

DOPAU 2.0

Introduzione

La partecipazione alla Federazione IDEM abilita l'organizzazione partecipante a condividere le risorse on-line rese disponibili all'interno della comunità IDEM.

Al fine di assicurare che le asserzioni inviate dagli Identity Provider ai Service Provider siano sufficientemente robuste e fidate per garantire l'accesso alle risorse protette, si richiede all'organizzazione partecipante di compilare il DOPAU (DOcumento descrittivo del Processo di Accredimento degli Utenti dell'Organizzazione).

Il DOPAU è un questionario che deve essere compilato da ogni organizzazione partecipante. Esso intende raccogliere informazioni riguardanti il sistema di Identity Management dell'ente. Le informazioni che verranno rilasciate saranno riservate alla Federazione IDEM e verranno trattate secondo quanto indicato nelle Note di Partecipazione della Federazione IDEM. La federazione si riserva la possibilità di utilizzare i dati in forma anonima e/o in maniera aggregata ai fini statistici.

Modalità di compilazione

Il questionario si suddivide in due parti:

- la prima parte riguarda domande relative ad ogni processo di accreditamento¹ e gestione delle identità che genera credenziali utilizzate per l'accesso a risorse federate.
Il questionario riguarda esclusivamente il ciclo di vita delle identità che hanno accesso alle risorse delle federazione.
E' necessario, quindi, prima di compilare questa parte che l'organizzazione partecipante individui tutti i processi di accreditamento presenti all'interno del suo ente finalizzati al rilascio di credenziali utili per accedere alle risorse federate. Per ogni processo individuato verranno poste delle domande volte a comprendere il funzionamento dello stesso. Esse saranno suddivise in due sezioni: *Informazioni sul processo di accreditamento*, *La gestione delle Identità*
- la seconda parte riguarda in generale il sistema di Identity Management dell'organizzazione e l'informazione all'utente e il consenso in relazione ai servizi accessibili con autenticazione federata

Tutte le domande sono obbligatorie. Quasi tutte le domande sono a risposta chiusa. Qualora la risposta ad una domanda non rientrasse tra quelle indicate si richiede di esplicitarla nelle note compilabili in fondo a ciascuna sezione.

Si sottolinea che le domande non trattano gli aspetti già previsti per legge ai sensi del Codice in materia di protezione dei dati personali in relazione all'Allegato B "Disciplinare tecnico in materia di misure minime di sicurezza" in quanto essi devono essere rispettati come obbligo di legge.

Compito dell'organizzazione sarà quello di una revisione periodica del DOPAU. Inoltre l'organizzazione ha il compito di modificare tempestivamente il contenuto del DOPAU qualora ci siano degli aggiornamenti sul sistema di Identity Management e sui processi di accreditamento indicati.

La Federazione Idem si riserva di effettuare, in accordo con l'organizzazione partecipante, dei controlli sulla veridicità delle risposte.

L'organizzazione partecipante (nella figura del Referente Organizzativo) assume la piena responsabilità di quanto indicato nel DOPAU.

Si ricorda infine che la compilazione del questionario può essere interrotta e salvata.

La compilazione del questionario richiede circa 30 minuti.

¹ Per processo di accreditamento si intende l'insieme delle fasi necessarie per la creazione dell'identità digitale

Glossario

DOPAU: DOcumento descrittivo del Processo di Accredитamento degli Utenti dell'Organizzazione

IdP: Identity Provider

OdA: Organizzazione di Appartenenza

pwd: password

RA: Registration Authority

SP: Service Provider

Questionario

Organizzazione/Ente:

Nome e cognome di chi compila il questionario:

Parte I – I processi di accreditamento

- Informazione sul processo di accreditamento
- La gestione delle Identità

Parte II – Il sistema di Identity Management

- L'informazione all'utente e il consenso
- Informazione sul sistema di Identity Management

Parte I

Quanti processi di accreditamento sono presenti nella tua Organizzazione di Appartenenza ("OdA")?

1

Elenca i processi di accreditamento individuati nella domanda n.1 qui di seguito:

1. Accredитamento personale aziendale

Relativamente al processo di accreditamento 1 rispondere alle seguenti domande:

1.1 INFORMAZIONE SUL PROCESSO DI ACCREDITAMENTO 1

1.1.1 Descrivere brevemente a quale categoria di utenza è rivolto (max 1000 parole).

Il processo di accreditamento è rivolto al personale aziendale (personale dipendente, consulenti, collaboratori a progetto, borsisti, tesisti e stagisti).

1.1.2 Esiste un ufficio/un referente (RA: Registration Authority) all'interno della tua Oda incaricato di effettuare gli accreditamenti per questa tipologia di utenti?

a. Sì, esiste una/delle persone designate che sono le uniche incaricate ad effettuare gli accreditamenti.

1.1.3 La procedura di registrazione/accredimento dell'utente avviene dopo che (più risposte possibili):

a. la persona è stata identificata de visu attraverso un documento di identità personale.

1.1.4 Esiste una policy e/o un documento descrittivo dei passi che devono essere eseguiti per effettuare l'identificazione?

a. sì (specificare policy): scambio di info con il personale quando entrano/escono le persone – procedura per apertura account (e allestimento pdl, strumenti per consentire alla persona di lavorare e di interagire con gli altri)

1.1.5 Quali tra gli attributi richiesti dalla Federazione IDEM (obbligatori, raccomandati o opzionali) vengono registrati e tenuti aggiornati nel tempo dall'Oda (più risposte possibili)?

	Nome LDAP	Origine	Descrizione	Stato
X	Sn	LDAPv3 rfc4519	Cognome	raccomandato
X	givenName	LDAPv3 rfc4519	Nome	raccomandato
X	Cn	LDAPv3 rfc4519	Nome seguito da Cognome	raccomandato
	preferredLanguage	inetOrgPerson rfc2798	Lingua scritta o parlata preferita dal soggetto	opzionale
	schacMotherTongue	schac	Lingua madre del soggetto	opzionale
	Title	LDAPv3 rfc4519	Titolo nel contesto dell'organizzazione (es. "Direttore", "Responsabile Reparto X" ecc.)	opzionale
	schacPersonalTitle	schac	Titolo usato per salutare il soggetto. Es: Sig., Sig.ra, Dott., Prof.	opzionale
	schacPersonalPosition	LDAPv3 rfc4519	Il codice rappresentativo dell'inquadramento della persona all'interno dell'organizzazione	opzionale
	Nome LDAP	Origine	Descrizione	Stato
X	mail	Cosine rfc4524	Indirizzo eMail	raccomandato
X	telephoneNumber	LDAPv3 rfc4519	Recapito telefonico	opzionale
	mobile	Cosine rfc4524	Recapito cellulare	opzionale
	facsimileTelephoneNumber	LDAPv3 rfc4519	Recapito fax	opzionale
	schacUserPresenceID	schac	Recapiti relativi a diversi protocolli di rete	opzionale
	eduPersonOrgDN	eduPerson	Il Distinguished Name (DN) della entry che rappresenta	opzionale

			l'organizzazione di appartenenza alla quale la persona è associata	
	eduPersonOrgUnitDN	eduPerson	Il Distinguished Name (DN) della entry che rappresenta l'unità organizzativa di appartenenza alla quale la persona è associata (ad esempio Dipartimento)	opzionale
	Nome LDAP	Origine	Descrizione	Stato
X	eduPersonScopedAffiliation	eduPerson	Affiliazione secondo le convenzioni descritte nell'Appendice A del Documento: Specifiche Tecniche per la compilazione e l'uso degli attributi.	obbligatorio
X	eduPersonTargetedID	eduPerson	Identificativi anonimi persistenti per l'utente relativi ai diversi Servizi	obbligatorio
	eduPersonPrincipalName	eduPerson	Identificativo unico persistente dell'utente	raccomandato
	eduPersonEntitlement	eduPerson	Uno o più URI (URN o URL)	concordati con il fornitore di servizi

1.1.6 Quali meccanismi di autenticazione sono implementati dall'OdA e utilizzati dall'Identity Provider (più risposte possibili)?

a. username/password

1.1.7 Un utente può avere più identità digitali (e di conseguenza diverse credenziali) rilasciate dalla sua OdA (es. dipendente che è anche studente, ecc...)?

b. No

1.1.8 Come avviene la consegna delle credenziali?

a. vengono consegnate all'utente a mano/a voce dall'ufficio/persona preposta all'accREDITAMENTO

1.1.9 E' possibile allegare un flusso che descriva il processo di accREDITAMENTO appena descritto

n.a.

1.1.10 Indicare eventuali note aggiuntive che possano servire a completare le risposte sopra compilate

n.a.

1.3 LA GESTIONE DELL'IDENTITA'

1.2.1 Nel caso in cui l'OdA fornisca all'utente credenziali del tipo username/password, dichiarare quali delle seguenti politiche di sicurezza sono implementate dal sistema di gestione delle identità (più risposte possibili):

a. al primo accesso l'utente è obbligato a cambiare la password;

1.2.2 All'utente sono fornite istruzioni relativamente alla sua responsabilità nella custodia e nel mantenimento della segretezza delle sue credenziali:

a. Si Documento programmatico sulla sicurezza (DPS ex Codice privacy)

1.2.3 Se sì, quali misure sono adottate per rendere consapevole l'utente della riservatezza e dell'importanza delle credenziali? (più risposte possibili)

c. Ci sono espliciti riferimenti in regolamento/i dell'Oda DPS vedi sopra

1.2.4 Esiste una policy relativa alle gestione delle credenziali ?

e. altro DPS

1.2.5 Con periodicità almeno annuale viene effettuata una verifica (audit) dell'aderenza dell'identità digitale rispetto allo stato dell'utente?

a. Sì, manualmente da uno o più incaricati

1.2.8 Il sistema di gestione delle identità consente di discriminare gruppi di utenti in base al livello della qualità del riconoscimento effettuato all'atto del rilascio delle credenziali?

c. No

1.2.9 Quanto dura l'accreditamento, cioè quando avviene la disabilitazione delle credenziali?

c. Vengono disabilitate dopo n mesi della data di cessazione del rapporto di lavoro con l'Oda o dopo n mesi dal termine del corso di studi (perché si è laureato)

1.2.10 L'utente viene avvisato dell'imminente scadenza/disabilitazione dell'account?

a. sì

1.2.11 Esiste la cancellazione definitiva dell'utente dal sistema di accreditamento?

b. Sì, avviene manualmente ogni tanto da un ufficio incaricato a seguito dalla sua disattivazione/disabilitazione

1.2.12 Indicare eventuali note aggiuntive che possano servire a completare le risposte sopra compilate

n.a.

Parte II

2.1 L'informazione all'utente e il consenso

2.1.1 L'OdA informa gli utenti della disponibilità di servizi accessibili con autenticazione federata? (più risposte possibili)

- a. *Si, mediante pagina web dedicata ai servizi di autenticazione federata*
- b. *Si, mediante la distribuzione di materiale cartaceo*
- c. *Si, mediante eventi informativi/divulgativi*

2.1.2 L'OdA informa gli utenti di quali siano le federazioni di identità a cui partecipa? (più risposte possibili)

- a. *Si, mediante una pagina web dedicata ai servizi di autenticazione federata*
- b. *Si, mediante la distribuzione di materiale cartaceo*
- c. *Si, mediante eventi informativi/divulgativi*

2.1.3 L'OdA informa gli utenti, anche in maniera semplificata, dei meccanismi di funzionamento dei sistemi federati (ad es. rilascio degli attributi da IdP a SP, eventuali rischi connessi, ecc.)? (più risposte possibili)

- c. *Si, mediante eventi informativi/divulgativi*

2.1.4. L'OdA informa l'utente sui dati personali che l'Identity Provider trasferirà ad uno specifico Service Provider di interesse per l'utente stesso? (più risposte possibili)

- f. *Altro*

2.1.5. L'OdA, ove questo sia previsto dal D.Lgs. 196/2003, chiede all'utente il consenso al trasferimento dei suoi dati personali dall'Identity Provider ai Service Provider federati di interesse per l'utente stesso? (più risposte possibili)

- c. *Si, facendo firmare agli utenti un modulo di consenso cartaceo al momento della sottoscrizione del contratto di assunzione/borsa ecc*

2.1.6 Indicare eventuali note aggiuntive che possano servire a completare le risposte sopra compilate

- n.a.*

2.2 Informazioni sul sistema di Identity Management

2.2.1 La policy dell'OdA permette di rilasciare gli attributi che i Service Provider federati dichiarano necessari al funzionamento del servizio?

c. si, se il Service Provider dichiara di accettare la direttiva europea sul trattamento dei dati personali

2.2.2 La policy dell'OdA permette di rilasciare gli attributi che i Service Provider federati dichiarano non necessari (opzionali) al funzionamento del servizio?

c. si, se il Service Provider dichiara di accettare la direttiva europea sul trattamento dei dati personali

2.2.3 Quali misure sono adottate per garantire la continuità del servizio del sistema di autenticazione e autorizzazione (scelte multiple)?

b. *Piano per disaster recovery*

2.2.4 Gli interventi di manutenzione che comportano interruzioni o variazioni del servizio sono pianificati e gli utenti preavvisati ?

a. *Si*

2.2.5 I messaggi che restituisce l'IdP all'utente in caso di errore o malfunzionamento sono:

a. *legati al tipo di errore (es. si inserisce la pwd errata l'IdP restituisce un messaggio tipo "utenze e/o pwd errata")*

2.2.6 Le credenziali che vengono mantenute dai sistemi di Identity Management sono sempre trasmesse in modalità sicura e crittografata?

a. *Si*

2.2.7 Esistono applicazioni esterne all'OdA che utilizzano direttamente la directory istituzionale (ad esempio Ldap) e non l'Identity Provider?

b. *No*