

ElsevierSP

Speciális eduPersonTargetedID kiadásának beállítása

Shibboleth IdP alatt

```
vim [/path/to]/shibboleth-idp/conf/attribute-resolver.xml
```

Szűrjük be az alábbi attribútumdefiníciót, ahol

- a `scope` értéke az intézményi scope (ugyanaz, amit pl. az eduPersonPrincipalName attribútum előállításakor is használ)
- a `sourceAttributeID` értéke a persistent nameID-t előállító attribútum id-je

```
<!-- Buggy edupersonTargetedId required for Elsevier: -->
<resolver:AttributeDefinition id="elsevierId" xsi:type="Scoped" scope="niif.hu"
sourceAttributeID="persistentId"
                                xmlns="urn:mace:shibboleth:2.0:resolver:ad" >
  <resolver:Dependency ref="storedIdConnector" />
  <resolver:AttributeEncoder xsi:type="enc:SAML2ScopedString"
                                name="urn:oid:1.3.6.1.4.1.5923.1.1.1.10" friendlyName="buggy-
eduPersonTargetedID"
                                xmlns="urn:mace:shibboleth:2.0:attribute:encoder" />
</resolver:AttributeDefinition>
```

```
vim [/path/to]/shibboleth-idp/conf/attribute-filter.xml
```

Fontos, hogy amennyiben az [ajánlásnak megfelelően](#) a [Resource Registry](#) által előállított attribute filtert használjuk, akkor ne ezt a dinamikusan frissülő fájlt szerkesszük, hanem az attribute-filter-local.xml-t, és ebben a fájlban végezzük el az alábbi módosításokat.

1. Szűrjük be az alábbi részletet, amely megmondja, hogy az Elsevier SP számára mely attribútumok adandók ki:

```

<AttributeFilterPolicy id="buggy-eptid">
  <PolicyRequirementRule xsi:type="basic:AttributeRequesterString"
value="https://sdatauth.sciencedirect.com/" />
  <AttributeRule attributeID="elsevierId">
    <PermitValueRule xsi:type="basic:ANY" />
  </AttributeRule>
  <AttributeRule attributeID="eduPersonScopedAffiliation">
    <PermitValueRule xsi:type="basic:ANY" />
  </AttributeRule>
</AttributeFilterPolicy>

```

2. A `releaseIDsToAnyone` alapértelmezett szabályt módosítsuk az alábbiakra:

```

<!-- Release IDs to anyone -->
<AttributeFilterPolicy id="releaseIDsToAnyone">
  <PolicyRequirementRule xsi:type="basic:NOT">
    <basic:Rule xsi:type="basic:AttributeRequesterString"
value="https://sdatauth.sciencedirect.com/" />
  </PolicyRequirementRule>
  <AttributeRule attributeID="transientId">
    <PermitValueRule xsi:type="basic:ANY" />
  </AttributeRule>

  <AttributeRule attributeID="persistentId">
    <PermitValueRule xsi:type="basic:ANY" />
  </AttributeRule>

</AttributeFilterPolicy>

```

Ez utóbbi módosításra azért van szükség, hogy a mindenki számára kiadható szabványos persistentID ne csapja felül ez Elsevier számára kiadandót.

SimpleSAMLphp alatt

```
vim [/path/to]/simplesaml/metadata/saml20-sp-remote.php
```

Beállítjuk, hogy csak az elsevier SP-je esetén az attribútum előállítás és kiadás folyamatát toldja meg még egy lépéssel. Ehhez szükséges, hogy a fenti fájlba vegyük fel állandó elemként az Elsevire SP metadatájának kiegészítéseként az alábbi PHP tömböt. Fontos, hogy a tömb egyes elemei előtt szereplő számok magasabbak legyenek, mint az IdP általános feloldási szabályainál megadott számok, de alacsonyabbak, mint a jellemzően a folyamat végén beállított 'name2oid'

mappelések.

```
$metadata['https://sdata.sciedirect.com/']['authproc'] = array (
    96 => array(
        'class' => 'core:TargetedID'
    ),
    97 => array(
        'class' => 'core:AttributeAlter',
        'subject' => 'eduPersonTargetedID',
        'pattern' => '/^.*$/',
        'replacement' => '${0}@intezmenyiScope.hu',
    ),
);
```

A fenti kódrészlet annyit teszi, hogy újragenerálja az alapértelmezett eduPersonTargetedID-t egyszerű formában (csak a stringet, a NameID-s xml struktúra nélkül), majd mögé teszi az intézményi scope-ot. Fontos, hogy a megoldás feltételezi azt, hogy az Elsevier SP metadatájának további részei betöltésre kerülnek pl. a metarefresh modul által.

Változat #1

document-uploader hozta létre 2025-08-07 12:05:33 CEST

document-uploader frissítette 2025-08-07 12:05:33 CEST