



ANWENDUNG
GOVERNIKUS
Produkt des IT-Planungsrats

Governikus MultiMessenger

Produktbeschreibung

Der Governikus MultiMessenger (GMM) ist eine mandantenfähige, intelligente Kommunikationsplattform zur Umsetzung von Multikanalstrategien. Die Anbindung an verschiedene Nachrichtenkanäle für In- und Outbound-Nachrichten ermöglicht die Implementierung einer Virtuellen Poststelle, die Nachrichten in unterschiedlichsten Formaten empfängt, technisch-juristisch prüft und in ein gewünschtes Zielsystem zustellt. Dabei unterstützt der GMM im Kontext von Zugangseröffnungen und verwaltet zentral elektronische Identitäten sowie Zertifikate.

Ergänzt wird der GMM durch folgende weitere Anwendungen:

- GMM ERV-Xtension zur Erstellung des elektronischen Empfangsbekennnis im Elektronischen Rechtsverkehr (ERV).
- GMM Verzeichnisdienst-Connector (VDC) zur Anbindung an den Verzeichnisdienst der Justiz (SAFE) sowie den DE-Mail-Verzeichnisdienst.
- GMM SAFE-ID Manager zum Anlegen und Verwalten von SAFE-Identitäten und -Zertifikaten.
- GMM Content-Routing zur automatisierten, regel- und inhaltsbasierten Weiterleitung von Nachrichten aus einem GMM-Postfach (VPF) über verschiedene Weiterleitungskanäle an andere Postfächer.

Stand 05.06.2024





Einsatzzweck

Der GMM kann alle in der öffentlichen Verwaltung und Justiz relevanten Nachrichten-Transportkanäle technisch-juristisch verarbeiten. Alle Nachrichten werden hinsichtlich der Authentizität, Integrität und Rechtsverbindlichkeit korrekt empfangen und geprüft. So können die Nachrichten auch an eAkte-Systeme oder beweiswert-erhaltende Langzeitspeicherung (zum Beispiel Governikus DATA Aeonix) übergeben werden.

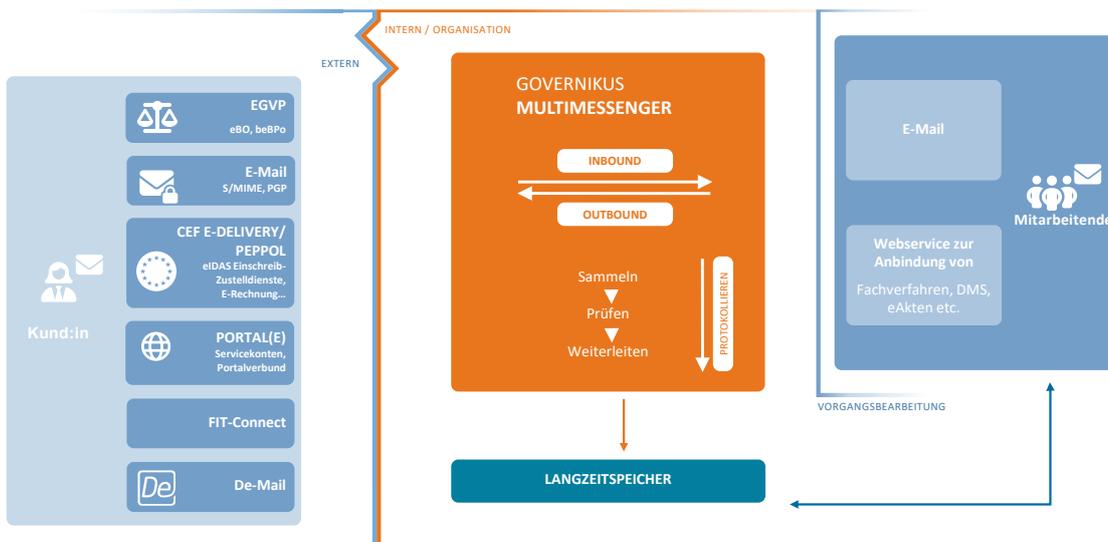


Abbildung: Governikus MultiMessenger als Multikanal-Plattform

In unterschiedlichen Einsatzszenarien kann GMM mit weiteren Governikus-Produkten kombiniert werden – zum Beispiel im Kontext des Elektronischen Rechtsverkehrs mit Governikus COM Tauri und Governikus COM Vibilia:

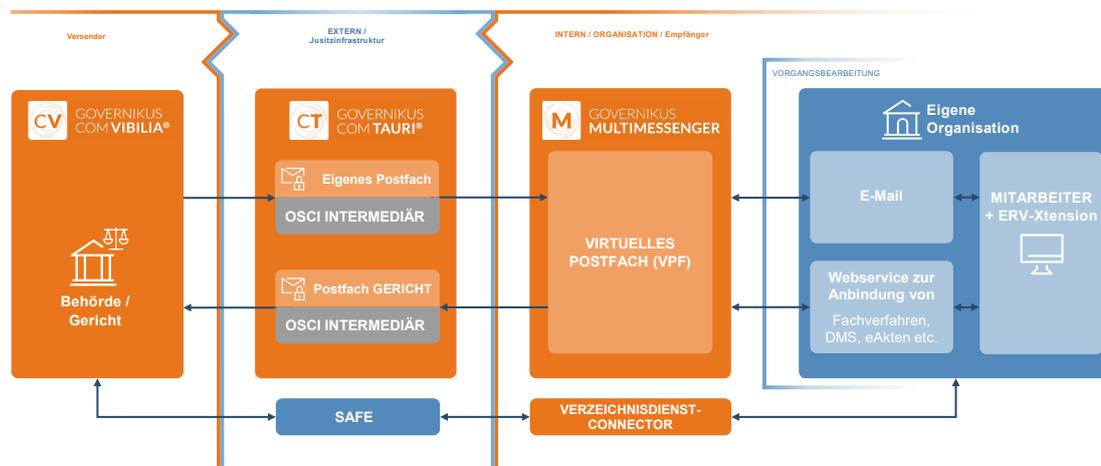
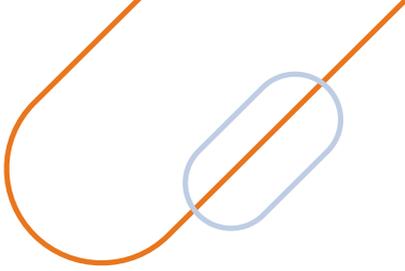


Abbildung: GMM im Zusammenspiel mit Governikus COM Vibilia als Desktop-Client und Governikus COM Tauri als OSCI-Intermediär im Elektronischen Rechtsverkehr.

Stand 05.06.2024



Technologie

GMM basiert auf Microsoft .NET und Java-Technologie und erfordert den Einsatz von Microsoft Windows Server 2016 oder 2019. Geplant ist, GMM künftig auch plattformunabhängig betreiben zu können. Für die Datenspeicherung wird ein Microsoft SQL-Server 2016, 2017 oder 2019 benötigt. Für das verwendete und auf JAVA basierende Adapter-Framework, das beispielsweise auch den Zugriff auf die Governikus Signatur-Prüfkomponenten ermöglicht, wird JBoss Enterprise Application Platform (EAP) benötigt.

GMM wird kontinuierlich an neue Technologien angepasst und mit Fokus auf den Bedarf der Öffentlichen Verwaltung und der Justiz gepflegt.

Distribution

Seit 2017 ist Governikus MultiMessenger eine Anwendung des IT-Planungsrates. Stand Januar 2024 sind der Bund sowie elf Bundesländer der Anwendung Governikus MultiMessenger beigetreten, die damit auch deren Kommunen zur Nutzung zur Verfügung steht.

Die kontinuierliche und nachhaltige Pflege und Weiterentwicklung erfolgen in Abstimmung mit dem Bund und den Ländern, die dem Vertrag beigetreten sind. Der Abruf sowie Support der Anwendung erfolgen direkt über Governikus.

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

