

Title: Uruchomienie SSL dla Apache

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

Version: 7

Date: 11/21/24 20:40:40

Table of Contents

Uruchomienie SSL dla Apache

3

Uruchomienie SSL dla Apache

1. W pliku httpd.conf załadować moduł

```
LoadModule mod_ssl.so
```

1. Upewnij się że jest ładowana również konfiguracja

```
<!IfModule mod_ssl.c>
  Include conf/extra/ssl.conf
</IfModule>
```

1. Do katalogu ssl skopiuj server.key i server.cert
1. W pliku konfiguracyjnym SSL

Linux: /etc/apache2/sites-enabled/default.ssl Windows: Apache2\conf\extra\httpd-ssl.conf

należy odpowiednio ustawić ścieżki do plików certyfikatu i klucza.

```
SSLCertificateFile /etc/ssl/unizeto/server.pem
SSLCertificateKeyFile /etc/ssl/unizeto/server.key

lub

SSLCertificateFile "C:/Program Files/Apache22/conf/server.cert"
SSLCertificateKeyFile "C:/Program Files/Apache22/conf/server.key"
```

Gdy certyfikat wymaga ROOT CA dodajemy go w:

```
SSLCaCertificateFile /etc/ssl/root_ca.crt

lub

SSLCaCertificateFile "C:/Program Files/Apache22/conf/root_ca.crt"
```

1. Restart apache

Sprawdzamy <https://adres/> - powinno działać!

Następnie możemy wymusić protokół dla eDokumenty - w pliku config.inc:

```
define('SELECTED_PROTOCOL', 'https');
```

i już serwer jest dużo bezpieczniejszy.

Automatyczne przekierowanie z http na https możemy wymusić dodając odpowiedni wpis w pliku konfiguracyjnym Apache - /etc/apache2/sites-enabled/default.conf

```
Redirect permanent / https://ADRES_IP
```