

Metadati per SP: elementi da valorizzare

Queste regole sono emanate per garantire una buona esperienza utente, consapevolezza del servizio e della relazione di fiducia sulla base della quale si svolge la navigazione, facilita' di gestione e tracciamento dei responsabili dei servizi.

Elementi da valorizzare per SP direttamente trustati dall'IdP dell'Università di Trieste (interni, esternalizzati o servizi di terzi) e per quelli dell'Università di Trieste (interni o esternalizzati) federati ad IDEM e/o eduGAIN.

Elemento	Contenuto
KeyDescriptor	includere un elemento <md:KeyDescriptor> contenente la (o le) chiave pubblica del IdP in formato X.509. La chiave privata corrispondente DEVE essere di almeno 2048 bit.
AttributeConsumingService	includere un elemento <md:AttributeConsumingService> nel quale elencare tutti gli attributi richiesti usando come sotto elemento: <md:RequestedAttribute> con isRequired="true" per gli attributi obbligatori <md:RequestedAttribute> con isRequired="false" per gli attributi opzionali.
ContactPerson	includere almeno un elemento <md:ContactPerson> con contactType="technical" che contenga un elemento <md:EmailAddress> con l'indirizzo espresso con il prefisso "mailto:", ad es. <md:EmailAddress>mailto:destination@domain.dom</md:EmailAddress>.

Elemento	Artifact	Lingue da supportare	Descrizione	Peering diretto	Risorsa federata
mdui:UIInfo	DisplayName	en, it	Nome breve della risorsa	Obbligatorio	Obbligatorio
mdui:UIInfo	PrivacyStatementURL	en, it	Link all'informativa sulla privacy	Obbligatorio	Obbligatorio
mdui:UIInfo	Logo	en, it	url HTTPS del logo della risorsa. Risoluzioni consigliate: 16x16,60x80,80x80,100x100	Raccomandato	Obbligatorio
mdui:UIInfo	Description	en, it	Un paio di linee di descrizione della risorsa	Raccomandato	Obbligatorio
mdui:UIInfo	InformationURL	en, it	Link a eventuali pagine informative sul servizio	Opzionale	Opzionale

Esempio:

```
<EntityDescriptor...>
...
  <SPSSODescriptor...>
    <Extensions>
      ...
      <mdui:UIInfo>
        <mdui:DisplayName xml:lang="it">Nome del servizio erogato da ACME
        Ltd.</mdui:DisplayName>
        <mdui:DisplayName xml:lang="en">Service name provided by ACME
        Ltd.</mdui:DisplayName>
        <mdui:PrivacyStatementURL
        xml:lang="it">https://www.acme.ltd/it/privacy.php</mdui:PrivacyStatementURL>
```

```
<mdui:PrivacyStatementURL
xml:lang="en">https://www.acme.ltd/en/privacy.php</mdui:PrivacyStatementURL>
  <mdui:Logo height="60" width="80"
xml:lang="it">https://www.acme.ltd/idp/images/institutionLogo-160x120_it.png
</mdui:Logo>
  <mdui:Logo height="16" width="16"
xml:lang="it">https://www.acme.ltd/idp/images/institutionLogo-32x32_it.png</
mdui:Logo>
  <mdui:Logo height="60" width="80"
xml:lang="en">https://www.acme.ltd/idp/images/institutionLogo-160x120_en.png
</mdui:Logo>
  <mdui:Logo height="16" width="16"
xml:lang="en">https://www.acme.ltd/idp/images/institutionLogo-32x32_en.png</
mdui:Logo>
  <mdui:Description xml:lang="it">Servizio di accesso a risorse
scientifiche ACME</mdui:Description>
  <mdui:Description xml:lang="en">ACME scientific resources access
service</mdui:Description>
  <mdui:InformationURL
xml:lang="it">https://www.acme.ltd/it/about</mdui:InformationURL>
  <mdui:InformationURL
xml:lang="en">https://www.acme.ltd/en/about</mdui:InformationURL>
  </mdui:UIInfo>
</Extensions>
<KeyDescriptor ...>
...
<AttributeConsumingService index="0">
  <ServiceName xml:lang="it">Nome del Servizio</ServiceName>
  <ServiceName xml:lang="en">Service Name</ServiceName>
  <ServiceDescription xml:lang="it">Descrizione estesa del
servizio</ServiceDescription>
  <ServiceDescription xml:lang="en">Extended service
description</ServiceDescription>
  <RequestedAttribute FriendlyName="email"
Name="urn:oid:0.9.2342.19200300.100.1.3"
NameFormat="urn:oasis:names:tc:SAML:2.0:attrname-format:uri"
isRequired="true"/>
...
</AttributeConsumingService>
</SPSSODescriptor>
<Organization>
  <OrganizationName xml:lang="it">ACME Ltd.</OrganizationName>
  <OrganizationName xml:lang="en">ACME Ltd.</OrganizationName>
  <OrganizationDisplayName xml:lang="it">Nome servizio erogato da ACME
Ltd.</OrganizationDisplayName>
  <OrganizationDisplayName xml:lang="en">Service name provided by ACME
Ltd.</OrganizationDisplayName>
  <OrganizationURL xml:lang="it">https://www.acme.ltd/it</OrganizationURL>
  <OrganizationURL xml:lang="en">https://www.acme.ltd/en</OrganizationURL>
</Organization>
```

```
<ContactPerson contactType="technical">
  <GivenName>ACME</GivenName>
  <SurName>B2B Service</SurName>
  <EmailAddress>mailto:saml-service@acme.ltd</EmailAddress>
</ContactPerson>
</EntityDescriptor>
```

Metadati dell'IdP

I metadati dell'IdP SAML dell'università degli Studi di Trieste sono sempre aggiornati su <https://r.units.it/SAML-IdP-fed-metadata>

From:

<https://docu.units.it/dokuwiki/> - **Area dei Servizi ICT - Documentation**

Permanent link:

<https://docu.units.it/dokuwiki/gestione-server:idemsso:sp:metadati>

Last update: **2024/02/28 10:43 (3 mesi fa)**

