

sBiznes<sup>®</sup>



**Podręcznik użytkownika**

Dokumentacja techniczna  
i wymagania sprzętowe

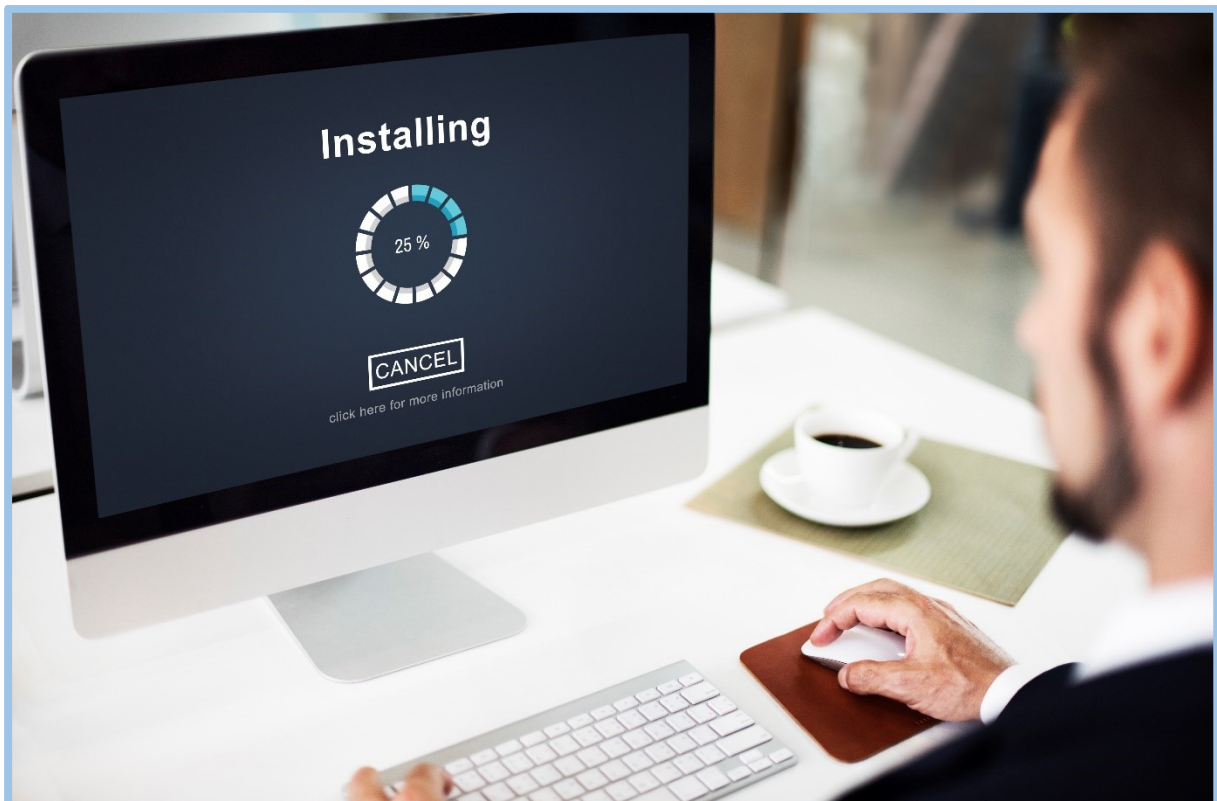
sBiznes<sup>®</sup>

## SPIS TREŚCI

1. WSTĘP .....	3
2. ZAŁOŻENIA ODNOŚNIE WYMAGAŃ .....	4
3. INSTALACJA .....	5
4. PIERWSZE URUCHOMIENIE .....	6
5. LICENCJE .....	9
6. WSPÓŁPRACA Z URZĄDZENIAMI ZEWNĘTRZNYMI.....	10
7. PLIKI PROGRAMU: (plik główny „sBiznes.exe” oraz tzw „wtyczki” do poszczególnych modułów).....	10
8. USTAWIENIA PROGRAMU .....	12
9. AKTUALIZACJE .....	13
10. ZAMIANA KOMPUTERA – przeniesienie bazy danych sBiznes .....	17
11. UWAGI OGÓLNE.....	19
12. ZASTRZEŻENIE .....	19

## 1. WSTĘP

Sprzęt komputerowy oraz programy jak system operacyjny oraz inne programy mają wpływ na prawidłowe funkcjonowanie programu sBiznes. Prosimy o dokładne zapoznanie się z wymaganiami minimalnymi oraz zalecanymi. Należy pamiętać, że prawidłowa konfiguracja wpływa bezpośrednio na niezawodne działanie programu sBiznes a tym samym korzystanie z zalet systemu przedstawionych na: [Erp dla małych i średnich firm](#)



Działanie oprogramowania sBiznes oparte jest na systemie Microsoft Windows oraz technologii bazy danych Microsoft SQL Server.

## 2. ZAŁOŻENIA ODNOŚNIE WYMAGAŃ

### Serwer:

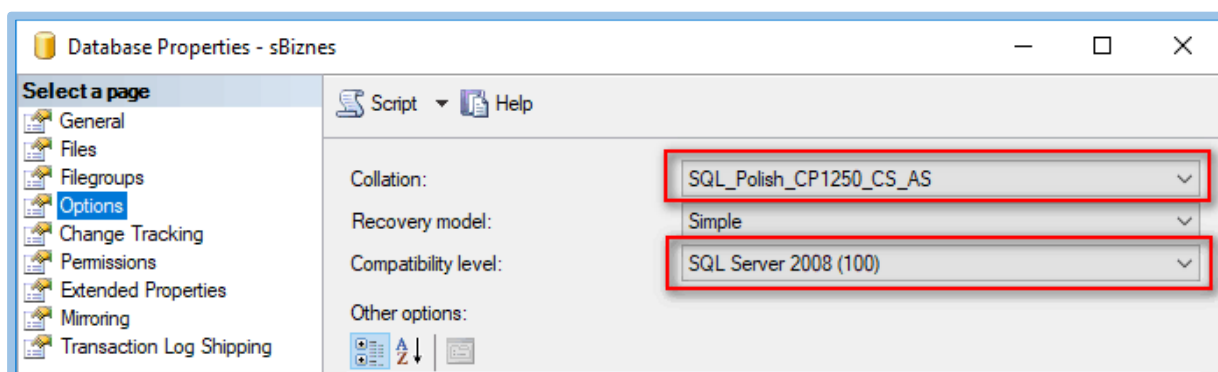
#### System operacyjny:

- ❖ Min. MS Windows Server 2003 SP2 (minimum)

#### MS SQL Server 2008 R2 (minimum)

**Ustawienie Collation: SQL\_Polish\_CP1250\_CS\_AS - domyślnie dla całej instancji serwera MS SQL (Ustawienie obligatoryjne)**

**Ustawienie Compatibility level: SQL Server 2008 (100)**



Rys. 1 Ważne ustawienia bazy danych

### .NET Framework 4.5

#### Wymagania sprzętowe (minimalne)

- ❖ Pamięć RAM: 4 GB
- ❖ Dysk twardy: 250 GB
- ❖ Procesor zgodny ze standardem PC, minimum 2.4 GHz lub 1.5 GHz DualCore lub QuadCore, Xeon
- ❖ Karta sieciowa np.: 100 Mb/1 Gb TCP/IP

### Stacja robocza:

#### Wymagania systemowe (zalecane i obligatoryjne)

- ❖ MS Windows 8, 8.1, 10, 11
- ❖ .NET Framework 4.5
- ❖ MS ReportViewer 2010 SP1 - raporty
- ❖ **MSChart.exe** - raporty, prezentacje
- ❖ **Report Builder 2.0** - edycja raportów wewnętrznych

### Wymagania sprzętowe (minimalne)

- ❖ Pamięć RAM: 4 GB
- ❖ Dysk twardy: Niezbędna ilość wolnego miejsca zależna od wielkości bazy danych to minimum 50 GB
- ❖ Procesor zgodny ze standardem PC, minimum 2.4 GHz lub 1.5 GHz DualCore
- ❖ Karta sieciowa np.: 100 Mb TCP/IP
- ❖ Monitor: 17", minimalna rozdzielczość ekranu: 1280 x 960

### Wymagania sprzętowe (zalecane)

- ❖ Pamięć RAM: 16 GB
- ❖ Dysk twardy SSD: 250 GB,
- ❖ Procesor zgodny ze standardem PC, 1.5 GHz DualCore , QuadCore
- ❖ Karta sieciowa np.: 100 Mb/1 Gb TCP/IP
- ❖ Monitor: 27" lub większy, rozdzielczość ekranu: 1920 x 1080



#### **UWAGA!**

Niezbędne są odpowiednie uprawnienia (np. administratora) do zainstalowania komponentów wymienionych w wymaganiach systemowych.



## 3. INSTALACJA

### **Ręczna: (nie polecana)**

- ❖ Zainstalować MS SQL (min. 2008 R2) – zgodnie z powyższymi ustawieniami
- ❖ Podłączyć bazę danych sBiznes (zalecana nazwa bazy sBiznes)

- ❖ Wgrać plik sBiznes.exe wraz z plikami dll do odpowiedniego katalogu na dysku
- ❖ Utworzyć skrót do sBiznes

### **Automatyczna (zalecana):**

Aby automatycznie wykonać instalację sBiznes, należy pobrać plik [aktualizator sBiznes \(sBiznesTools\)](#) ze strony [www.sbiznes.pl](http://www.sbiznes.pl), a następnie wkopiować go do katalogu z programem sBiznes i uruchomić z prawami administratora. W kolejnych krokach kreator przeprowadzi przez cały proces automatycznie. Opis szczegółowy działania instalatora na: [www.sbiznes.pl](http://www.sbiznes.pl)

## **4. PIERWSZE URUCHOMIENIE**

**Program sBiznes należy uruchomić pierwszy raz z parametrem „-a” aby można było wskazać serwer bazy danych.** Po pierwszym uruchomieniu zostanie utworzony plik config.prm, w którym zostaną zapisane dane logowania (nazwa bazy, serwer, użytkownik sa wraz z hasłem).

Można również:

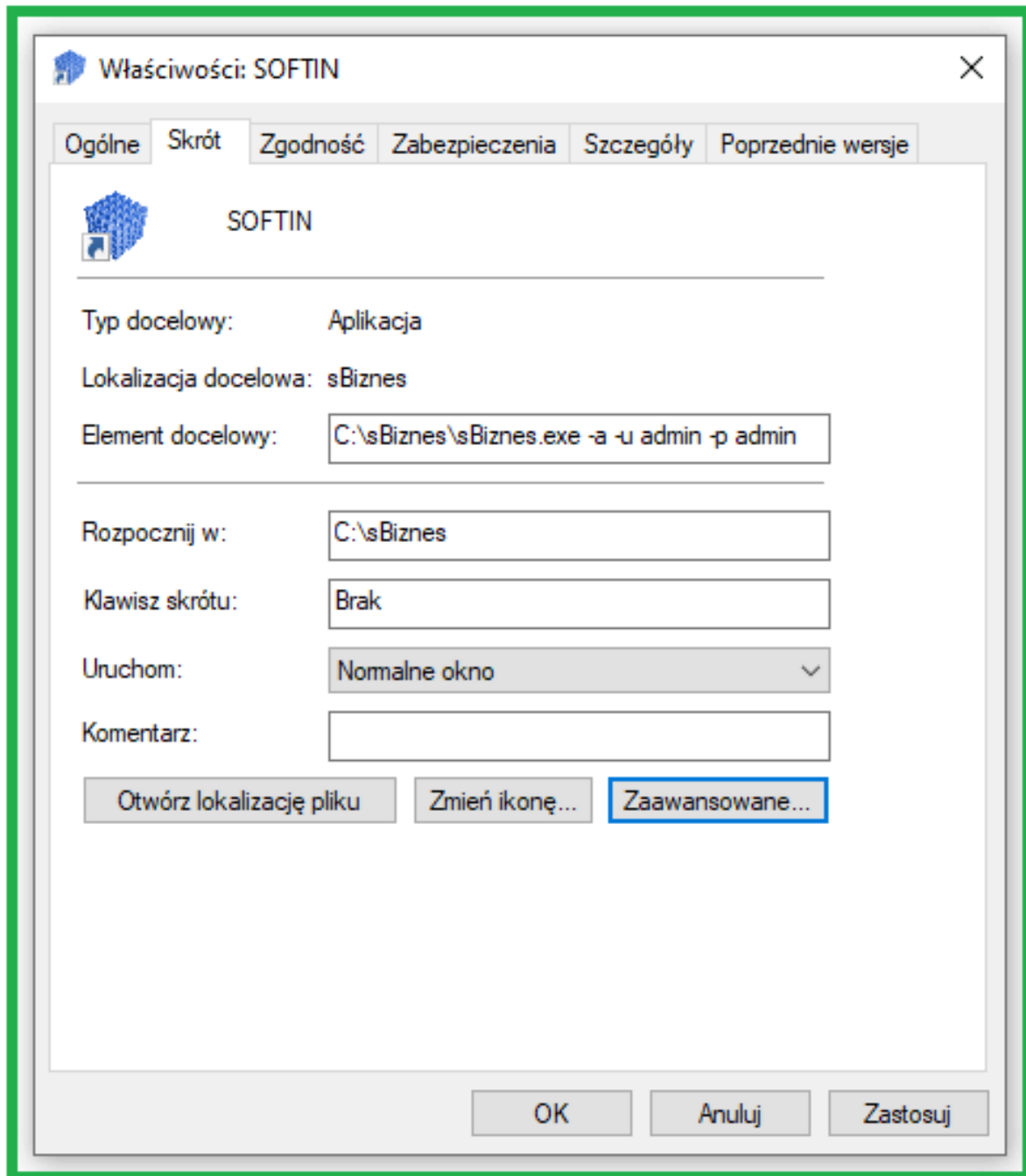
Po „-a” dodać parametry: „-u” „-p” podając po literkach „u” i „p” odpowiednie dane – ze spacją (przykład: -u kk -p xyz12, gdzie kk –nazwa użytkownika, xyz12 – hasło użytkownika).

Umożliwi to bezpośrednie uruchamianie programu bez wpisywania nazwy użytkownika i hasła. (rys. 2)



### **UWAGA!**

Ten wariant nie jest zalecany pod względem bezpieczeństwa danych szczególnie jeżeli kilku użytkowników korzysta z systemu.



Rys. 2 Przykładowe okno skrót do programu sBiznes

Po uruchomieniu programu sBiznes należy wczytać plik licencyjny **sBiznes** (LicencjaXXX.prm)

w: Administracja / Parametry systemu / Licencja

Gdzie XXX – nazwa podmiotu (firmy). Przykład: LicencjaRMF.prm

Dane (Nazwa i NIP) zapisane w licencji muszą być takie same jak w zakładce „Firma” – „Parametry systemu”.

Aby wystąpiła zgodność danych warto przekopiować te dane. Pozostałe dane należy uzupełnić w zależności od potrzeb i wymogów.



 sBiznes®  
Rozwiązanie na miarę potrzeb

# CIĄGŁY ROZWÓJ

—  
**Odwiedź naszą stronę:  
[www.sbiznes.pl](http://www.sbiznes.pl)**

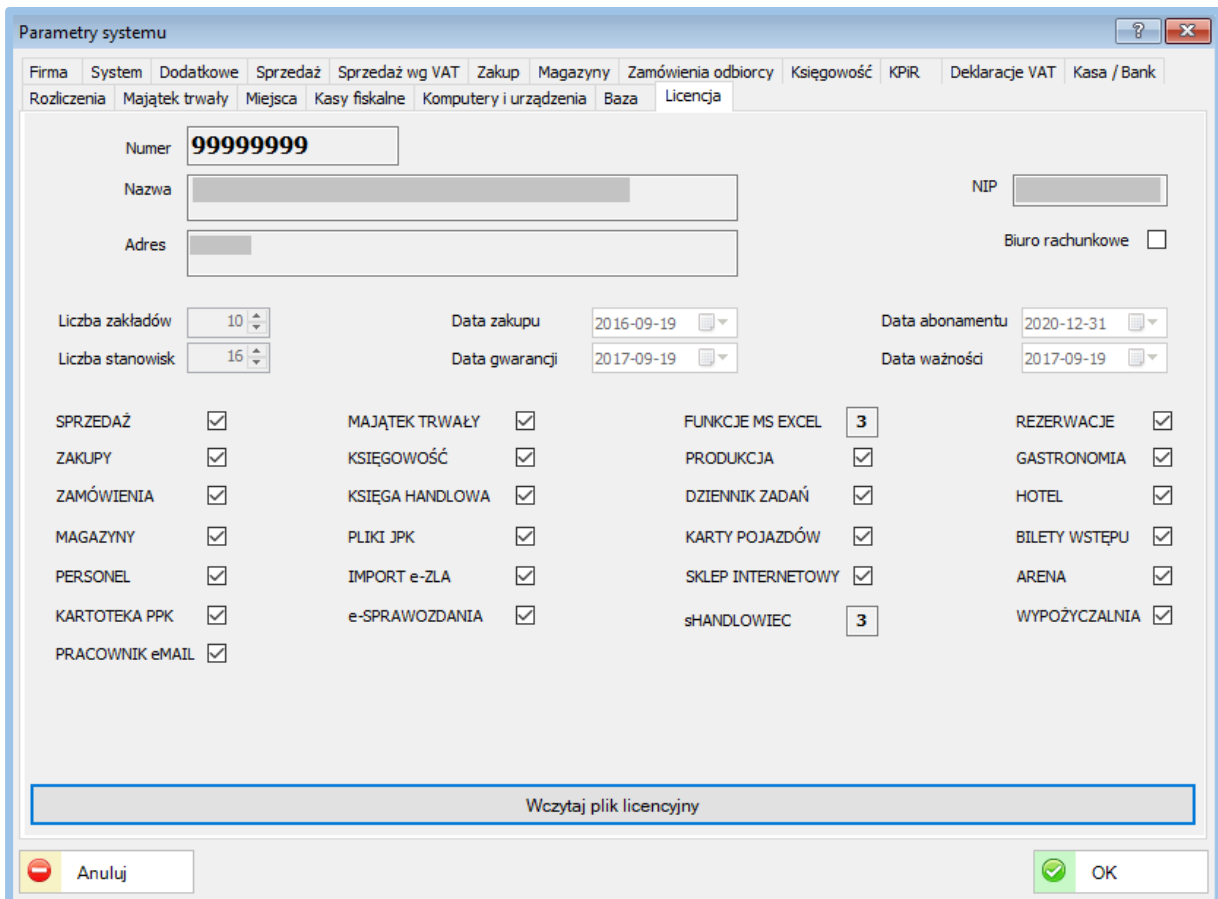
## POSTAW NA PRZYSZŁOŚĆ

## 5. LICENCJE

Plik licencyjny zawiera zakodowany klucz z dostępem do wszystkich modułów sBiznes zgodnie z zakupioną licencją. Plik LicencjaNazwa.prm należy wczytać po pierwszym uruchomieniu. Bez tego pliku program sBiznes będzie działał w wersji demonstracyjnej.

Program **sBiznes** może funkcjonować w wersji dla **Biurow Rachunkowych** oraz w wersji **wielozakładowej** w zależności od oznaczenia licencji.

Dane (Nazwa i NIP) zapisane w licencji muszą być takie same jak w zakładce „Firma” – „Parametry systemu”. Aby mieć pewność zgodności danych warto przekopiować te dane. Pozostałe dane należy uzupełnić w zależności od potrzeb.



The screenshot shows the 'Parametry systemu' window with the 'Licencja' tab selected. The window contains various input fields and checkboxes for configuring the license. The 'Numer' field is filled with '99999999'. The 'Nazwa' and 'Adres' fields are empty. The 'NIP' field is empty. The 'Biurow rachunkowe' checkbox is unchecked. The 'Liczba zakładów' is set to 10 and 'Liczba stanowisk' is set to 16. The 'Data zakupu' is 2016-09-19, 'Data gwarancji' is 2017-09-19, 'Data abonamentu' is 2020-12-31, and 'Data ważności' is 2017-09-19. A grid of checkboxes and dropdowns lists various modules and their counts. At the bottom, there is a 'Wczytaj plik licencyjny' button and 'Anuluj' and 'OK' buttons.

Moduł	Włączony	Moduł	Włączony	Moduł	Włączony	Moduł	Włączony
SPRZEDAŻ	<input checked="" type="checkbox"/>	MAJĄTEK TRWAŁY	<input checked="" type="checkbox"/>	FUNKCJE MS EXCEL	3	REZERWACJE	<input checked="" type="checkbox"/>
ZAKUPY	<input checked="" type="checkbox"/>	KSIĘGOWOŚĆ	<input checked="" type="checkbox"/>	PRODUKCJA	<input checked="" type="checkbox"/>	GASTRONOMIA	<input checked="" type="checkbox"/>
ZAMÓWIENIA	<input checked="" type="checkbox"/>	KSIĘGA HANDLOWA	<input checked="" type="checkbox"/>	DZIENNIK ZADAŃ	<input checked="" type="checkbox"/>	HOTEL	<input checked="" type="checkbox"/>
MAGAZYNY	<input checked="" type="checkbox"/>	PLIKI JPK	<input checked="" type="checkbox"/>	KARTY POJAZDÓW	<input checked="" type="checkbox"/>	BILETY WSTĘPU	<input checked="" type="checkbox"/>
PERSONEL	<input checked="" type="checkbox"/>	IMPORT e-ZLA	<input checked="" type="checkbox"/>	SKLEP INTERNETOWY	<input checked="" type="checkbox"/>	ARENA	<input checked="" type="checkbox"/>
KARTOTEKA PPK	<input checked="" type="checkbox"/>	e-SPRAWOZDANIA	<input checked="" type="checkbox"/>	sHANDLOWIEC	3	WYPOŻYCZALNIA	<input checked="" type="checkbox"/>
PRACOWNIK eMAIL	<input checked="" type="checkbox"/>						

Rys. 3 Okno z parametrami licencji systemu sBiznes

## 6. WSPÓŁPRACA Z URZĄDZENIAMI ZEWNĘTRZNYMI

Program sBiznes współpracuje z urządzeniami zewnętrznymi jak np.: drukarki, kasy, monitory dotykowe, czytniki kodów kreskowych, terminale płatnicze, skanery, itp.

## 7. PLIKI PROGRAMU: (plik główny „sBiznes.exe” oraz tzw „wtyczki” do poszczególnych modułów)

- ❖ **sBiznes.exe** Obrót Towarowy, Finanse i Księgowość, Ewidencje VAT
- ❖ sBiznes.Personel.dll Kadry-Płace oraz Ewidencja Czasu Pracy
- ❖ sBiznes.Majatek.dll Środki Trwałe Wyposażenie oraz Wypożyczalnia
- ❖ sBiznes.Sklep.dll Obsługa sklepów internetowych
- ❖ sBiznes.Dziennik.dll Zarządzanie bieżącymi zadaniami
- ❖ sBiznes.Produkcja.dll Obsługa procesów produkcji
- ❖ sBiznes.Kooperacja.dll Obsługa procesów kooperacyjnych
- ❖ sBiznes.Zlecenia.dll Obsługa zleceń produkcyjnych
- ❖ sBiznes.Rezerwacje.dll Sprzedaż biletów
- ❖ sBiznes.Arena.dll Obsługa obiektów z rezerwacją miejsc (hale, stadiony, kina,...)
- ❖ sBiznes.KartyPojazdow.dll Ewidencja pojazdów i kart drogowych
- ❖ sBiznes.Karta.dll Obsługa kart lojalnościowych
- ❖ sBiznes.Hotel.dll Zarządzanie hotelem, zajazdem, itp.
- ❖ sBiznes.Trans.dll Zarządzanie obiektami zamkniętymi takimi jak obiekty sportowe, bary czy restauracje.
- ❖ sBiznes.Bilet.dll Obsługa stoków narciarskich oraz podobnych obiektów
- ❖ sBiznes.eSprawozdania.dll Obsługa eSprawozdań

Aby pojawiło się na ekranie po lewej stronie Menu Funkcjonalne (moduł) wymagane są:

- ❖ Licencja do danego modułu czyli tzw.: klucz licencyjny – Można to sprawdzić w: Adminstracja – Parametry Systemu – Licencja.
- ❖ Odpowiedni i aktualny plik lub pliki dll - uwaga: należy sprawdzić plik (pliki) , czy nie został zablokowany przez program antywirusowy np. przy rozpakowaniu.
- ❖ Prawo dostępu do danego modułu (ów), definiowane w: Administracja – Użytkownicy – Prawa Użytkownika.



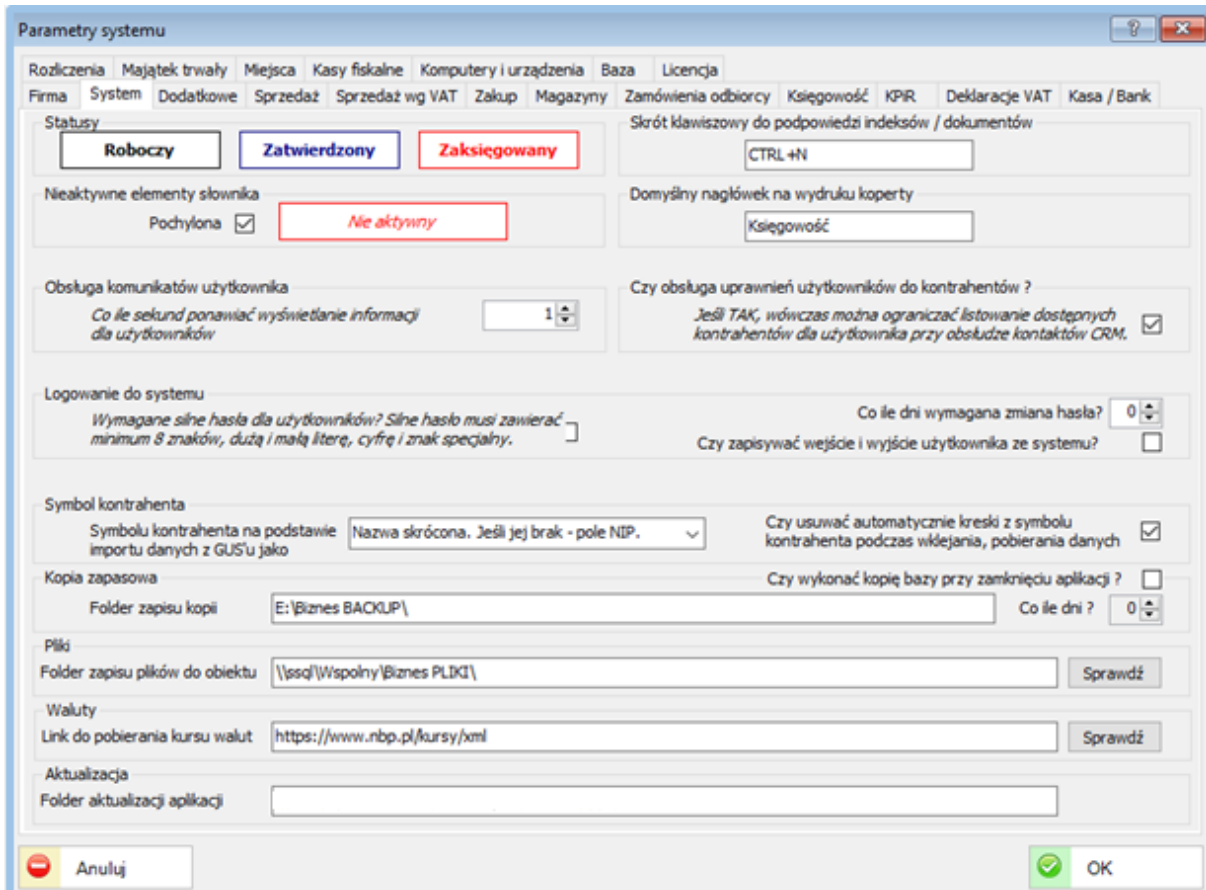
**UWAGA!**

Niektóre moduły są powiązane i wymagane jest kilka plików dll.

## 8. USTAWIENIA PROGRAMU

Przed rozpoczęciem pracy z **sBiznes** należy uzupełnić parametry systemu dostosowując do własnych potrzeb, np.: miejsce zapisywania archiwum, plików, skróty klawiszowe, hasła, itp.

Szczególną uwagę należy zwrócić na ustawienia parametrów wszystkich dostępnych modułów.



Rys. 4 Przykładowe okno ustawień systemowych

## 9. AKTUALIZACJE

Przed wykonaniem aktualizacji sBiznes należy ze względów bezpieczeństwa wykonać kopię archiwalną bazy danych. Informacja o aktualnej wersji na: [www.sbiznes.pl](http://www.sbiznes.pl).

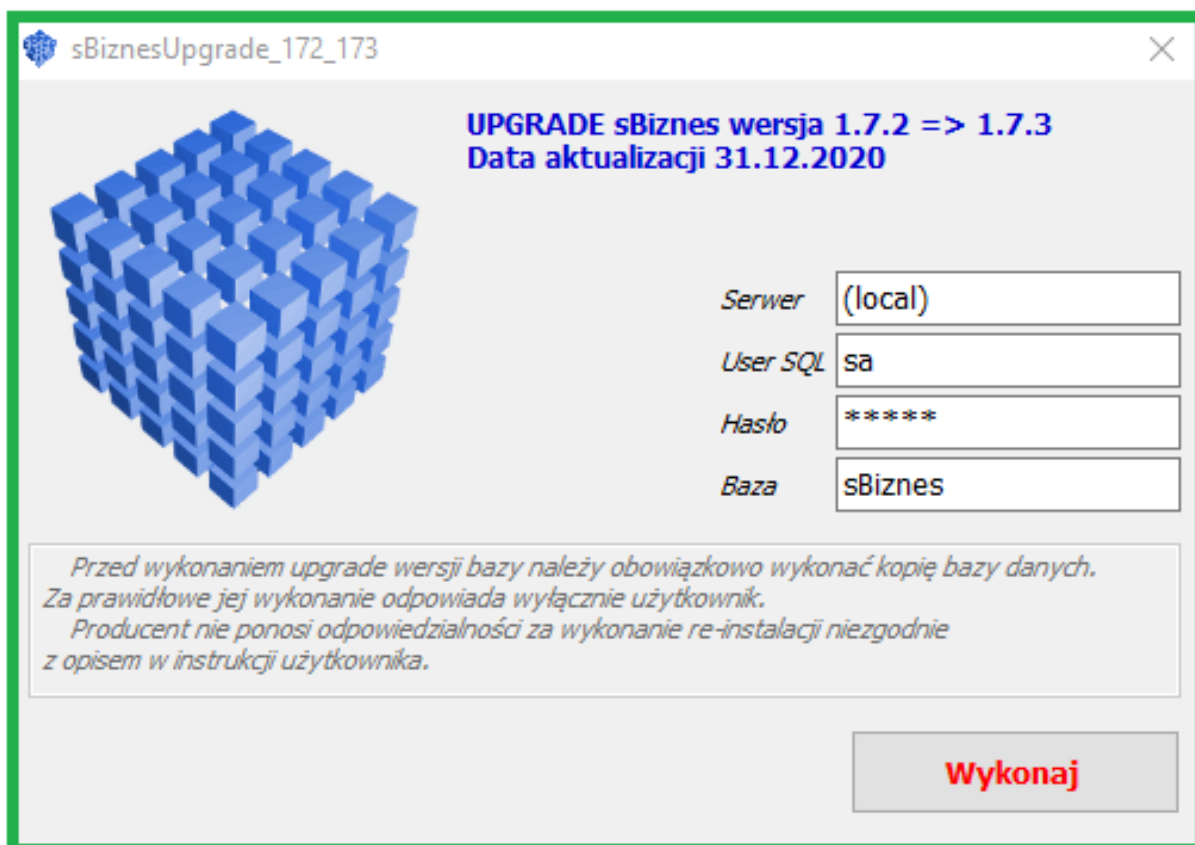
Producent wspiera tylko aktualną wersję produktu. Zgłoszenia dotyczące sBiznes będą przyjmowane tylko do aktualnej wersji produktu.

### **Aktualizacja automatyczna:**

Należy uruchomić sBiznesTools.exe (tzw. Aktualizator) – opis poniżej.

### **Ręczna (wykonywana np. w przypadku braku połączenia z internetem):**

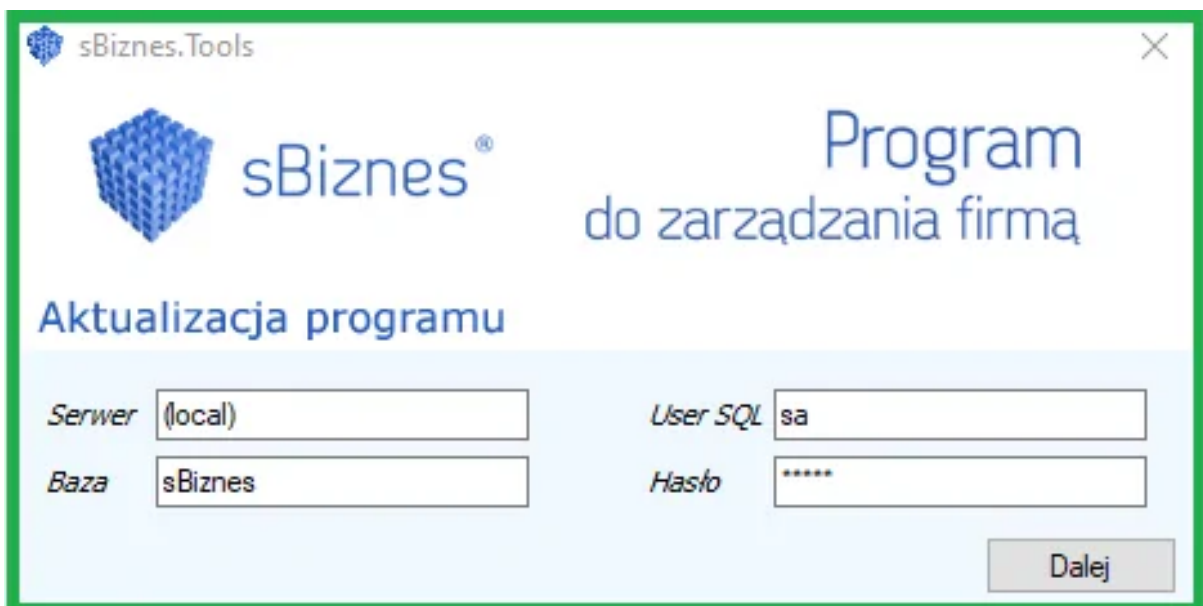
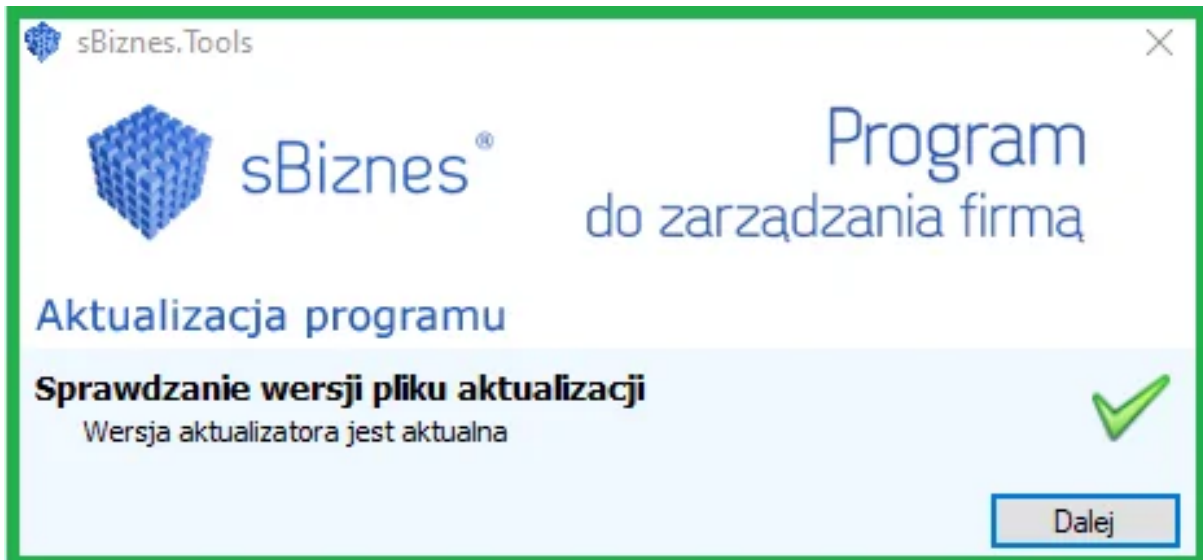
Program **sBiznesUpgrade\_XXX\_YYY** (XXX - nr obecnej wersji, YYY – nr wersji wyższej) można uruchomić w katalogu, w którym znajduje się plik config.prm dzięki temu parametry dostępowe do serwera zostaną uzupełnione automatycznie. W przeciwnym razie parametry dostępowe należy uzupełnić ręcznie podając nazwę serwera SQL jak i nazwę bazy, którą zamierzamy aktualizować.

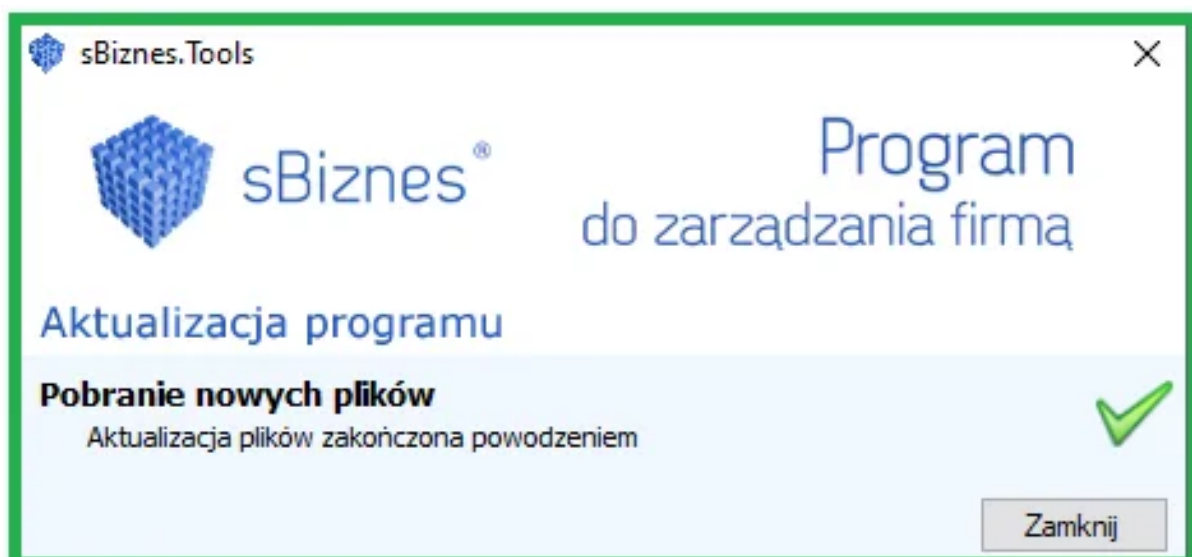
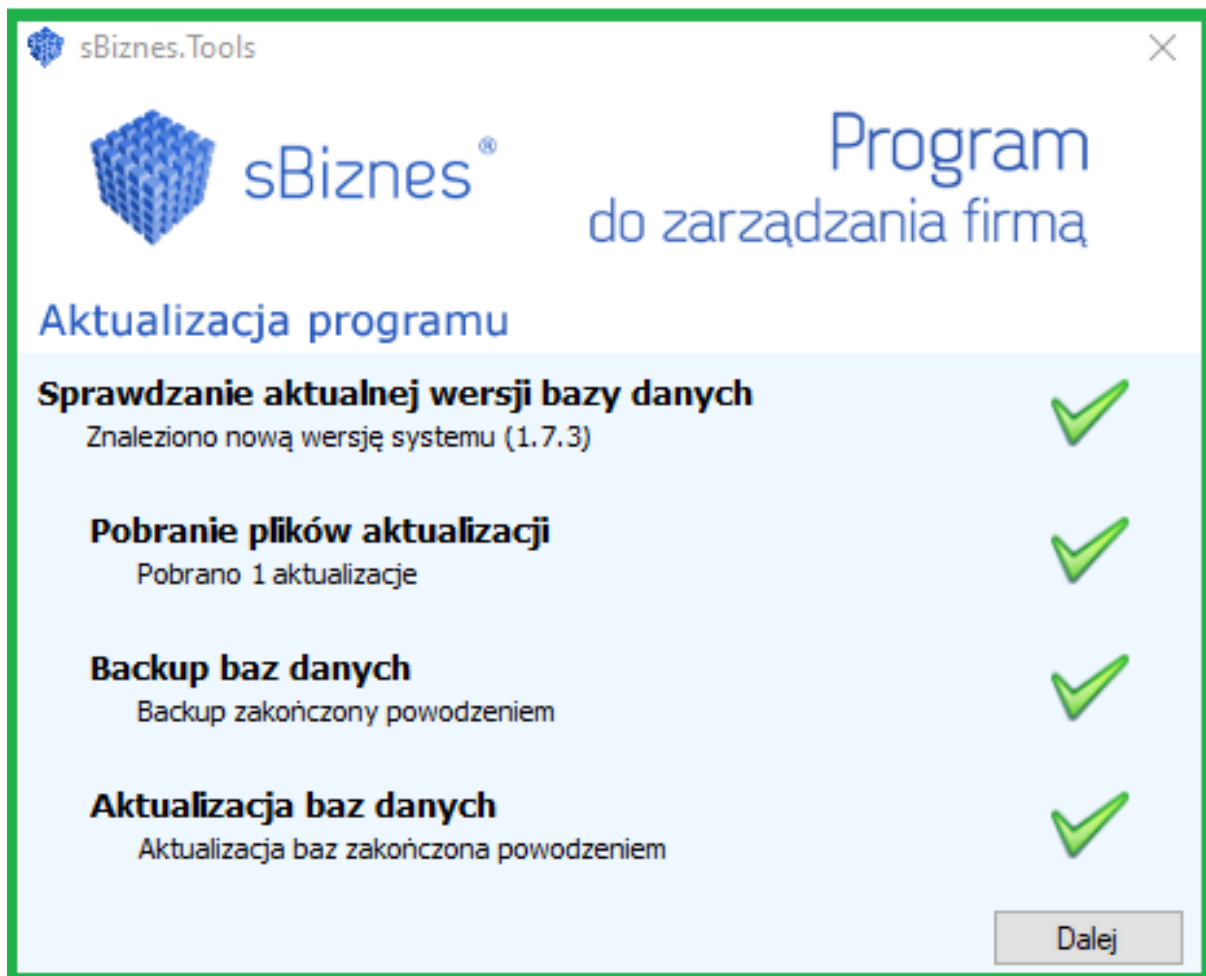


Rys. 5 Przykładowe okno Upgrade sBiznes z parametrami

### **Automatyczna (zalecana):**

Aby automatycznie wykonać aktualizację sBiznes, należy pobrać plik Aktualizator sBiznes (**sBiznesTools.exe**) ze strony [www.sbiznes.pl](http://www.sbiznes.pl), a następnie wkopiować go do katalogu z programem sBiznes.exe i uruchomić. W kolejnych krokach kreator przeprowadzi nas przez cały proces aktualizacji.





- ❖ Po aktualizacji należy uruchomić program **sBiznes** i zweryfikować prawa użytkowników.
- ❖ Należy zapoznać się ze zmianami opisanymi w pliku: opis\_zmian zamieszczony na [www.sbiznes.pl](http://www.sbiznes.pl)

- ❖ W przypadku pojawienia się komunikatów o błędach należy plik: **log.log** przesłać: na adres: [info@sbiznes.pl](mailto:info@sbiznes.pl) z dokładnym opisem w jakich okolicznościach wystąpił błąd.
- ❖ Wszelkie uwagi i spostrzeżenia proszę zgłaszać w formie pisemnej na adres: [info@sbiznes.pl](mailto:info@sbiznes.pl) lub bezpośrednio do osoby odpowiedzialnej za system informatyczny w firmie.
- ❖ Aktualizacja może być wykonana jeżeli użytkownik posiada prawa do aktualizacji.
- ❖ W przypadku braku prawa do aktualizacji prosimy o kontakt na [info@sbiznes.pl](mailto:info@sbiznes.pl)



 sBiznes®  
Rozwiązanie na miarę potrzeb

**CIĄGŁY  
ROZWÓJ**

—  
Odwiedź naszą stronę:  
[www.sbiznes.pl](http://www.sbiznes.pl)

**POSTAW NA PRZYSZŁOŚĆ**

## 10. ZAMIANA KOMPUTERA – przeniesienie bazy danych sBiznes

Poniżej opis czynności, które należy wykonać jeżeli program sBiznes wraz z bazą danych wymaga przeniesienia na inny komputer (np. nowy)

1. Należy zainstalować najnowszą wersję sBiznes (info na [www.sbiznes.pl](http://www.sbiznes.pl) )
2. Wykonać kopię bazy danych (Administracja – Backup bazy danych).  
Zostanie utworzony plik ( np.: sBiznes\_2022\_10\_25\_10\_16\_57.bak), który w nazwie zawiera datę i godzinę wykonania kopii archiwalnej.
3. Na nowym komputerze należy zainstalować sBiznes a następnie wczytać bazę danych (z pkt 2) czyli najlepiej uruchomić sBiznesTools.exe (tzw. Instalator/Aktualizator).
4. Plik kopii archiwalnej (pkt. 2) należy przekopiować na nowy komputer
5. Na nowym komputerze należy uruchomić SQL Serwer Management Studio i wczytać kopię wykonaną w pkt. 2. (Restore)
6. Program SQL Serwer Management Studio należy pobrać ze strony producenta MICROSOFT ( <https://learn.microsoft.com/en-us/sql/ssms/download-sql-server-management-studio-ssms?view=sql-server-ver16> )
7. Wszelkie uwagi i pytania proszę zgłaszać w formie pisemnej na adres: [info@sbiznes.pl](mailto:info@sbiznes.pl) lub bezpośrednio do osoby odpowiedzialnej za system informatyczny w firmie.

Producent wspiera tylko aktualną wersję produktu. Zgłoszenia dotyczące sBiznes będą przyjmowane tylko do aktualnej wersji produktu.

W związku z rozwojem produktu oraz częstymi zmianami przepisów warto aktualizować na bieżąco program.



**UPGRADE**  
**23.12.2020**

- Aktualne deklaracje PIT, CIT, inne.
- Nowe funkcjonalności w obszarach HR, FK
- Integracja sBiznes z terminalami płatniczymi
- Niezawodne narzędzie:  
Funkcje do Excela

[www.sBiznes.pl](http://www.sBiznes.pl)

Można dołączyć do nas na [LinkedIn](#) / [Facebooku](#) i tym samym uzyskać dostęp do informacji na temat aktualizacji, nowych funkcji oraz możliwości programu.

W przypadku uwag lub pytań prosimy o kontakt na [info@sbiznes.pl](mailto:info@sbiznes.pl) lub gsm: 509 967 124

Tutoriale oraz opisy dostępne są na naszym kanale [YouTube](#).

## 11. UWAGI OGÓLNE

- ❖ Funkcjonalności opisane w instrukcji są dostępne dla użytkownika w zależności od posiadanych licencji.
- ❖ Program stale jest uaktualniany i niektóre obrazki oraz opisy w niniejszej dokumentacji mogą się różnić od tych bieżących występujących w najnowszych wersjach programu.
- ❖ Opisy aktualizacji dostępne na: [www.sbiznes.pl](http://www.sbiznes.pl) oraz na [www.sbiznes.eu](http://www.sbiznes.eu)
- ❖ Prawidłowe ustawienie parametrów systemu sBiznes oraz zdefiniowanie wszystkich rodzajów dokumentów i słowników umożliwi efektywne wykorzystanie wszystkich możliwości jakie stwarza program oraz pozwoli uniknąć błędów podczas pracy z programem.
- ❖ Aby zapewnić bezpieczeństwo danych zaleca się systematyczne wykonywanie kopii archiwalnych co najmniej raz dziennie lub w zależności od czasu pracy z programem.
- ❖ Firma nie ponosi odpowiedzialności za skutki i następstwa jakie mogą wyniknąć w związku z wykorzystywaniem aplikacji. Użytkownik odpowiada za prawidłowość wprowadzanych danych oraz za weryfikację wyników. Wszelkie uwagi prosimy zgłaszać na nasz adres e-mail: [info@sbiznes.pl](mailto:info@sbiznes.pl).

## 12. ZASTRZEŻENIE

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



[info@sbiznes.pl](mailto:info@sbiznes.pl)  
[www.sbiznes.pl](http://www.sbiznes.pl)