



Emilia-Romagna:
Integrazione tra la piattaforma regionale
FedERa e SPID

06.04.2017 Vania Corelli Grappadelli - LepidaSpA

FedERa

- FedERa = Federazione degli Enti dell'Emilia-Romagna per l' Autenticazione
- Nasce nel 2009 per dare la possibilità ai cittadini di accedere a tutti i servizi online degli enti e dei soggetti pubblici della regione Emilia-Romagna tramite un'unica credenziale di accesso
- Attori della federazione: fornitori di servizi e fornitori di identità
- Oggi oltre 220 servizi online integrati
(<http://federazione.lepida.it/partecipanti/servizi>)
- Oggi oltre 330 gestori di identità integrati
(<http://federazione.lepida.it/partecipanti/gestori-delle-identita>)
- Identità digitale unica e gratuita
- Accesso ai servizi online di tutti gli Enti aderenti al sistema FedERa
(federazione.lepida.it)
- Single Sign-On (SSO): autenticazione unica per più servizi



FedERa e SPID

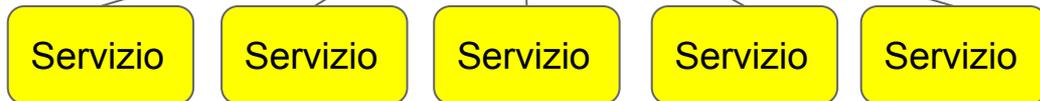
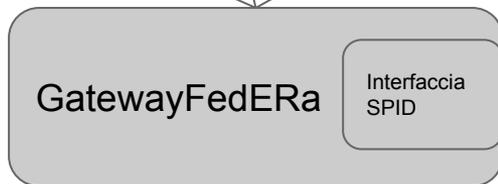
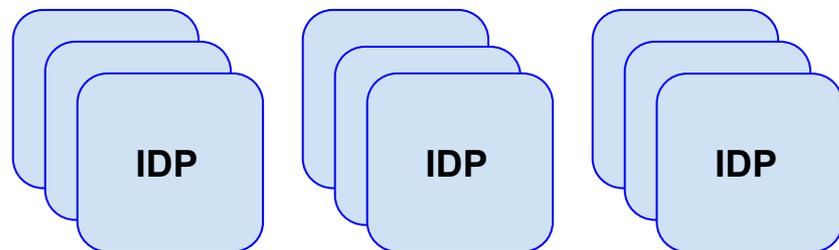
2015 - Regione Emilia-Romagna, attraverso LepidaSpA, ha partecipato, insieme ad altre Regioni, come Fornitore di Servizi (SP) alla fase pilota SPID.

2016 - Convenzione RER-AgID-LepidaSpA adesione SPID come SP di tutti gli Enti Pubblici dell'Emilia-Romagna con unico interfacciamento tecnico - gestionale con LepidaSpA come soggetto attuatore

- valorizzazione di FedERa come impianto tecnico organizzativo, solido e consolidato
- ottimizzazione dei costi di integrazione con gli IDP SPID, sgravando i singoli Enti dalla necessità di integrazione diretta dei singoli servizi e dai relativi costi (mantenendo attuali modalità di accesso prevista dalla federazione FedERa per ridurre al minimo impatti sui servizi e sui cittadini)

Emilia-Romagna e SPID: Architettura

IDP Comuni, Città Metropolitana, Province,
Unioni di Comuni, Università



SP Regione E-R, Comuni, Città metropolitana, Province,
Unioni di Comuni

IDP Spid



Emilia-Romagna e SPID : cosa è stato fatto? (1)

- Intervento tecnico sul Gateway fedERa
 - Adeguamento della pagina Wayf
 - Gestione dell'eterogeneità della nomenclatura e dei valori degli attributi utenti tra SPID (specifiche AgID) e federazione FedERa
 - Esposizione per gli IDP SPID dei metadata relativi ai SP secondo le specifiche AGID
 - Gestione dell'eterogeneità dei contesti di autenticazione richiesti dai SP di FedERa da quelli previsti dagli IDP SPID
 - Adattamento delle richieste SAML provenienti dagli SP in modo che siano aderenti alle specifiche AGID (cifatura, presenza/valorizzazione di determinati parametri, ecc)
 - Mantenimento del registro di ogni transazione SPID previsto da AGID
 - Gestione del SSO differenziata in caso di autenticazione presso un IDP SPID

Emilia-Romagna e SPID : cosa è stato fatto? (2)

- Service Provider
 - minimo intervento tecnico sui software locali e centralizzati
 - definizione del livello SPID di autenticazione sulla base delle linee guida presenti nelle modalità attuative AgID
 - definizione del set di attributi minimi necessari all'accesso al servizio online
- Gestione centralizzata delle nuove specifiche SPID per minimizzare impatto sui servizi
- Condivisione con tavoli interregionali e regionali per l'avvio del servizio SPID
- Oggi oltre 50 servizi del territorio emiliano romagnolo già abilitati a SPID
www.lepida.it/SPID



Grazie per l'attenzione