

Kolektory danych z programem „INWENTARYZATOR” i InsERT „Subiekt 4 MEGA”

Instalacja i uruchomienie

A. Wersje programów

Program/plik	Wersja	Producent
„Subiekt 4 MEGA”	1.09b 15.01.02	InsERT Sp. z o.o. (www.insert.com.pl)
„INWENTARYZATOR” (program w kolektorze danych!)	1.80 lub 1.91	NOVITUS SA (www.novitus.pl)
DOWNLOAD.EXE / UPLOAD.EXE	3.50 „konsola”	

B. Funkcjonalność

W programie *Subiekt 4* za pomocą kolektora danych można:
- przeprowadzać inwentaryzację

C. Instalacja

Do systemowego folderu programu *Subiekt 4* (zwykle C:\S4M\SYSTEM\) skopiować pliki DOWNLOAD.EXE i UPLOAD.EXE (w wersji „konsolowej”)

UWAGA:

Pliki DOWNLOAD.EXE i UPLOAD.EXE dostarczane są w pakiecie oprogramowania INWENTARYZATOR. Można je również pobrać ze strony www.novitus.pl (dział: Centrum Obsługi Klienta, Pliki do pobrania, Kolektory danych).

D. Konfiguracja kolektora

W programie *Inwentaryzator* (menu *Konfiguracja, Parametry Transmisji*) wybrać odpowiednią szybkość transmisji i właściwy interfejs komunikacyjny (w większości przypadków „ustawienia domyślne” będą właściwe).

E. Konfiguracja programu *Subiekt 4*

1. W głównym oknie programu *Subiekt 4* wybrać *Sprzedawca, Magazyn, Inwentaryzacja, Inwentaryzator OPTICON CLT1923, Konfiguracja i programowanie*, a następnie:
 - a. Zaznaczyć opcję „OPTICON korzysta z programu 'INWENTARYZATOR 1.03' (INWEN.DMC)”
 - b. Opcje dotyczące *Załadunku i Rozładunku* ustawić wg własnych preferencji
 - c. W polu *Ścieżka dostępu do programów 'UPLOAD.EXE' i 'DOWNLOAD.EXE'* wpisać ścieżkę do systemowego foldera *Subiekt 4* (zwykle C:\S4M\SYSTEM\)
 - d. wybrać *Numer portu szeregowego do komunikacji*, tj. portu do którego podłączony jest kabel/dok komunikacyjny kolektora (w przypadku doku/kabla w wersji USB, numer „wirtualnego” portu COM można podejrzeć w Menedżerze Urządzeń Windows-a)

UWAGI:

1. W programie Subiekt4 nie można wybrać portu COM o numerze wyższym niż 2. Jeśli transmisja ma się odbywać przez port COM3 lub wyższy (maksymalnie COM256), to należy odpowiednio zmodyfikować plik LOAD.INI (plik ten pojawi się w folderze systemowym subiekta po pierwszym uruchomieniu komunikacji z kolektorem), zastępując znak „=” znakiem „~” (czyli np. chcąc komunikować się przez COM48, w pliku LOAD.INI powinien być wpis: **port COM ~ 48**)
2. Jeśli zaistnieje potrzeba zmiany prędkości transmisji, to można to zrobić jedynie modyfikując plik LOAD.INI
3. Opcja „OPTICON korzysta z programu 'INWENTARYZATOR S4'” i funkcja „Załaduj program 'INWENTARYZATOR S4' do OPTICONa” są przeznaczone tylko dla kolektorów Opticon CLT1923, więc są one obecnie bezużyteczne i nie należy nawet próbować ich używać!

przykład:

dla kolektorów CipherLab i transmisji z maksymalną prędkością przez dok/kabel podłączony do portu COM1, ustawienia mogą wyglądać np. tak:

```
===== Konfiguracja kolektora danych OPTICON CLT 1923 =====
(•) OPTICON korzysta z programu 'INWENTARYZATOR 1.03' (INWEN.DMC)
( ) OPTICON korzysta z programu 'INWENTARYZATOR S4'

Załadunek: (•) Uwzględniaj inwentaryzację już istniejącą
            ( ) Nie uwzględniaj inwentaryzacji już istniejącej
            ( ) Prześlij tylko dane o towarach (bez ilości)

Rozładunek: ( ) Wyzeruj inwentaryzację przed pobraniem danych
            (•) Dołącz pobraną inwentaryzację do już istniejącej

Ścieżka dostępu do programów 'UPLOAD.EXE' i 'DOWNLOAD.EXE':
C:\S4M\SYSTEM\

Numer portu szeregowego do komunikacji: 1

    < Załaduj program 'INWENTARYZATOR S4' do OPTICONa'a >

=====
< Zapisz >                                     < Zaniechaj >
```

F. Wysyłanie danych do kolektora

Chcąc wysłać bazę towarów do kolektora należy w menu *Magazyn, Inwentaryzacja, Inwentaryzator OPTICON CLT1923*, wybrać funkcję „Prześlij stany z komputera”.

UWAGI:

1. Transmisję należy najpierw uruchamiać na komputerze, a dopiero później na kolektorze (zgodnie z informacją wyświetlaną przez program komunikacyjny)!
2. Jeśli w kolektorze zainstalowany jest program INWENTARYZATOR+ (w.1.91), to wszystkie artykuły przesyłane do kolektora będą miały cenę 0,00zł.

G. Odbieranie danych z kolektora

Chcąc odebrać „inwentaryzację” z kolektora należy w menu *Magazyn, Inwentaryzacja, Inwentaryzator OPTICON CLT1923*, wybrać funkcję „Pobierz inwentaryzację”.

UWAGI:

1. Transmisję należy najpierw uruchamiać na komputerze, a dopiero później na kolektorze (zgodnie z informacją wyświetlaną przez program komunikacyjny)!
2. Jeśli w kolektorze zainstalowany jest program INWENTARYZATOR+ (w.1.91), Subiekt4 nie będzie odbierał cen z kolektora (najlepiej, więc w kolektorze ustawić opcję CENA – AUTOMATYCZNIE).