Przewodnik wdrożeniowca > Tytuł - identyczny z linkiem z działu

System eDokumenty udostępnia API (Application Programming Interface) dzięki któremu jesteśmy w stanie przeprowadzać podstawowe czynności bez konieczności logowania do systemu.

Usługa jest zabezpieczona rozszerzeniem WSSecurity protokołu SOAP i wymaga podania w nagłówkach wywołania XML nazwy użytkownika i hasła.

Hasło i użytkownik to specjalne dane, które należy wprowadzić do pliku config.inc pod kluczami

```
define('EDOK_API_LOGIN', 'edok_api_user');
define('EDOK_API_PASSWORD', 'edok_api_pass');
```

wartości stałych w powyższym przykładzie są tylko danymi prezentacyjnymi i nie powinno się ich używać nigdzie indziej.

Stałe te mogą mieć dowolne wartości ważne jednak aby te same wartości podać przy wywołaniu usługi SOAP. Nagłówek SOAP powinien wyglądać

```
<wsse:Security xmlns:wsse=”http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-secext-1.0.xsd” soapenv:must
   <wsse:UsernameToken>
       <wsse:Username Type=”http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-username-token-profile-1.0#UsernameTok
       <wsse:Password Type=”http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-username-token-profile-1.0#PasswordTex
   </wsse:UsernameToken>
 </wsse :Security>
```

Dodatkowo w nagłówku należy przesłać wartość jednostki

```
$header = new SoapHeader('eDokumentyAPI', 'entity_symbol', 'symbol jednostki');
```

Usługa jest dostępna pod adresem:

http://{host}:{port}/apps/edokumenty/classes/eDokumentyApi/EDokApiServer.php

Opcjonalnie od wersji 0.9.8 usługa jest dostępna pod skróconym adresem:

http://{host}:{port}/eDokumentyApi.php

Wartość {host} oraz {port} należy zamienić odpowiednimi wartościami zgodnymi z konfiguracją serwera instalacyjnego systemu eDokumenty.