

# BOSSCOM Spółka z o.o.




59-800 Lubań, ul. Tkacka 27, tel. /fax (075) 722 33-66, 722 37-80

Wrocław, ul Wybrzeże Słowackiego 12-14 tel. (071) 3438841 w. 202

E-mail: bosscom@onet.pl, [bosscom@bosscom.com.pl](mailto:bosscom@bosscom.com.pl), <http://www.bosscom.com.pl>

## SYSTEM OBSŁUGI I ROZLICZEŃ SKLEPU **SEZAM**

Niniejszy dokument zawiera:

-  Opis możliwości i zastosowań systemu
-  Informacje instalacyjne
-  Informacje o dostępnych rozszerzeniach systemu

### Możliwości i zastosowania systemu **SEZAM**

**SEZAM** to nowoczesny program mający pomóc w obsłudze i rozliczeniu sklepów oraz małych firm handlowych. Program stworzony został przez nas na podstawie wieloletnich doświadczeń w obsłudze sklepów i hurtowni. Uwzględnia on uwagi wielu właścicieli sklepów, u których został z powodzeniem zastosowany. Umożliwia elastyczne podejście do rozliczenia sklepów, jego możliwości rosną wraz z rozwojem sklepu, instalacją kas i drukarek fiskalnych, dołączanych do komputera. System zapewnia sprawne rozliczenie wielu sklepów, będących własnością jednej osoby lub firmy.

Korzystając z systemu **SEZAM** można rozliczać sklepy kilkoma metodami:

Tradycyjnie, metodą wartościową, wyliczając obciążenie sklepu przychodami z marżą i VAT, oraz rejestrując utargi. Jest to metoda najprostsza, mająca zastosowanie wszędzie tam, gdzie brak jest kas fiskalnych, oraz w małych sklepach, w których zainstalowano proste kasy fiskalne. Program umożliwi dokładne rozliczenie marży w sklepie, VAT, rozliczy osoby odpowiedzialne materialnie oraz inwentaryzację. Program daje nam w każdym momencie informacje, jaką sprzedaż i marżę osiągnęliśmy, a przy bardziej zaawansowanym rozliczeniu, jaki zysk osiągamy w sklepie. Rozliczyć tą metodą można sieć małych sklepów, pracując w domu lub biurze, bez konieczności instalowania drogiej instalacji komputera i kas fiskalnych w sklepie. Rozliczenie inwentaryzacji w średnim sklepie trwa kilka godzin!

Nowocześnie, dokładną metodą ilościowo - wartościową, podłączając do komputera kasy fiskalne lub drukarki fiskalne i dokonując odczytów utargów z kas. Decydując się na takie rozwiązanie ponosimy większe koszty instalacji, ale też możemy uzyskać dużo więcej informacji. Program oprócz rozliczenia sklepu, informacji o obrocie, marży i zysku, daje nam olbrzymie możliwości analizy obrotu. Możemy przeanalizować jakie towary się sprzedają, jakie zalegają na półkach. Dostajemy dokładną informację o rotacji towarów, marżach na poszczególnych towarach. Daje nam to możliwość doboru asortymentu towarowego, na którym będziemy zarabiać i rezygnacji z towarów niechodliwych. Możemy w końcu sprawdzić bieżące stany zapasów w sklepie, analizować ubytki i zabezpieczyć się przed kradzieżami. Program pozwala również na proste tworzenie zamówień do dostawców.

Metodą mieszaną, rozliczając jeden duży sklep, metodą ilościowo wartościową, a małe sklepy metodą wartościową. Program umożliwia wtedy proste rozliczenie przerzutów, pomiędzy sklepami, rozliczenie dostaw towarów od dostawców na poszczególne sklepy.

Życzymy Państwu przyjemnej pracy i będziemy wdzięczni za wszelkie uwagi, dotyczące pracy na programie i możliwościach jego udoskonaleń, kierowane do naszej firmy.

Rozwijając nasz program, będziemy starali się je uwzględnić!

## Instalacja programu

### Wymagania

System posiada następujące wymagania odnośnie środowiska:

- System operacyjny MS DOS 5.0 (lub wyższy) lub system zgodny z nim.
- Procesor co najmniej 386SX (zalecany procesor Pentium).
- Pamięć dyskowa:
  - co najmniej 5 MB do instalacji
  - w zależności od rejestrowanych obrotów należy przewidzieć od 20 do 200 MB rocznego przyrostu zajmowanej pamięci.
- Pamięć operacyjna
  - Minimum 1 MB RAM
  - Minimum 550 KB dostępnej pamięci przy uruchomieniu programu.
  - Zalecane jest posiadanie 8 MB RAM z przeznaczeniem od 4 do 6 MB dla bufora programów typu "disk cache".

### Instalacja w środowisku DOS, praca jednostanowiskowa

Zalecana (minimalna) konfiguracja w zbiorze CONFIG.SYS:

```
DEVICE=C:\DOS\HIMEM.SYS
DEVICE=C:\DOS\EMM386.EXE NOEMS NOVCPI
DOS=UPPER, UMB
FILES=80
```

Zalecane ustawienia w AUTOEXEC.BAT (dla DOS 6.x)

```
przy 8 MB pamięci RAM:
LH C:\DOS\SMARTDRV.EXE C+ 4096 2024
LH C:\DOS\PRINT.EXE /D:LPT1
przy 4 MB pamięci RAM:
LH C:\DOS\SMARTDRV.EXE C+ 2048 512
LH C:\DOS\PRINT.EXE /D:LPT1
```

### Instalacja w środowisku Windows 95

Po przeprowadzeniu instalacji wskazane jest ustawienie konfiguracji wywołania systemu **SEZAM** w następujący sposób:

1. W oknie **Mój komputer** odnaleźć dysk i folder, w którym zainstalowano system (np. C:\BSEZAM) i otworzyć go.
2. Zaznaczyć obiekt "S".
3. Prawym przyciskiem myszy otworzyć menu podręczne i zaakceptować opcję **Utwórz skrót**. Utworzona zostanie nowa ikona (MS-DOS) pod nazwą "*Skrót do S*".
4. Przenieść (przeciągnąć myszką) nową ikonę na pulpit i prawym przyciskiem myszy wywołać jej menu podręczne.
5. Z menu wybrać opcję **Właściwości** i zaakceptować. Wyświetli się okno **Właściwości: Skrót do S**.

6. Wybrać zakładkę **Ekran** i w grupie opcji **Sposób wyświetlania** zaznaczyć **Pełny ekran**.
7. Wybrać zakładkę **Program**, następnie przycisk **Zaawansowane** i zaznaczyć pole **Proponuj Tryb MS-DOS, jeśli jest wymagany**.
8. Zaakceptować klawiszem **OK**.
9. Wywołać jeszcze raz menu podręczne i wybrać opcję **Zmień nazwę**. Cursor ustawi się na napisie pod ikoną. Można zmienić nazwę wpisując np. *"SEZAM"*.
10. Program wywołuje się przez (dwukrotne) kliknięcie myszką na utworzonej ikonie.

#### Zalecane ustawienia w CONFIG.SYS

Ustawienia konfiguracji w CONFIG.SYS najlepiej ograniczyć wyłącznie do:

FILES=80

COUNTRY=048,,C:\WINDOWS\COMMAND\COUNTRY.SYS

Inne ustawienia nie są konieczne, chyba, że wymagają ich pozostałe programy uruchamiane w oknach DOS.

W przypadkach, gdy chcemy uruchamiać program w kilku oknach jednocześnie, należy parametr FILES ustawić na odpowiednią wielokrotność liczby 80.

#### Zalecane ustawienia w AUTOEXEC.BAT

W przypadku ustawień w AUTOEXEC.BAT - ze względu na zajętość pamięci należy je jak najbardziej ograniczyć. Wystarczające są ustawienia jedynie ścieżek dostępu:

PATH=C:\WINDOWS;C:\WINDOWS\COMMAND

#### Uwagi

■ Przy instalacji pod Windows 95 nie instaluje się programu PRINT do drukowania. W opcjach drukarki (patrz rozdział *Rozpoczynamy pracę* pkt. *Drukarka*) należy ustawiać drukowanie typu **Copy** lub **Bezpośrednio**.

■ Przy konfiguracji wywołania programu **SEZAM** tak, jak podano w punktach powyżej, uruchamia się on w oknie DOS korzystając z bieżącej (startowej) konfiguracji MS-DOS (zbiory AUTOEXEC.BAT i CONFIG.SYS). W szczególnych przypadkach (np. konieczność rozbudowania zbiorów startowych, co spowoduje brak pamięci) można ustawić wywołanie programu jako "Tryb MS-DOS" z oddzielną dla niego konfiguracją.

## **Program instalacyjny. Proces instalacji.**

Proces instalacji polega na wykonaniu sekwencji wyborów, które determinują rodzaj instalacji.

### *Instalacja oprogramowania na pojedynczym komputerze lub w sieci komputerowej*

W przypadku posiadania sieci komputerowej, instalacji oprogramowania na serwerze można dokonać z dowolnego komputera w sieci.

■ Do stacji dyskiety komputera należy włożyć pierwszą dyskietkę instalacyjną i uruchomić proces instalacji wpisując polecenia

A: <Enter>

INSTALUJ <Enter>

■ Kiedy na ekranie pojawi się program instalacyjny należy wybrać opcję **Pełna instalacja**.

■ Przy następnym kroku należy wybrać opcje **Instalacja na serwerze sieci lub bez sieci**.

■ Należy wprowadzić miejsce instalacji oprogramowania (Ścieżkę dostępu). Jeżeli instalacja sieciowa nie przebiega na serwerze, należy wprowadzić właściwą literę dysku

sieciowego serwera. W przypadku instalacji na pojedynczym komputerze należy wprowadzić nazwę katalogu na dysku lokalnym.

- Jako numer stanowiska należy wprowadzić **1**.
- Należy wybrać rodzaj instalacji. Opcja **Instalacja wersji demonstracyjnej** powoduje dodatkowo zainstalowanie przykładowych danych.
- Podczas przebiegu instalacji należy, zgodnie z poleceniami programu, zaopatrywać komputer w kolejne dyskietki instalacyjne.
- Należy wprowadzić numer seryjny instalowanego oprogramowania. W przypadku nie wprowadzenia prawidłowego numeru seryjnego oprogramowanie będzie funkcjonować w wersji ograniczonej (demonstracyjnej).
- Program instalacyjny może dokonać automatycznych zmian w plikach CONFIG.SYS i AUTOEXEC.BAT. Oryginalne pliki zostają zachowane z rozszerzeniami BOS (np. CONFIG.BOS). W celu uniknięcia zmian, na pytanie: "Czy dokonać zmian w pliku..." należy odpowiedzieć **Nie**. Wzory niezbędnych zmian w plikach CONFIG.SYS i AUTOEXEC.BAT zapisane są w zbiorach CONFIG i AUTOEXEC umieszczonych w głównym katalogu zainstalowanego oprogramowania.

### Instalacja oprogramowania na stanowisku roboczym w sieci

Jeżeli oprogramowanie zostało już zainstalowane na serwerze sieci komputerowej można zainstalować je na stanowiskach roboczych (innych komputerach w sieci) w celu korzystania z oprogramowania w sieci.

- Do stacji dyskietek komputera należy włożyć pierwszą dyskietkę instalacyjną i uruchomić proces instalacji wpisując polecenia:  
A: <Enter>  
INSTALUJ <Enter>
- Kiedy na ekranie pojawi się program instalacyjny należy wybrać opcję **Pełna instalacja**.
- Przy następnym kroku należy wybrać opcję **Instalacja na stanowisku roboczym w sieci**.
- Należy wprowadzić miejsce instalacji oprogramowania.
- Należy wprowadzić kolejny numer stanowiska (niewykorzystywany jeszcze na innym komputerze).
- Należy podać miejsce, w którym zostało zainstalowane oprogramowanie serwera. W przypadku wprowadzenia pustej ścieżki dostępu program instalacyjny sam wyszuka miejsce instalacji oprogramowania w sieci.
- Podczas przebiegu instalacji należy, zgodnie z poleceniami programu, zaopatrywać komputer w kolejne dyskietki instalacyjne.
- Program instalacyjny może dokonać automatycznych zmian w plikach CONFIG.SYS i AUTOEXEC.BAT. Oryginalne pliki zostają zachowane z rozszerzeniami BOS (np. CONFIG.BOS). W celu zaniechania tych zmian, na pytanie czy modyfikować pliki należy odpowiedzieć **Nie**. Wzory niezbędnych zmian w plikach CONFIG.SYS i AUTOEXEC.BAT zapisane są w zbiorach CONFIG i AUTOEXEC umieszczonych w głównym katalogu zainstalowanego oprogramowania.

### Aktualizacja oprogramowania

W przypadku posiadania sieci komputerowej, aktualizacji oprogramowania na serwerze można dokonać z dowolnego komputera w sieci.

- Do stacji dyskietek komputera należy włożyć pierwszą dyskietkę instalacyjną i uruchomić proces instalacji wpisując polecenia:  
A: <Enter>  
INSTALUJ <Enter>

■ Kiedy na ekranie pojawi się program instalacyjny należy wybrać opcję **Aktualizacja wersji istniejącego programu**.

■ Należy wprowadzić miejsce instalacji oprogramowania (Ścieżkę dostępu). Jeżeli instalacja sieciowa nie przebiega na serwerze, należy wprowadzić właściwą literę dysku sieciowego serwera. W przypadku instalacji na pojedynczym komputerze należy wprowadzić nazwę katalogu na dysku lokalnym. W przypadku nie wprowadzenia miejsca instalacji program instalacyjny sam je wyszuka.

■ Podczas przebiegu instalacji należy, zgodnie z poleceniami programu, zaopatrywać komputer w kolejne dyskietki instalacyjne.

■ Program instalacyjny może zażądać (w zależności od rodzaju wersji aktualizacyjnej) wprowadzenia numeru seryjnego instalowanego oprogramowania. W przypadku nie wprowadzenia prawidłowego numeru seryjnego oprogramowanie będzie funkcjonować w wersji ograniczonej (demonstracyjnej).

### Usunięcie zainstalowanego oprogramowania

■ Do stacji dyskietek komputera należy włożyć pierwszą dyskietkę instalacyjną i uruchomić proces instalacji wpisując polecenia:

```
A:          <Enter>
INSTALUJ   <Enter>
```

■ Kiedy na ekranie pojawi się program instalacyjny należy wybrać opcję **Usunięcie zainstalowanego programu**.

■ Należy wprowadzić miejsce zainstalowanego oprogramowania (Ścieżkę dostępu). Jeżeli instalacja sieciowa nie przebiega na serwerze, należy wprowadzić właściwą literę dysku sieciowego serwera. W przypadku instalacji na pojedynczym komputerze należy wprowadzić nazwę katalogu na dysku lokalnym. W przypadku nie wprowadzenia miejsca instalacji program instalacyjny sam je wyszuka.

■ Należy potwierdzić zamiar usunięcia oprogramowania.

### Uruchomienie programu

Uruchomienie programu następuje poprzez wywołanie komendy systemu DOS: **S** i naciśnięcie klawisza **<ENTER>** z poziomu katalogu, w którym system jest zainstalowany (np. C:\BSEZAM).

Przykład:

```
C:          (zmiana bieżącego dysku)
CD \SEZAM   (zmiana bieżącego katalogu)
S           (wywołanie programu)
```

Po uruchomieniu programu należy podać kolejno:

■ Identyfikator użytkownika (pusty bezpośrednio po pierwszej instalacji),

■ Hasło użytkownika (puste bezpośrednio po pierwszej instalacji),

■ Datę przetwarzania.

■ Następnie, z **Menu Głównego** systemu, uruchomić można jeden z modułów:

```
OBROTY
RAPORTY
ADMINISTRATOR
```

## **Rozszerzenia systemu SEZAM**

BOSSCOM Sp. z o.o. oferuje dodatkowe oprogramowanie współpracujące z systemem *SEZAM*

■ **System Finansowo – Księgowy**


System obsługi księgi handlowej. Księgowanie z systemu SEZAM odbywa się automatycznie wg zadanych parametrów.

 **Terminal kasowy**

Oprogramowanie do zainstalowania na komputerach lub kasach komputerowych (np. ELZAB XCEL 261A) służące do prowadzenia sprzedaży na stanowisku kasowym.

 **Moduł obsługi recepcji hotelu**

Umożliwia prowadzenie średniej wielkości pensjonatów i hoteli. Zapewnia: ewidencję gości hotelowych, możliwość powiązania gościa z firmą, na którą wystawiany jest rachunek / faktura, zapis rezerwacji miejsc, możliwość zanotowania stanu danego pokoju, zapis godziny zleconego budzenia z automatycznym alarmowaniem przez program, wydruki księgi meldunkowej za dowolny okres, automatyczne wystawianie dokumentów rozliczających pobyt (faktury, rachunki uproszczone, paragony).

 **Moduł podatkowej książki przychodów i rozchodów**

Na podstawie zgromadzonych w systemie SEZAM dokumentów (zakupy, sprzedaż) oraz dokumentów wprowadzanych dodatkowo (np. płace, inne koszty) generowany jest wydruk książki przychodów oraz zestawienia zbiorcze do rozliczeń podatkowych.