

Passaggio da SPIDPAWS a Microspid PASW

In caso di cambio dominio da .gov.it a .edu.it o altro consiglio questo passaggio

Due le ragioni:

- La libreria simplespidphp è pesantissima e incide molto in fase di backup del sito
- Il modulo microspid è leggero, è depositato da Paolo Bozzo in Drupal.org e gli aggiornamenti si fanno da sistema

Istruzioni

Va via FTP nella cartella simplespidphp e scarica sul tuo PC la cartella cert.

Nella cartella cert sono presenti due file

1. saml.crt da rinominare in **spid-sp.crt**
2. saml.pem da rinominare in **spid-sp.pem**
3. Loggati al sito con le credenziali di admin.sito
4. Vai in Configurazione - Configurazioni SPID PASW togli la spunta da Attiva autenticazione SPID e Salva la configurazione
5. Vai in Configurazione > Moduli , disattiva **SPID Pasw** togliendo il segno di spunta, Salva la configurazione
6. In Configurazione > Moduli clicca sulla scheda Disinstalla, disinstalla **SPID PASW** e accetta la disinstallazione
7. **Vai in <https://www.drupal.org/project/microspid>** copia l'indirizzo della versione consigliata tar.gz (attualmente la 7.x -1.9
8. Vai in Moduli e, se Update Manager non è attivo, attivalo mettendo il segno di spunta e salvando la configurazione
9. Clicca su Installa nuovo modulo, in Installazione da un URL incolla l'indirizzo copiato e clicca su Installa
10. Procedi al solito modo e attiva il modulo MicroSPiD Pasw
11. Vai via FTP in sites/default/files/private/microspid elimina la cartella cert presente e trasmetti l'intera cartella cert con i due file che hai rinominato
12. Vai in Configurazione > Configurazione MicroSpid
 - a. Lascia vuoto **Attiva autenticazione SPID**: attiverai dopo la verifica del metadata fatta da AgID
 - b. **Indice del servizio**: 0
 - c. **Livello di autenticazione SPID**: 1
 - d. **Eventuale path del servizio**: lasciare vuoto
 - e. **Eventuale path chiave privata**: lasciare vuoto
 - f. **Entity ID del SP** cancella quanto presente e inserisci <https://www.nometuosito.gov.it/spid/module.php/saml/sp/metadata.php/default-sp> (non ti preoccupare se vedi .gov.it: copia e incolla; chiaramente al posto di nometuosito metti il nome del tuo sito)
 - g. **Use locale SPID IP, Watchdog debug e Utilizzare Single Logout** NON flaggare
 - h. Clicca su **Aggiorna i metadata degli IDP** (importante, si collega ad AgID e aggiorna aggiungendo eventuali nuovi IDP)
 - i. In **Approvvigionamento** utenti puoi decidere se permettere agli utenti di registrarsi al sito con SPID (nel sito ufficiale non lo consiglio perché poi la segreteria dovrebbe comunque assegnare il ruolo e la qualifica all'utente)
 - j. **Opzioni avanzate**: non variare

k. Salvare la configurazione

- l. Vai in Configurazione > EU cookie law e nel campo **Ignored URL** aggiungi **/microspid_metadata**
(nuova riga)

Primo sottosito

Esempio Istanze di messa a disposizione (sottocartella mad)

1. **Vai in <https://www.drupal.org/project/microspid>** copia l'indirizzo della versione consigliata tar.gz (attualmente la 7.x -1.9)
2. Vai in Moduli e, se Update Manager non è attivo, attivalo mettendo il segno di spunta e salvando la configurazione
3. Clicca su Installa nuovo modulo, in Installazione da un URL incolla l'indirizzo copiato e clicca su installa
4. Procedi al solito modo e attiva il modulo MicroSPiD Pasw
5. Vai in Configurazione > Configurazione MicroSPiD
 - a. **Attiva autenticazione SPID** è disabilitata dal sistema NON cliccare su genera certificato
 - b. **Indice del servizio:** 1
 - c. **Livello di autenticazione SPID:** 1
 - d. **Eventuale path del servizio:** lasciare vuoto
 - e. **Eventuale path chiave privata:** ../sites/default/files/private/microspid/cert
 - f. **Entity ID del SP** cancella quanto presente e inserisci <https://www.nometuosito.gov.it/spid/module.php/saml/sp/metadata.php/default-sp>
(non ti preoccupare se vedi .gov.it: copia e incolla; chiaramente al posto di nometuosito metti il nome del tuo sito)
 - g. **Use locale SPID IP, Watchdog debug e Utilizzare Single Logout** NON flaggare
 - h. Clicca su **Aggiorna i metadati deli IDP** (importante, si collega ad AgID e aggiorna aggiungendo eventuali nuovi IDP)
 - i. In Approvvigionamento utenti puoi decidere se permettere agli utenti di registrarsi al sito con SPID. Nel sito Mad è possibile far registrare l'utente con SPID perché a tutti gli utenti che si registrano al sito viene assegnato in automatico un unico ruolo: Utente MaD
Se decidi di attivare Registra nuovi utenti:
 - i. Dovrai nel campo **Automatic role population from SPID attributes** specificare il ruolo che il sistema assegnerà a chi si registrerà al sito usando SPID.
Apri un'altra scheda nel browser
Vai in Persone > Permessi - Ruoli, nella riga del ruolo che vuoi assegnare clicca su modifica il ruolo.
Nell'URL leggerai ad esempio <https://www.nometuosito.edu.it/mad/admin/people/permissions/roles/edit/6>
6, in questo caso, è il numero macchina del ruolo che intendi assegnare
Nel campo **Automatic role population from SPID attributes** di MicroSpid dovrai scrivere: **6:all**
 - ii. In Home page del sito dovrai variare le istruzioni di registrazione aggiungendo che l'utente che utilizza SPID può evitare la procedura di registrazione perché cliccando su ACCEDI con SPID potrà accedere immediatamente al sito.
 - j. **Opzioni avanzate:** non variare
 - k. **Salva la configurazione**

- l. Vai in **sito principale** Configurazione > MicroSpid , clicca su **IMPOSTAZIONE MULTI-PORTALE** e in **Impostazioni multi-portale** inserisci la stringa relativa a questo nuovo servizio.
Ad esempio, relativamente al sottosito mad dovrai scrivere:
1|https://www.nometuosisito.edu.it/mad/microspid_acs|mad|Istanze di messa a disposizione|
- m. Clicca su **Generare i metadata** e accetta rigenerazione dei dati
- n. Salva la configurazione**
- o. Ritorna nel sito mad
Vai in Configurazione >Microspid e troverai **Attiva autenticazione SPID** abilitata, comunque non mettere segno di spunta. Lo farai quando AgID avrà aggiornato il metadata
- p. Salva la configurazione

Eventuali altri sottositi

- a. Devi procedere come per Primo sottosito.
Unica variazione la dovrai porre in **Indice del servizio** inserendo 2 se è il secondo sottosito, oppure 3 se è il terzo sottosito e così via.
- b. In **sito principale** in Configurazione > MicroSpid nel campo **Impostazioni multi-portale** dovrai aggiungere
2|https://www.nometuosisito.edu.it/nomecartellasecondosottosito/microspid_acs|
nomecartellasecondosottosito |descrizione|
Nel caso del sottosito Operatori economici dovrai scrivere:
2|https://www.nometuosisito.edu.it/operatori-economici/microspid_acs|operatori-
economici|Operatori economici|
- c. Clicca su **Aggiorna i metadata degli IDP**
- d. Salva la configurazione
- e. Vai in sito principale Configurazione > Microspid , clicca su **IMPOSTAZIONE MULTI-PORTALE** e in **Impostazioni multi-portale** inserisci la stringa relativa a questo nuovo servizio.
- f. Ad esempio, relativamente al sottosito mad dovrai scrivere:
- g. 1|https://www.nometuosisito.edu.it/mad/microspid_acs|mad|Istanze di messa a disposizione|
- h. Clicca su **Genera i metadata**
- i. Salva la configurazione**
- j. Ritorna nel secondo sottosito
- k. Vai in Configurazione >MicroSpid e troverai **Attiva autenticazione SPID** abilitata, comunque non mettere segno di spunta. Lo farai quando AgID avrà aggiornato il metadata.
- l. Salva la configurazione

Procedura per richiedere la verifica del nuovo metadata

- a. Nell'URL digita https://www.nometuosisito/microspid_metadata se il file viene generato fai quanto trovi in
<https://www.spid.gov.it/come-diventare-fornitore-di-servizi-pubblici-e-privati-con-spid>
Procedura Amministrativa.
Richiedi la verifica del nuovo metadata inviando mail a spid.tech@agid.gov.it e segnalando come URL
https://www.nometuosisito/microspid_metadata
Se la convenzione con AgID non è ancora stata firmata, richiedi anche l'invio della documentazione relativa.