

phpBB3 forum

Ovaj plugin omogućava korisnicima phpBB3 foruma Single Sign-On autentikaciju uporabom SAML protokola. Pošto je taj protokol podržan i od strane AAI@EduHr sustava on omogućava korisnicima da se autenticiraju koristeći svoju AAI korisničku oznaku i lozinku. Upute su realizirane uporabom phpBB3 foruma, verzija 3.0.4, promjene uključuju dodavanje i promjenu datoteka, konfiguriranje plugina, promjenu postavki foruma.

Preduvjeti za plugin

1. Instaliran forum phpBB3;
2. Instaliran i konfiguriran programski alat [simpleSAMLphp](#);
3. Postojanje korisnika sa svim administratorskim pravima i AAI korisničkom oznakom (npr. pperic@srce.hr) u forumu. Tog korisnika možete kod instalacije foruma upisati kao administratora ili ga administrator foruma može ručno dodati u admin sučelju;

Promjene u datotekama

1. Raspakirajte [arhivu](#) i kopirajte datoteku **auth_saml.php** u direktorij **/includes/auth/auth_plugin/** instaliranog foruma;
2. Ažurirajte datoteku **/includes/functions.php** u direktoriju foruma na način da nakon slijedećeg koda:

```
/ Print out error if user tries to authenticate as an administrator without having the privileges
if ($admin && !$auth->acl_get('a_'))
{
    // Not authd
    // anonymous/inactive users are never able to go to the ACP even if they have the relevant permissions
    if ($user->data['is_registered'])
    {
        add_log('admin', 'LOG_ADMIN_AUTH_FAIL');
    }
    trigger_error('NO_AUTH_ADMIN');
}
```

umetnete:

```
if (isset($config['auth_method']) && $config['auth_method'] == 'saml')
{
    require_once($phpbb_root_path . 'includes/auth/auth_saml' . '.' . $phpEx);
    $attribs = get_saml_auth();
    set_fake_params($attribs);
}
```

i nakon reda:

```
'SITE_LOGO_IMG' => $user->img('site_logo')
```

umetnete red:

```
'SAML_AUTH' => ($config['auth_method'] == 'saml') ? true : false,
```

3. Potrebno je još **onemogućiti quick login** forme na templateima. Ukoliko koristite **prosilver** stil ažurirajte datoteku **/styles/prosilver/template/index_body.html** na način da prije slijedećeg koda:

```
<fieldset class="quick-login">
  <label for="username">{L_USERNAME}</label> <input type="text" name="username" id="username" size="10"
class="inputbox" title="{L_USERNAME}" />
  <label for="password">{L_PASSWORD}</label> <input type="password" name="password" id="password" size="10"
class="inputbox" title="{L_PASSWORD}" />
  <!-- IF S_AUTOLOGIN_ENABLED -->
  | <label for="autologin">{L_LOG_ME_IN} <input type="checkbox" name="autologin" id="autologin" /></label>
  <!-- ENDIF -->
  <input type="submit" name="login" value="{L_LOGIN}" class="button2" />
</fieldset>
```

umetnete:

```
<!-- IF not SAML_AUTH -->
```

a nakon gore navedenog bloka dodate:

```
<!-- ENDIF -->
```

4. Ako koristite **subsilver2** stil ažurirajte datoteku **/styles/subsilver2/template/index_body.html** na način da prije sljedećeg koda:

```
<tr>
  <td class="row1" align="center"><span class="genmed">{L_USERNAME}</span> <input class="post" type="text"
name="username" size="10" /> <span class="genmed">{L_PASSWORD}</span> <input class="post" type="password"
name="password" size="10" /> <!-- IF S_AUTOLOGIN_ENABLED --> <span class="gensmall">{L_LOG_ME_IN}</span>
<input type="checkbox" class="radio" name="autologin" /><!-- ENDIF --> <input type="submit" class="btnmain"
name="login" value="{L_LOGIN}" /></td>
</tr>
```

umetnete:

```
<!-- IF not SAML_AUTH -->
```

a nakon gore navedenog bloka dodate:

```
<!-- ENDIF -->
```

Ako koristite neki drugi stil (osmi prosilver i subsilver2) na sličan način možete "sakriti" quick login formu kad uključite SAML autentikaciju.

Konfiguriranje plugina

U datoteci **/includes/auth/auth_plugin/auth_saml.php** potrebno je podesiti:

- putanju do simpleSAMLphp-a:

```
define('simpleSAMLphp_home', '/data/www/simplesamlphp_1_1');
```

- URL simpleSAMLphp servisa na Vašem serveru:

```
define('simpleSAMLphp_base_url_path', 'https://forum.vasa-domena.hr/simplesaml');
```

Promjena postavki u administratorskom sučelju foruma

Promjena načina autentikacije:

Administration Control Panel -> General -> Client communication -> Authentication: SAML

Dodavanje vlastitog (custom) polja za ime i prezime (opcionally):

Administration Control Panel -> Users and Groups -> Custom profile fields -> Create new field

- Field type: Single text field
- Field identification: name
- Display profile field: Yes
- Visibility option: Display in user control panel
- Field name/title presented to the user: Name

Onemogućivanje registracije:

Administration Control Panel -> General -> User registration settings -> Account activation: Disable

Onemogućivanje promjene lozinke:

Administration Control Panel -> System -> Module management -> User Control Panel -> Profile -> Edit account settings: Disable

Čišćenje forumovog internog cachea:

Administration Control Panel -> General -> Purge the cache: Run now