



ANWENDUNG
GOVERNIKUS
Produkt des IT-Planungsrats

COM Despina

DVDV/OSCI Edition

Produktbeschreibung

Governikus COM Despina DVDV/OSCI Edition bietet für Fachverfahren von Behörden einen Zugang zur auf XÖV-Standards basierender Datenübertragung, die mittels OSCI und DVDV durchgeführt wird. Dank XTA-Webservice-Schnittstelle realisiert COM Despina DVDV/OSCI Edition den Datenaustausch zwischen Fach- und Transportverfahren, unabhängig von den beim Transport verwendeten Kommunikationsprotokollen.

XTA standardisiert den Austausch von Nachrichten zwischen Fach- und Transportverfahren und unterstützt zudem die automatisierte, fachunabhängige Weiterverarbeitung von Nachrichten. Die Datenübertragung des XTA-Protokolls wird mittels mutual Transport Layer Security (mTLS) abgesichert. XTA verwendet ein 4-Corner-Modell basierend auf den Rollen Autor und Leser der Anwendungsebene sowie Sender und Empfänger auf der Transportebene.

Einsatzzweck

COM Despina DVDV/OSCI Edition kann in mehreren Szenarien eingesetzt werden. Über XTA werden die Anwendungsebene der Fachverfahren und der OSCI-Transportebene entkoppelt. Die DVDV/OSCI Edition ermöglicht sowohl die Behörde-zu-Behörde-Kommunikation als auch die Behörde-zu-Postfach/Servicekonto-Kommunikation. Dabei greift COM Despina DVDV/OSCI Edition auf Governikus COM Tauri (OSCI-Intermediär) zu. Bei der Behörde-zu-Behörde-Kommunikation werden in einem automatisierten Prozess die OSCI-Adressdaten über das Deutsche Verwaltungsdienstverzeichnis (DVDV) ermittelt. Mit den vom DVDV übergebenen Daten wird eine OSCI-Nachricht aufgebaut und versendet.

Stand 05.06.2024



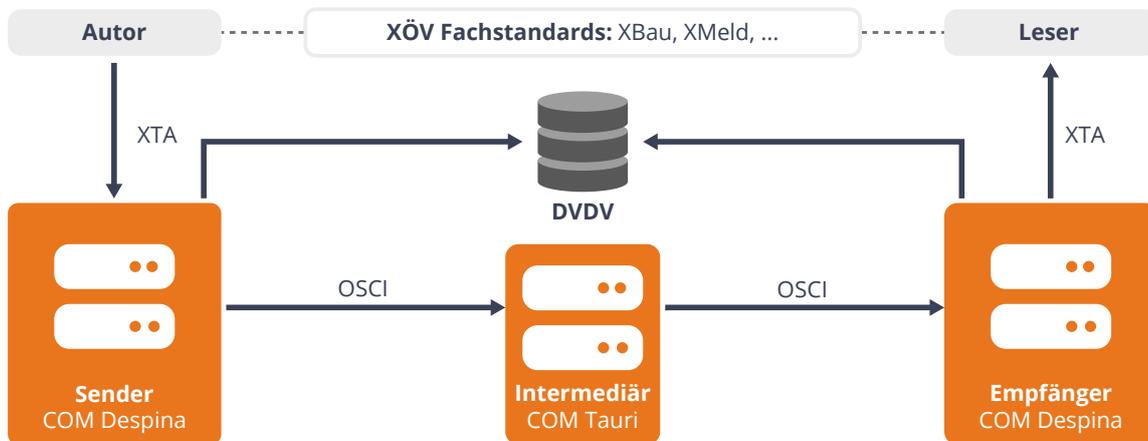


Abbildung: 4-Corner-Modell – COM Despina DVDV/OSCI Edition für XTA-Kommunikation im Zusammenspiel mit COM Tauri als Intermediär.

Technologie

COM Despina DVDV/OSCI Edition nutzt JBoss als Application Server. Als Betriebssysteme werden Windows Server, Linux und Ubuntu unterstützt. Weitere Informationen finden sich in den Hard- und Softwarevoraussetzungen für die Governikus Suite.

Zukünftig wird COM Despina DVDV/OSCI Edition in Kubernetes-Umgebungen betrieben werden können.

COM Despina DVDV wird kontinuierlich an neue Technologien angepasst und mit Fokus auf den Bedarf der Öffentlichen Verwaltung gepflegt.

Distribution

Governikus stellt im Rahmen des Produktes des IT-Planungsrates „Anwendung Governikus“ seit vielen Jahren Bund, Ländern und Kommunen rund um die Erzeugung und Validierung von Signaturen und Siegeln sowie Dokumenten alle notwendigen IT-Komponenten zur Verfügung, die für die sichere, rechtsverbindliche und durchgängig digitale Verwaltungsarbeit benötigt werden. Alle 16 Bundesländer sind dem Vertrag zur „Anwendung Governikus“ beigetreten und in enger Kooperation mit Vertreter:innen aus diesen Ländern und deren Kommunen werden diese Komponenten kontinuierlich angepasst, erweitert und gepflegt. Der Abruf sowie Support der Anwendung erfolgen über die sogenannten „Benannten Stellen“.

www.governikus.de/loesungen/it-planungsrat/anwendung-governikus