



Co-funded by
the European Union



eFTI-Playground

Die österreichische eFTI-Testplattform

Lukas Stepanek

Ziel und Rolle des eFTI-Playgrounds

- **Testumgebung** innerhalb des eFTI-AT-Piloten für Wirtschaftsbeteiligte
- „**Proof of Concept**“ einer „Stand-alone“ eFTI-Plattform
- Realitätsnahe Simulation des eFTI-Datenaustauschs
- Unterstützung des gesamten **Datenlebenszykluses** (Erstellung → Aktivierung → Deaktivierung)
- Strikte Zugriffskontrolle und umfassende Auditierbarkeit
- **Beitrag zur Validierung** der eFTI-Verordnung in technischer und organisatorischer Hinsicht
- Grundlage für Erkenntnisse zu Interoperabilität, Sicherheit und Compliance

Derzeitiger Funktionsumfang des eFTI-Playgrounds

- **End-to-End-Datenmanagement**
Erstellung, Aktivierung, Aktualisierung, Verknüpfung und Deaktivierung von eFTI-Datensätzen
- **Datei-Upload oder Manuelle Erfassung und Validierung**
Hochladen von .xml-Dateien oder manuelle Erfassung eines limitierten eFTI-Datensatzes.
- **Benutzer- und Rollenverwaltung (RBAC)**
Differenzierte Zugriffskontrollen für Admins, Operatoren, Viewer u. a.
- **Sichere Kommunikation & Infrastruktur**
HTTPS, PKI-Zertifikatsprüfung, JWT-basierte Authentifizierung, TLS, Rate Limiting, CORS
- **Nachvollziehbarkeit & Compliance**
Vollständiges Logging und Nutzung von Audit-Prozessen (z. B. Datenoperationen, Fehler, Nutzeraktionen)
- **Multi-Tenant-fähig**
Mandantenspezifische Datentrennung und rollenbasiertem Datenzugriff



Co-funded by
the European Union



eFTI-Playground

Demo

Lukas Stepanek