

WORK
SHOP
GARR
2023

NET
MAKERS

Shibboleth IdP 5

Marco Malavolti

GARR

Chi usa Shibboleth Identity Provider?



Cos'è Shibboleth Identity Provider?



Software di gestione e verifica delle identità digitali, che implementa lo standard SAML, utilizzabile dalle istituzioni per partecipare alla Federazione delle Identità Digitali
IDEM GARR AAI

Shibboleth IdP v4 – End-Of-Support



<https://shibboleth.atlassian.net/wiki/spaces/IDP4/pages/1265631889/SecurityAdvisories>

Nessuna grossa funzionalità introdotta



Jetty 11+ al posto di Jetty 9.4/10

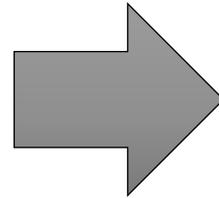


Rimosso il supporto a SAML v1.x



Sostituzioni nel codice

EXIT



ENTER

JPAStorageService

JDBCStorageService

Password login Extended Flow

idp.authn.MFA (module)

ignoreCase (attr filter &
Mapped attr def)

caseSensitive (attr
filter & Mapped attr def)

AttributeDefinition xsi:type="Saml2NameID"



DEPRECATED
(but supported)

OIDC OP Plugin 4.0.0

solo per IdP v5.x

```
.\plugin.sh -l net.shibboleth.idp.plugin.oidc.op
```

dalla propria idp.home

Piccoli bugfix



Un Service Provider di test per la IDEM Test Federation

Nome utente

Password

Non ricordare l'accesso

Mostra le informazioni che saranno trasferite in modo che io possa rifiutare il rilascio.

FUNZIONA!



Nuova funzionalità per l'aggiornamento di versione



```
$ /opt/shibboleth-idp/bin/update.sh
```

```
INFO - No Upgrade available from 5.0.0
```



Buon Aggiornamento!

<https://u.garr.it/howtoshibidp5>

WORK
SHOP
GARR
2023

**NET
MAKERS**

Grazie

Marco Malavolti
marco.malavolti@garr.it