Obsługa skanera

Komponent **Scan Server** umożliwia wprowadzanie skanowanych dokumentów bezpośrednio do systemu eDokumenty.

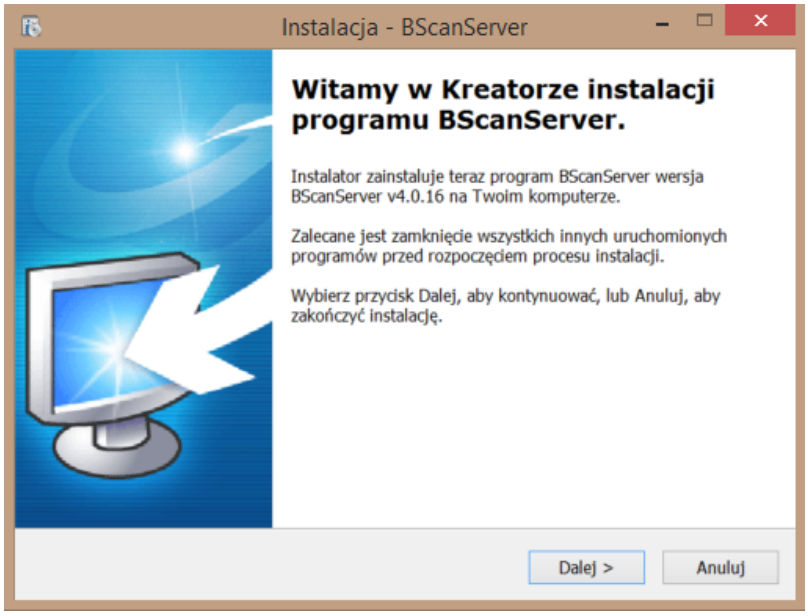
- Instalacja i konfiguracja
- Skanowanie

Instalacja i konfiguracja

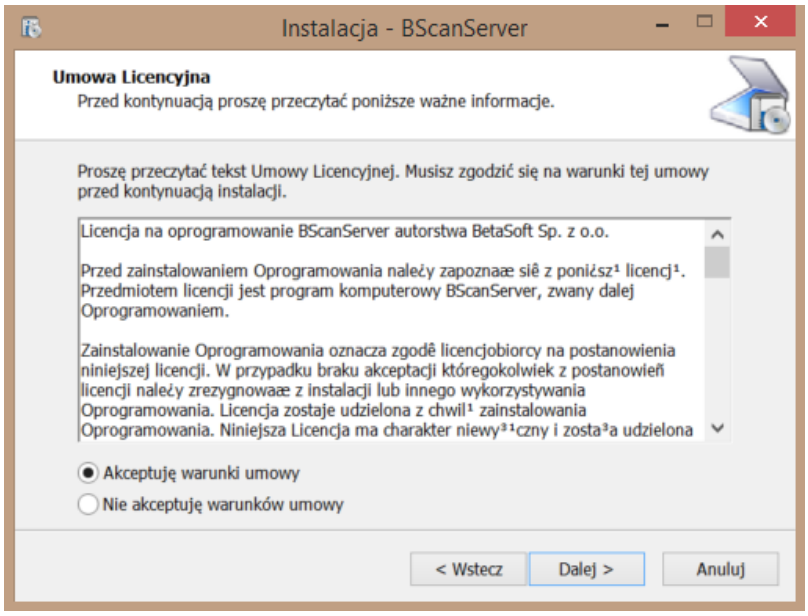
Aby zainstalować aplikację, klikamy odnośnik do pliku instalacyjnego na liście komponentów (plik z rozszerzeniem *.exe). Zalecane jest pobieranie najnowszej wersji pliku instalacyjnego.

W zależności od ustawień przeglądarki, plik zostaje pobrany na dysk w wyznaczonym miejscu lub otwarty po pobraniu. Instalacja rozpoczyna się po otwarciu pliku (po uprzednim zezwoleniu systemowi operacyjnemu na tę operację) i przebiega analogicznie, jak w przypadku instalacji dowolnej aplikacji w systemie Windows.

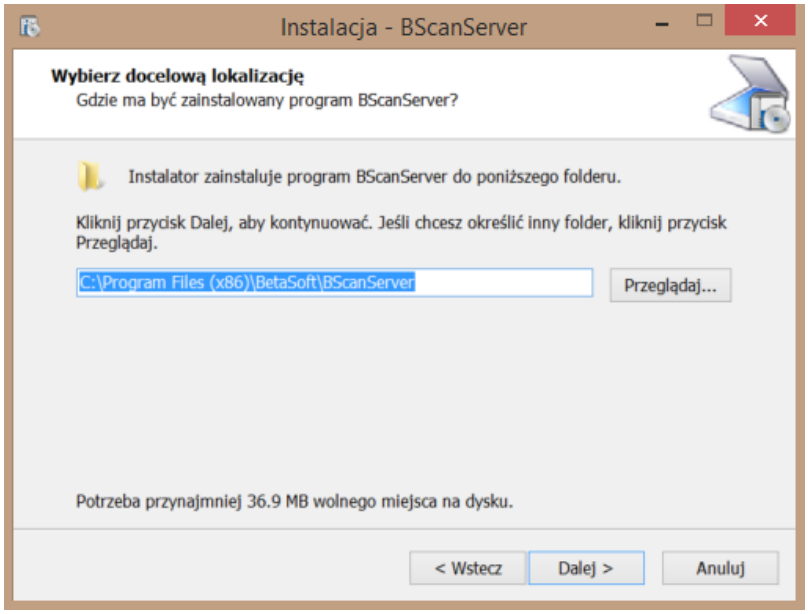
Aby przejść do instalacji, klikamy przycisk **Dalej**.



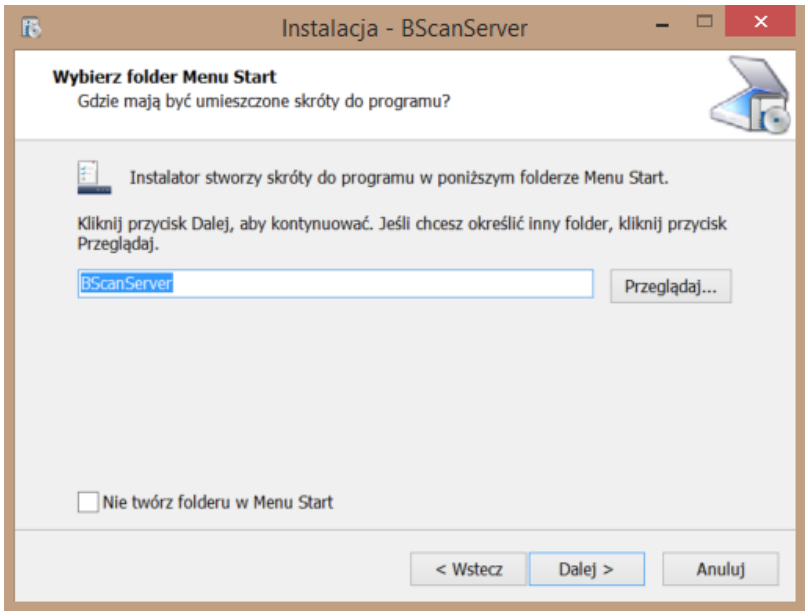
Następnie zaznaczamy opcję **Akceptuję warunki umowy** i klikamy **Dalej**.



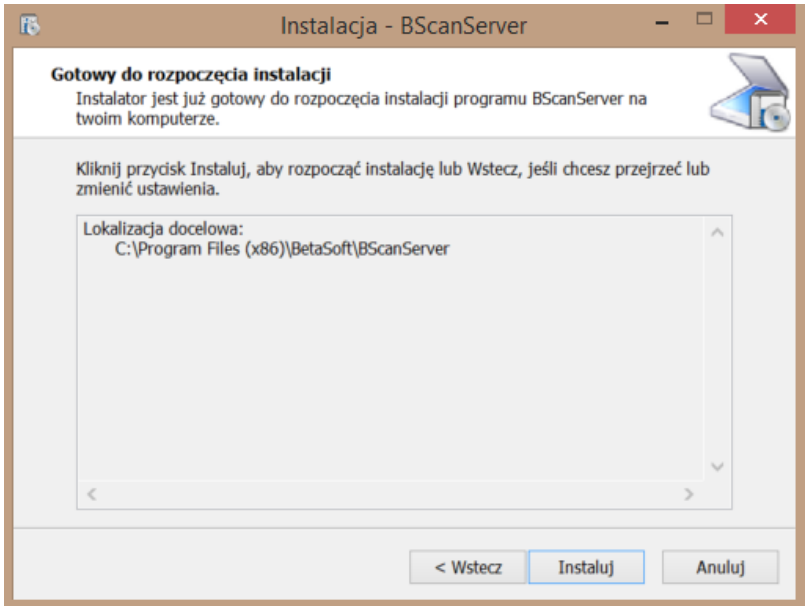
W kolejnym kroku wskazujemy lokalizację na dysku, gdzie aplikacja ma zostać zainstalowana.



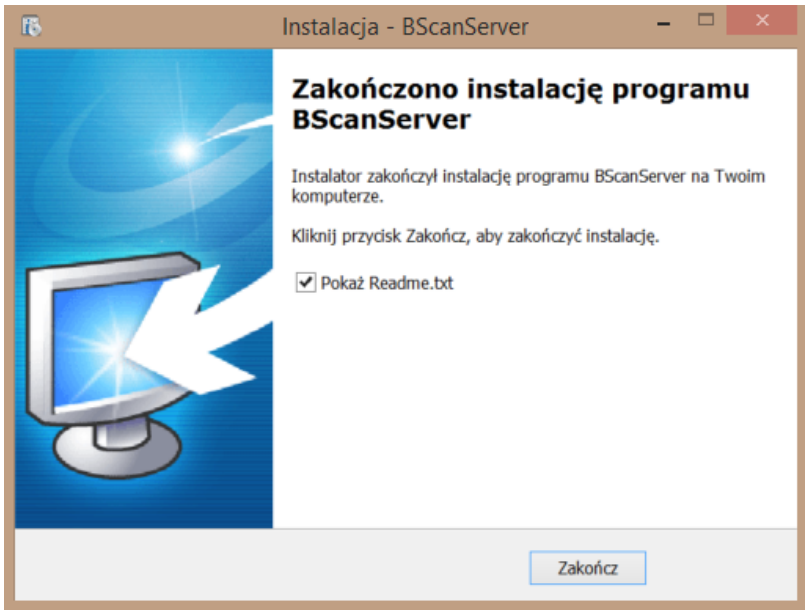
Następnie definiujemy miejsce utworzenia skrótu do aplikacji lub zaznaczmy opcję **Nie twórz folderu w Menu Start**. Klikamy **Dalej**.

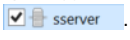


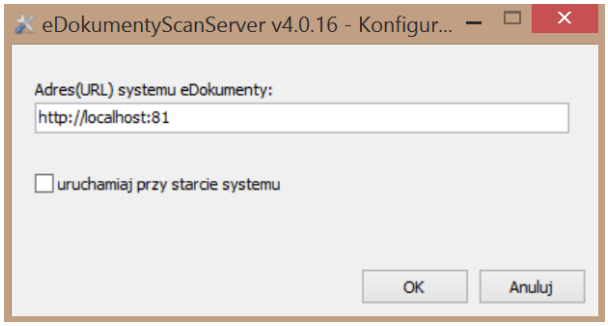
Klikamy **Instaluj**.



Po poprawnym zakończeniu procesu instalacji, wyświetlony zostaje komunikat.



Po zakończeniu instalacji odnajdujemy folder BScanServer w Menu Start i klikamy umieszczoną w nim aplikację **Uruchom**. Jeśli komponent nie wyświetla się w Menu Start, w folderze, w którym został zainstalowany, uruchamiamy aplikację sserver  . W pasku zadań Widnows zostaje wyświetlona ikona . Klikamy ją prawym przyciskiem myszy i z rozwiniętego menu wybieramy pozycję **Konfiguracja**. W polu **Adres (URL)...** wpisujemy fragment adresu eDokumentów z paska przeglądarki przed **/apps**.



Opcjonalnie możemy zaznaczyć opcję **uruchamiaj przy starcie systemu**, jeśli chcemy, aby aplikacja uruchamiała się automatycznie po uruchomieniu systemu Windows.

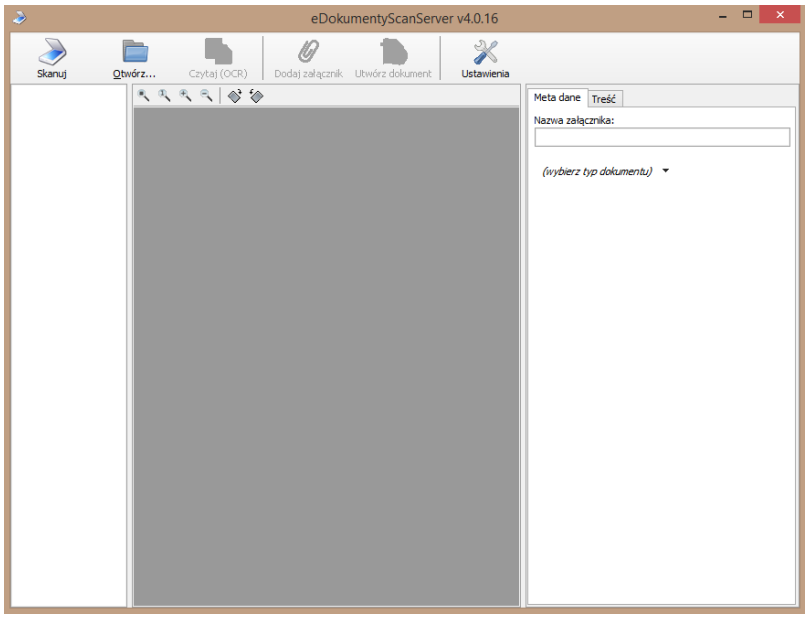
Ostatnią operacją przed pierwszym skanowaniem do systemu eDokumenty jest ponowne kliknięcie ikony i wybranie z rozwiniętego menu pozycji **Przeładuj konfigurację**.

Skanowanie

Przed przystąpieniem do skanowania należy upewnić się, że:

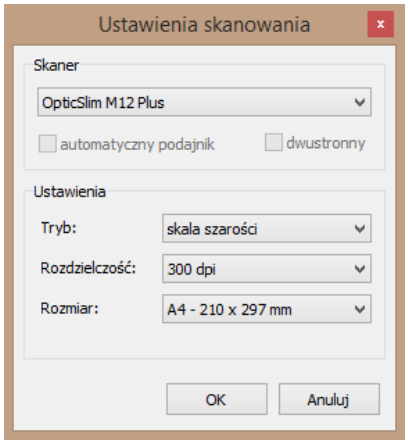
- uruchomiona jest aplikacja ScanServer (w pasku zadań Windows wyświetla się ikona)
- do komputera podłączony jest skaner
- skaner jest prawidłowo skonfigurowany
- skaner jest włączony
- posiadamy uprawnienia systemowe **Skanowanie**.

Dokument wprowadzamy do systemu eDokumenty z poziomu panelu zarządzania załącznikami, np. w formularzu dokumentu. Aplikacja eDokumentyScanServer uruchamiana jest po kliknięciu przycisku **Skanuj** i wyświetlana w nowym oknie.



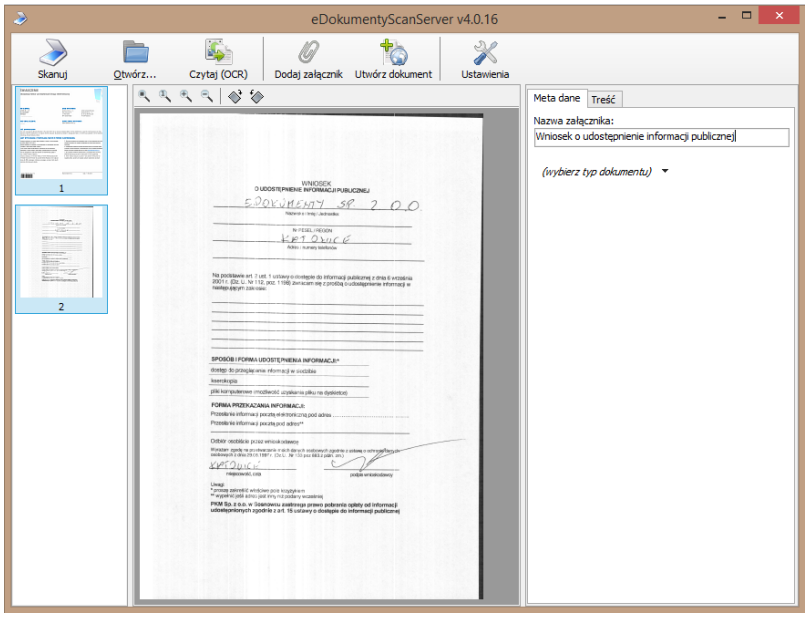
Okno aplikacji eDokumentyScanServer

Przed pierwszym skanowaniem klikamy ikonę **Ustawienia** w **Pasku narzędzi**. W wyświetlonym formularzu z rozwijanej listy wybieramy urządzanie oraz ustawiamy parametry skanowania. Klikamy **OK**.



Aby zeskanować plik, klikamy ikonę **Skanuj** w **Pasku narzędzi**.

Po zeskanowaniu wyświetlony zostanie podgląd. Przed zapisem pliku w systemie możemy go obrócić o 90 stopni w lewo lub w prawo, klikając odpowiednią ikonę w pasku umieszczonym tuż nad podglądem pliku (strony obracane są pojedynczo!).



Skanowany plik możemy połączyć z plikiem graficznym w jeden dokument *.pdf. Aby tego dokonać, przed rozpoczęciem skanowania lub tuż po wyświetleniu podglądu, klikamy ikonę **Otwórz** w **Pasku narzędzi** i wybieramy mapę bitową z dysku. Podgląd dodanego pliku jest wyświetlany w kolumnie po lewej stronie.

Przed zapisem załącznika możemy także usunąć wybrane strony. W tym celu klikamy podgląd strony w kolumnie po lewej stronie i wciskamy klawisz **Delete** na klawiaturze komputera.

Aby zapisać plik w formacie *.pdf w systemie:

1. W przypadku wielostronicowego pliku zaznaczamy podglądy stron, które mają składać się na załącznik, w kolumnie po lewej stronie (przytrzymując klawisz **Ctrl**).
2. Wpisujemy jego nazwę w polu **Nazwa załącznika** po prawej stronie i - opcjonalnie - wybieramy typ dokumentu.
3. Klikamy ikonę **Dołącz plik** w **Pasku narzędzi**.

Zapisany plik będzie widoczny na liście załączników po kliknięciu przycisku **Odśwież**.

Uwaga
We właściwościach załącznika w polu **Treść zaindeksowana** możemy dodać tekst, który umożliwi odnalezienie dokumentu z tym załącznikiem w wyszukiwarce globalnej.

Uwaga
W przypadku niektórych przeglądarek okno ScanServera może być blokowane. W takiej sytuacji:

- Rozwiązanie dla Firefox
  W pasku adresu wpisujemy **about:config** i wyszukujemy opcję **security.mixed_content.block_active_content**. Zmieniamy ustawienia z true na false. Jeśli korzystamy z kilku profili w systemie Windows, zmianę wprowadzamy na każdym z nich. Ustawienie nie będzie zmieniać się po aktualizacji przeglądarki.

  W przypadku dodatkowych problemów weryfikujemy poszczególne elementy:

- Instalacja lokalnego certyfikatu dla BScanservera. Uruchamiamy w przeglądarce adres https://127.0.0.1:8888/ a następnie potwierdzamy wyjątek. Ten element wykonujemy dla przeglądarki wersji 53 i nowszej.
- Jeśli nie działa adres https://127.0.0.1:8888 należy w pliku konfiguracyjnym BScanservera sserver.ini - plik konfiguracyjny znajduje się w katalogu instalacyjnym programu. Dodać wpis ssl = 1. Po tej operacji ponownie uruchamiamy BScanserver.

Wpis musi wyglądać następująco. Wartość ssl = 1 musi zostać dodana pod portem, który nasłuchuje:

```
ip = 127.0.0.1
port = 8888
ssl = 1
```

W config.inc modyfikujemy następujący wpis (domyślna lokalizacja /home/edokumenty/public_html/apps/edokumenty/)

```
define('SCANSERVER_URL', 'https://127.0.0.1:8888/');
```

- Rozwiązanie dla Chrome
  Wchodzimy we **Właściwości** Chrome klikając prawym przyciskiem myszy skrót do przeglądarki, w **Element docelowy** (**Target**), na końcu dodajemy **--allow-running-insecure-content**. Będzie działo tylko dla skrótu, w którym zostało dodane. Czasami po aktualizacji Chrome wpis jest usuwany. W przypadku pojawienia się tarczy w prawym górnym rogu okna, należy zezwolić na niebezpieczne skrypty.

Konfiguracja przycisku Utwórz dokument

Dostępna pod tym linkiem http://support.edokumenty.eu/trac/wiki/DeployerGuide/Customization/BScanserver