

Title: AdminGuide/SSOAuth

Subject: eDokumenty - elektroniczny system obiegu dokumentów, workflow i CRM - AdminGuide/SSOAuth

Version: 16

Date: 07/03/24 07:12:57

Table of Contents

<i>UWAGA</i>	3
<i>Konfiguracja logowania automatycznego</i>	3
<i>Konfiguracja serwera IIS</i>	3
<i>Konfiguracja systemu eDokumenty</i>	3
<i>Konfiguracja pliku sso.aspx</i>	3
<i>Uruchomienie funkcjonalności</i>	3
<i>Konfiguracja funkcji logowania automatycznego w popularnych przeglądarkach</i>	4
<i>Firefox</i>	4
<i>Google Chrome i Internet Explorer</i>	4

UWAGA

Opisywany w tym artykule sposób konfiguracji danej funkcjonalności wymaga szerokiej wiedzy z zakresu administracji serwerami opartymi o system Windows Server. Jeśli opisane tutaj czynności nie są zrozumiałe lub napotkany został problem podczas konfiguracji, prosimy o zwrócenie się do działu wdrożeń w celu przeprowadzenia profesjonalnej i poprawnej konfiguracji.

Konfiguracja logowania automatycznego

Przed przystąpieniem do konfiguracji należy upewnić się, że spełnione zostały wszystkie wymagania. Aby automatyczne logowanie działało poprawnie:

Użytkownicy muszą logować się do systemu eDokumenty dzięki autoryzacji domenowej, czyli **Active Directory**.

Użytkownicy logują się do swoich stacji roboczych wykorzystując domenę.

Na kontrolerze domeny musi być uruchomiony serwer **IIS**, port jest dowolny.

Kontroler domeny oraz serwer eDokumentów **muszą** mieć dostęp do siebie nawzajem.

Konfiguracja serwera IIS

Z katalogu **/var/tpl** (Panel sterowania > Szablony systemowe) należy skopiować plik **sso.aspx.tpl** do katalogu na serwerze IIS, zmieniając mu nazwę na **sso.aspx** lub inną (nazwa **sso.aspx** zostanie użyta w dalsze części instrukcji). Plik ten musi być dostępny z zewnątrz poprzez protokół **HTTP** lub **HTTPS**.

Następnie należy wyłączyć anonimowy dostęp do pliku sso.aspx i wymusić autoryzację NTLM podczas dostępu do niego.

Konfiguracja systemu eDokumenty

W pliku **config.inc** należy ustawić pewne stałe.

EXT_ACTIONS_ENGINE_URL - Adres główny systemu eDokumenty z kończącym slashem, np. <http://mojafirma.biznes.biz/edokumenty/>

SSO_REMOTE_SERVICE - Pełny adres do pliku sso.aspx, np. <http://domena.firma/sso.aspx>

SSO_SALT - Losowy ciąg znaków który dodatkowo zabezpieczy system logowania, np. abcd1234

SSO_LOGIN_ENABLED - Na tym etapie konfiguracji należy zostawić wartość FALSE aby nie zaburzyć działania systemu.

EDOK_API_LOGIN - Login, który umożliwi zalogowanie do API, dowolny.

EDOK_API_PASSWORD - Hasło do API, dowolne.

Konfiguracja pliku sso.aspx

Należy otworzyć plik **sso.aspx** w edytorze tekstu w trybie **UTF-8 bez BOM** - np. w darmowym Notepad++.

Następnie znajdujemy deklarację zmiennych **api_user**, **api_pass**, **api_host**, **entity** oraz **salt** i ustawiamy je na poprawne wartości. Opis zmiennych:

api_host - Pełny adres do pliku eDokumentyApi.php, np. <http://serwer/edokumenty/eDokumentyApi.php>

api_user - użytkownik API, taki sam jak w config.inc

api_pass - Suma md5 hasła EDOK_API_PASSWORD generowanego przy pomocy md5 oraz solenie jej i ponowne liczenie sumy. Pseudokod generujący sumę:

```
md5(md5( 'HASLO' ) . ' _SOAP_eDok_api ' );
```

entity - Symbol jednostki organizacyjnej, np. beta

salt - Wartość soli, czyli wartość SSO_SALT z config.inc

Uruchomienie funkcjonalności

Aby uruchomić logowanie automatyczne należy w pliku **config.inc** systemu eDokumenty zmienić wartość stałej **SSO_LOGIN_ENABLED** na **TRUE**.

Aby wyłączyć - wystarczy ustawić na **FALSE**.

Uwaga: zmiany są natychmiastowe.

Konfiguracja funkcji logowania automatycznego w popularnych przeglądarkach

Firefox

Należy otworzyć stronę `about:config`, w wyszukiwarce wpisać **ntlm-auth.trust**, następnie podwójnie kliknąć na **network.automatic-ntlm-auth.trusted-uris** i po przecinku wpisać adres zarówno systemu eDokumenty jak i serwera IIS. Przykład:
<http://moja.firma.biz/>, <http://kontroler.firma/>

Google Chrome i Internet Explorer

W systemie Windows należy otworzyć **komponent Opcje internetowe**, przejść na zakładkę **Zabezpieczenia**, kliknąć przycisk **Poziom niestandardowy** i na dole listy, w sekcji **Uwierzytelnianie użytkownika** wybrać opcję **Zaloguj automatycznie z bieżącą nazwą użytkownika i hasłem** i zaakceptować przyciskiem OK. Następnie kliknąć na **Zaufane witryny** w górnej części okna, następnie na przycisk **Witryny**, a następnie dodać do listy adres serwera eDokumenty jak i serwera IIS.