

EduIDTest

hosts file használata

A [hosts file](#) meglehetősen egyszerűen használható eszköz arra, hogy élesben működő szolgáltatás átalakítása során tudjunk. Mivel az eduID-ban elterjedten használt SAML profilokban az üzenetváltás a legtöbb esetben a böngészőn keresztül zajlik, ezért elegendő a böngészőt arra rávenni, hogy a tesztelni kívánt SP-t vagy IdP-t ne a világ által látott helyen, hanem a tesztelni kívánt ponton keresse. Ez a módszer **mind SP, mind IdP tesztelésre használható**.

Néhány tipp:

- A tesztelni kívánt IdP vagy SP föderációs konfigurációjában megadott [tanúsítványok](#) egyezzenek meg az éles rendszerben használt tanúsítvánnyal. Ennek hiányában az aláírás nem lesz valid, illetve az esetlegesen titkosítottan küldött adatokat nem lehet kibontani.
- Ha végül az új gép a régi nevéen fog hallgatni, akkor nincs szükség a [Resource Registry](#)-ben módosítani az adatokon.
- *Bármely* SP-vel / IdP-vel tesztelhetjük az IdP-nket / SP-nket, hacsak nem rontunk el valamit (vö. első két pont) a távoli fél nem fogja észrevenni, hogy nem az "éles" partnerrel beszél.
- Tesztelésre privát IP cím is megfelelő, feltéve, hogy a saját gépünk eléri azt a tartományt.
- [SP]: [HEXXA](#) kapcsolat is tesztelhető a módszerrel, feltéve, hogy a tesztelt SP képes kapcsolatot nyitni a hexaa.eduid.hu 8443-as portjára. A HEXAA kizárólag a használt SSL tanúsítvány alapján azonosítja be a kérdezőt, így ugyanazt a tanúsítványt és entityID-t használva ugyanazt a választ kapjuk a tesztelt és az éles SP-n is.
- [IdP]: Az IdP-nk helyes működését például itt tudjuk ellenőrizni: <https://attributes.eduid.hu>

SP tesztelés

A szolgáltatásunk SAML integrációjának tesztelésére remekül használható eszköz a <https://samlidp.io>, amellyel pár kattintással készíthetünk magunknak teszt célokra IdP-t, amelynek megadható - akár a föderációban még nem regisztrált - SP metaadata is, így különböző felhasználói profilokkal próbálkozhatunk.

Változat #1

document-uploader hozta létre 2025-08-07 12:07:03 CEST

document-uploader frissítette 2025-08-07 12:07:03 CEST