2012-04-05	1 szt	2

1 / 1

13:08 2012-04-14

*Elektroniczny organizer. System umożliwia definiowanie kalendarza oczekiwanych ruchów (akcji) związanych z obrotem butlami (np. umówiona data na dostawę lub odbiór butli od konkretnego Klienta). Dzięki temu możliwa jest w systemie min. sprawna organizacja wyjazdów do Klientów (zlokalizowanych niedaleko siebie). System umożliwia szybkie i ergonomiczne wystawienie dokumentu z poziomu konkretnego zaplanowanego wyjazdu.*

*System udostępnia szerokie możliwości konfiguracyjne dotyczące zakresu informacji opisowych utrzymywanych przy rodzajach butli, gazu itd.*

#### Technologia i wymagania techniczne:

- *Baza danych* – rodzina baz MS SQL (dla jednostanowiskowych zastosowań rekomendujemy zastosowanie lokalnej bazy MS SQL Compact, dla pracy sieciowej rekomendujemy zastosowanie Microsoft SQL Server 2008 R2 wersja Express). Baza danych jest bezpłatna i w ramach kontraktu możemy zainstalować i uruchomić bazę danych.

- *Stanowisko robocze* – Windows XP SP3 oraz wyższe i nowsze wersje systemu Windows

ARIALIS pracownia informatyczna SC  
Paweł Sołtysiak, Bartosz Czumer  
Ul. Nowodworska 22 J lok. 18  
03-133 Warszawa  
NIP 5242749081  
REGON 145977930  
VATUE PL5242749081

**ARIALIS**

Tel./fax: +48 22 676 54 33  
mobile: +48 603 375 182  
+48 605 403 963  
internet: [www.arialis.pl](http://www.arialis.pl)  
email: [biuro@arialis.pl](mailto:biuro@arialis.pl)



---

### **3. Wartość oferty i założenia cenowe**

#### **a) Licencja**

Zakres licencji na użytkowanie systemu:

- Licencja jest bezterminowa
- Licencja uprawnia do użytkowania systemu na nielimitowanej liczbie stanowisk

Wartość licencji (katalogowa) – 3 000 zł (netto).

#### **b) Usługi**

##### *Wsparcie usług własnych*

W ramach opłat za licencję:

- świadczymy usługi konsultacyjne w przypadku realizacji przez Państwa samodzielnie prac instalacyjnych, konfiguracyjnych i wdrożeniowych.
- realizujemy drobne dostosowania systemu do potrzeb Zamawiającego

##### *Realizacja usług świadczona przez Arialis bezpośrednio dla Zamawiającego*

W ramach wdrożenia, firma Arialis może świadczyć następujące usługi:

- Modyfikacja standardowej wersji oprogramowania w celu dopasowania systemu do wymagań Zamawiającego
- Instalacja i konfiguracja bazy danych (w przypadku wersji wielostanowiskowych)
- Szkolenia i asysta w siedzibie Zamawiającego

*Wycena usług jest zawsze kalkulowana indywidualnie w zależności od ustalonego zakresu prac.*

*W przypadku zainteresowania naszą ofertą prosimy o kontakt. W razie potrzeby deklarujemy możliwość skorzystania z bezpłatnej wizyty analitycznej w celu dokładnego sprecyzowania Państwa oczekiwań co do systemu.*

### **4. Informacje o firmie**

Oprócz sprzedaży 'gotowych' systemów, firma Arialis zajmuje się głównie opracowywaniem i wdrażaniem systemów na zamówienie dedykowanych dla określonych Klientów.

---

ARIALIS pracownia informatyczna SC  
Paweł Sołtysiak, Bartosz Czumer  
Ul. Nowodworska 22 J lok. 18  
03-133 Warszawa  
NIP 5242749081  
REGON 145977930  
VATUE PL5242749081

**ARIALIS**

Tel./fax: +48 22 676 54 33  
mobile: +48 603 375 182  
+48 605 403 963  
internet: [www.arialis.pl](http://www.arialis.pl)  
email: [biuro@arialis.pl](mailto:biuro@arialis.pl)