

PRODUKTINFORMATION

Rechtsverbindlicher Datenaustausch: Sicher. Stark. Erweiterbar.



Rechtsverbindlich.

Rechtsverbindlicher und sicherer Datenaustausch wird unter Beachtung der DSGVO und basierend auf dem etablierten IT-Standard OSCI 1.2. gewährleistet.

OSCI Standard.

OSCI basiert auf den vom W3C koordinierten und weltweit anerkannten Standards XML und SOAP. OSCI ist der Transport-Standard im E-Government und E-Justice.

Stetige Weiterentwicklung.

Als Bestandteil der Anwendung Governikus des IT-Planungsrates wird COM Tauri kontinuierlich bedarfsorientiert weiterentwickelt und gepflegt.

Governikus COM TAURI ermöglicht den in den unterschiedlichsten Gesetzen und Verordnungen vorgeschriebenen sicheren Datenaustausch.

Das OSCI 1.2-Transportprotokoll ist der Standard für den rechtsverbindlichen und sicheren Datenaustausch in und mit der Öffentlichen Verwaltung sowie Justiz im elektronischen Rechtsverkehr.

Governikus COM Tauri (vormals OSCI-Manager der Governikus Service Components) gewährleistet als Intermediär den rechtsverbindlichen und sicheren Datenaustausch mittels starker Ende-zu-Ende-Verschlüsselung und elektronischer Signaturen.

Governikus COM Tauri erweitert dabei die OSCI 1.2-Spezifikation der Koordinierungsstelle für IT-Standards (KoSIT) um Mechanismen der Zugangskontrolle auf Basis von Verzeichnisdiensten sowie statistischen Auswertungen.

Als Bestandteil der Anwendung Governikus des IT-Planungsrates wird COM Tauri daneben kontinuierlich bedarfsorientiert weiterentwickelt und gepflegt.

Übermittlungsstandard OSCI-Transport

Governikus COM Tauri ermöglicht den in den unterschiedlichsten Gesetzen und Verordnungen vorgeschriebenen sicheren Datenaustausch via OSCI 1.2, z. B. im Meldewesen, dem elektronischen Rechtsverkehr uvm. Aktuell werden nahezu 1 Milliarde OSCI-Nachrichten jährlich bundesweit über den OSCI-Intermediär von Governikus, der in den Bundes-, Landes- und kommunalen Rechenzentren betrieben wird, ausgetauscht.

OSCI unterstützt den Schutz personenbezogener Daten sowie die Integrität der Daten durch eine starke Ende-zu-Ende-Verschlüsselung sowie durch den Einsatz elektronischer Signaturen. Die notwendigen Datenstrukturen für Quittungsmechanismen mit Zeitstempeln werden ebenfalls durch OSCI definiert. Ähnlich dem „Einschreiben mit Rückschein“ kann somit lückenlos der Empfang und Abruf von Nachrichten nachgewiesen werden.

COM Tauri implementiert die frei verfügbare OSCI-Bibliothek und erweitert diese um zusätzliche Funktionalitäten.

Des Weiteren bestehen Integrationsmöglichkeiten zu den Lösungen Governikus COM Despina und Governikus COM Vibilia sowie EGVP Enterprise und Governikus MultiMessenger.

Die wichtigsten Kernfunktionalitäten

Je nach Einsatzszenario und Anforderung unterstützt die Anwendung Governikus COM Tauri für den rechtsverbindlichen und sicheren Datenaustausch zahlreiche Features, wie bspw.:

- Starke Ende-zu-Ende-Verschlüsselung
- Zugangskontrolle auf Basis von Verzeichnisdiensten (Anbindung an DVDV, SAFE und weiterer)
- Erweiterungen der OSCI 1.2-Spezifikation, z.B. auch für große Datenmengen
- Auswahl szenarienspezifischer Konfigurationen
- Schnittstelle zu Monitoring via Prometheus und Grafana
- u. v. m.

Weitere Informationen finden Sie hier: governikus.de/loesungen/produkte/com-tauri/

Über Governikus GmbH & Co. KG

Wir von Governikus haben eine Vision: Wir treten für digitale Souveränität in einer komplex vernetzten Welt ein. Seit über 20 Jahren sorgen aktuell über 200 engagierte Governikus-Mitarbeitende für den Schutz personenbezogener Daten mit unseren sicheren und zukunftsweisenden IT-Lösungen. Wir sind davon überzeugt: Digitalisierung braucht Kryptografie! Sichere Identitäten, vertrauliche und rechtssichere Kommunikation sowie der Umgang mit schützenswerten Daten zur Authentizitäts- und Integritätssicherung stehen hierbei im Vordergrund. Als Pioniere im eGovernment und eJustice gehören gesetzliche Anforderungen, Normen und Standards zu den Grundpfeilern unserer Entwicklungen und Dienstleistungen. Know-how, das im Zuge der fortschreitenden Digitalisierung in weiteren Branchen, wie z. B. dem Gesundheitsmarkt oder im Bereich der Finanzwelt benötigt und geschätzt wird. Wichtig ist uns, auf einen konsequenten Dialog mit Kunden und Partnern zu bauen.