

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 sensitiven 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