**Wikiprint Book**

**Title: Masowe skanowanie przy pomocy FS_Monit**

**Subject: eDokumenty - elektroniczny system obiegu dokumentów, workflow i CRM - DeployerGuide/Customization/MassScaning**

**Version: 16**

**Date: 06/07/25 06:04:25**

## Table of Contents

*Masowe skanowanie przy pomocy FS_Monit* *3*
*Menu* *3*
*Wprowadzenie* *3*
*Konfiguracja usługi masowego skanowania* *3*

# Masowe skanowanie przy pomocy FS_Monit

**Menu**

1. Wprowadzenie
2. Instalacja programu FS_Monit

## Wprowadzenie

Domyślnie system eDokumenty do skanowania wykorzystuje program BSCanServer, który jest instalowany na stanowisko pracownika obsługującego skanowanie. Jednakże istnieją sytuacje, w których narzędzie to może nie spełnić oczekiwań. Są to m.in.:

- w przypadku skanerów sieciowych, których program BScanServer nie jest w stanie wykryć,
- polityka firmy nie zezwala na "wiązanie stanowisk" ze skanowaniem ,
- liczba osób skanujących jest bardzo duża,
- oraz inne...

W takich przypadkach sugeruje się wykorzystanie programu FS_Monit. Jest to usługa, której działanie polega na nasłuchiwaniu zdefiniowanych w konfiguracji folderów w poszukiwaniu zmiany w strukturze plików, a następnie wykonaniu na tych plikach skryptu. Poniżej znajduje się opis konfiguracji tego narzędzia.

*Przejdź do Menu*

## Konfiguracja usługi masowego skanowania

Konfigurację należy rozpocząć od pobrania i zainstalowania programu FS_Monit.exe :-). Instalacja jest bardzo prosta i wymaga przechodzenia pomiędzy ekranami przyciskiem *Następny*. Domyślnie program instaluje się w katalogu: Dla systemów 32-bitowych:

```
C:\Program Files\BetaSoft\FS_Monit
```

Natomiast dla 64-bitowych

```
C:\Program Files (x86)\BetaSoft\FS_Monit
```

1. W pliku wdnotify.ini (w katalogu aplikacji) ustawiamy jaki skrypt ma zostać wykonany po wykryciu zmiany w systemie plików we wskazanym katalogu np.:

```
[options]
# ms
pause_between_files=500

[path.1]
path="C:\SKANY\"
recursive=1
cmd=C:\Program Files\BetaSoft\FS_Monit\php\php.exe -c "C:\Program Files\BetaSoft\FS_Monit\php" -q "C:\Program Files\BetaSo
```

Podana konfiguracja oznacza że folder SKANY na dysku C będzie obserwowany przez FS_Monit i po wykryciu nowego pliku uruchomi skrypt doit.php. (nieco niżej będzie więcej o samym skrypcie).

Następnie uruchamiamy usługę poprzez wykonanie pliku start.bat. UWAGA! Ścieżka C:\SKANY musi już istnieć!!

1. Następnie ustawiamy opcje w pliku konfiguracyjnym C:\Program Files\BetaSoft\FS_Monit\scripts\sc\config.inc - odpowiadają one za podstawowe dane dostarczane do wykonywanego później skryptu który przez protokół SOAP będzie wywoływał API systemu eDokumenty:

```
// Adres systemu
define('LOCATION',  'http://support.edokumenty.eu/vdemo/eDokumentyApi.php');
// Login i hasło oraz oznaczenie jednostki do API - umieszczone w config.inc na serwerze
define('EDOK_API_LOGIN', 'edokumenty_api_vdemo');
```

```
define('EDOK_API_PASSWORD', '100%apiedokumenty');
define('DEFAULT_ENTITY_SYMBOL', 'ps');

// przyklad: LOGOS_Jan Nowak_Paper_Router_20110222.pdf
define('NAME_REGEX', '/^(?<client>\d+)_(?<name>[^_]+)_(?<dctptp>[^_]+)_(?<type>[^_]+)_(?<adddat>\d{8})\.[a-zA-Z]+/');

// id jednostki organizacyjnej do której trafi utworzony dokument
define('TARGET_ORUNID', 1);

define('TARGET_USRNAM', '');
```

1. Pozostaje jeszcze określić co będzie robił skrypt doit.php.

Załączony skrypt na przykład tworzy dokument w systemie używając danych z powyżej opisanej konfiguracji (TARGET_ORUNID).