

Leistungen sedex



sedex (secure data exchange)

Vision

sedex – das Rückgrat der Schweiz für die digitale Datenübermittlung der Verwaltung.

Beschreibung

Die Plattform sedex ist für den sicheren asynchronen Austausch von sensiblen Daten zwischen Fachapplikationen von Organisationseinheiten zuständig. Die Plattform ist 24/7 verfügbar, sicher und nachvollziehbar. Dazu setzt sedex erprobte Verschlüsselungsverfahren sowie Sicherheitszertifikate der Swiss Government PKI ein.

Für den synchronen Datenaustausch via Webservices, kann ein Webserviceanbieter das Authentifizierungs- und Autorisierungssystem von sedex einbinden, um die Benutzerverwaltung der Webservicekonsumenten zu vereinfachen. Dabei kann der Webservicekonsument sich darauf verlassen, dass der tatsächlich gewünschte Anbieter Auskunft gibt und der Webserviceanbieter kann prüfen, ob die Anfrage tatsächlich von einem berechtigten Konsument erfolgt.

Ziele

- – Erstklassige und zeitgemässe Services für die öffentliche Verwaltung
- – Ausbau der Kundengruppen und Services
- – Services sind kostentragend und marktfähig

Kunden

- – Bundesämter
- – Kantonale Verwaltungen
- – Kommunale Verwaltungen
- – Private Unternehmen, Verbände

Ihre Vorteile

- – Verlässliche Authentifizierung und Autorisierung der sedex Teilnehmer
- – End-to-end Verschlüsselung der Meldung zwischen Sender und Empfänger
- – Nachvollziehbarkeit der Übermittlung mittels Quittungen an den Sender
- – Daten werden nach erfolgreicher Übermittlung bzw. spätestens nach 30 Tagen bei Nichtabholen vom Server gelöscht.
- – Alle Transaktionen werden protokolliert.
- – Die Datendatei kann einem beliebigen Dateiformat entsprechen.

Kontakt

Andreas Gyger
andreas.gyger@bfs.admin.ch