



Piattaforma di interoperabilità I14Y

L'Ufficio federale di statistica ha lanciato la **piattaforma di interoperabilità I14Y** per promuovere l'utilizzo multiplo dei dati e per rendere visibili e facilmente reperibili le collezioni di dati delle amministrazioni pubbliche.

La piattaforma contiene un catalogo delle collezioni di dati strutturati di amministrazioni pubbliche, interfacce elettroniche e servizi delle autorità. Sulla piattaforma vengono pubblicati anche concetti di strutture di dati che possono essere riutilizzati da altre organizzazioni.

La piattaforma è accessibile al pubblico; organizzazioni di tutti i livelli federali possono documentare su I14Y le loro collezioni di dati e i loro concetti. La base giuridica è costituita dalla legge federale concernente l'impiego di mezzi elettronici per l'adempimento dei compiti delle autorità (LMeCA).

Funzioni

La piattaforma di interoperabilità I14Y serve a

- documentare i concetti delle strutture di dati (p.es., variabili definite o liste di codici definiti) e a renderne disponibili i metadati per un utilizzo ulteriore;
- allestire il catalogo dei dati;
- allestire elenchi delle interfacce elettroniche (API) e rendere noti i servizi digitali delle autorità.

Nel catalogo dei metadati è documentato quale ufficio amministrativo dispone di quali dati, come sono strutturati e come si possono ottenere. La piattaforma contiene solo metadati; i dati veri e propri restano sempre di proprietà della rispettiva organizzazione responsabile. Pertanto, possono essere descritte anche collezioni di dati non pubblicamente accessibili. I concetti delle strutture di dati registrati sulla piattaforma possono essere collegati tra loro, rendendo visibile quali di loro sono utilizzati in quali collezioni di dati (p.es. il numero AVS, il codice di identificazione dell'edificio, l'indicazione in merito alla professione di una persona).

Utilità e vantaggi per le amministrazioni pubbliche

Visione d'insieme e trasparenza

La documentazione delle collezioni di dati fornisce una visione d'insieme strutturata del fondo di dati delle amministrazioni pubbliche.

Accesso facile

L'I14Y consente l'autenticazione unica (*single sign on*) tramite FED-LOGIN e agov.ch/CH-LOGIN. I diritti di accesso possono essere gestiti dalle singole organizzazioni.

Risparmio sui costi

L'I14Y può essere utilizzata gratuitamente come «*software as a service*» all'interno della Confederazione fino al 2026 compreso. Vengono quindi meno l'onere e il costo per procurarsela e non occorrono risorse interne per il suo funzionamento.

Conformità con la legge

L'utilizzo della piattaforma I14Y è disciplinato nella legge federale concernente l'impiego di mezzi elettronici per l'adempimento dei compiti delle autorità (LMeCA).

Conforme agli standard e interoperabile

L'I14Y utilizza standard come DCAT e CPSV per descrivere collezioni di dati, API e servizi delle autorità.

Flessibile

Con le sue funzionalità elaborate, la piattaforma I14Y è più di un semplice catalogo di metadati e viene continuamente sviluppata: Grazie allo sviluppo agile del software, il servizio di interoperabilità può reagire alle nuove esigenze rimanendo al passo coi tempi.

Contatto

Siete interessati a utilizzare la piattaforma di interoperabilità **I14Y**? Oppure avete domande sull'armonizzazione dei dati? Allora rivolgetevi al servizio di interoperabilità: I14Y@bfs.admin.ch



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Dipartimento federale dell'interno DFI
Ufficio federale di statistica UST