



***grommunio***

## **Der MS Exchange Drop-in-Ersatz. So souverän wie Sie.**

grommunio ist eine Europäische Open-Source-Groupware Lösung mit verschiedenen unterstützenden Funktionen zur Kollaboration und Kommunikation in Ihrem Unternehmen.

Mit grommunio spielt es keine Rolle mehr, wie viele Kommunikationswege Sie nutzen. Die Ineffizienz von Kontextwechseln in der Kommunikation gehört mit grommunio der Vergangenheit an. Gleichzeitig schafft grommunio ein Höchstmaß an Privatsphäre und Sicherheit für eines Ihrer wertvollsten Güter: Ihre Daten.

## Was ist grommunio?

grommunio fasst alle Anforderungen moderner, digitaler Kommunikation und Kollaboration effizient zusammen. Dies beinhaltet die Geräte- und Betriebssystem unabhängige Verwaltung sensibler Daten wie E-Mail, Kontakte, Kalender, Chat, Video Konferenz, Filesharing und vieles mehr – in Echtzeit.

Mit Open-Source Technologie auf Linux-Basis ist grommunio skalierbar und erfüllt höchste Sicherheitsanforderungen. Aufgrund fortschrittlicher Architektur kann grommunio ohne großen Aufwand in bestehende Systeme integriert werden.

Nutzen Sie Ihre bestehende Software, wie z.B. Outlook, für E-Mail, Kalender, Kontakte und Aufgaben. Zusätzlich stärken leistungsstarke Open-Source-Tools Ihre Teams mit Chat, Video Konferenzen, Files und Office - ohne zusätzliche Plugins.

## Grundwerte



### Open-Source

vollkommen OSI-konform und überprüfbar ohne Hintertüren oder Telemetrieübertragung

### DSGVO konform

volle Einhaltung der weltweit strengsten Datenschutzgesetze

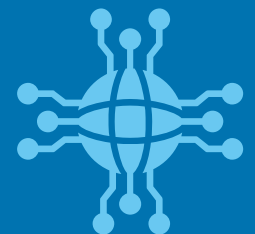


### Hohe Sicherheit

bestätigt durch Bounty-Läufe und unabhängige Forschung

### Digital souverän

keine externe Abhängigkeiten mit voller Kontrolle über die Daten



## Hervorragende Nutzererfahrung

Durch die Bereitstellung einer umfassenden, konsistenten Benutzererfahrung auf allen wichtigen Plattformen (Windows, Android, Apple, Linux) - online über alle Webbrowser und über jeden Desktop E-Mail-Client (MS Outlook, Apple Mail, Thunderbird, etc.) - steigert grommunio die Zufriedenheit der Endbenutzer und reduziert die Supportkosten und den Schulungsbedarf der Benutzer.

grommunios einfach zu bedienende Oberfläche beinhaltet auch Werkzeuge für die Zusammenarbeit, ausgefeilte Mailfilter und eine leistungsstarke Suche für große Posteingänge, Kalender und Anhänge.

Benutzer können ihre freigegebenen grommunio-Elemente zusammen mit allen anderen Daten synchronisieren. Mit dem Exchange ActiveSync-Protokoll, das von der großen Mehrheit der mobilen Geräte unterstützt wird, haben Sie Ihre Daten immer griffbereit, ohne Plugins, Middleware oder einen speziellen Client.

## Groupware

grommunio stellt verschiedene Protokolle zur Verfügung. Egal ob Sie MAPI/HTTP oder EAS (Exchange ActiveSync) verwenden möchten, stehen Ihnen auch andere Protokolle wie IMAP und POP zur Verfügung.

Verwalten Sie Ihre Kontakte ganz nach Belieben, einschließlich Notizen, Bilder, digitale Zertifikate und natürlich alle kontaktbezogenen Informationen.

Wohin Sie auch gehen, Ihr Kalender ist immer bei Ihnen. Mit der nativen EAS-Unterstützung kann Ihr Kalender zusätzlich einfach mit jeder Applikation Ihrer Wahl verwaltet werden.

Organisieren Sie Ihre Aufgaben mit umfassenden Tracking- und Kennzeichnungsfunktionen, so vereinfachen Sie die Grundlage für eine schlanke Organisation Ihrer täglichen Arbeit.

## Funktionen

### Groupware

 E-Mail Kontakte Kalender Aufgaben

### Kollaboration & Kommunikation

 Meet Chat Files Office

### Administration & Architektur

 Admin Panel Archiv Interfaces MDM

MDM = Mobile Device Management

## Integrierte Kommunikation & Kollaboration

grommunio Meet ist für Videokonferenzen mit einer großen Anzahl Teilnehmer konzipiert und stellt eine Vielzahl an weiteren Funktionen wie das Teilen des Bildschirms, Remote-Einwahl aus dem Telefonnetz, sowie Moderatorenfunktionen und vieles mehr zur Verfügung.

Steigern Sie die Effizienz Ihrer Teams mit grommunio Chat – vereinen Sie Mitarbeiter, Tools, Daten und Automatisierung, um Ihrem Unternehmen zu Höchstleistungen zu verhelfen.

Sichere, einfache und flexible Möglichkeiten bietet grommunio Files, um Dateien und Ordner gemeinsam zu nutzen, zu teilen und zu synchronisieren.

Mit grommunio Office können Sie komplexe Dokumente, professionelle Tabellenkalkulationen und beeindruckende Präsentationen erstellen. Folgende Formate werden unterstützt: docx, xlsx, pptx, odt, ods, odp, doc, xls, ppt, pdf, txt, rtf, html, epub, csv.



## Echtzeit-Synchronisation

Die Echtzeitsynchronisierung erlaubt Ihnen, geänderte, hinzugefügte oder entfernte Dateien und Ordner ohne Verzögerung in Echtzeit automatisch zu synchronisieren.

Dies funktioniert mit allen Geräten, unabhängig vom Betriebssystem - egal ob Windows, Android, macOS/iOS oder Linux.

## Integration mit Ihren geschäftskritischen Anwendungen

Haben Sie bestehende, wichtige Geschäftsanwendungen, die Sie mit Ihrer Kollaborationssoftware integrieren? Sie können dies mit grommunio tun, indem Sie eine Vielzahl der offenen APIs nutzen.

## Archivierung

grommunio Archiv bietet ein sicheres, zentrales Repository für E-Mails, um Geschäftskontinuität und Disaster Recovery zu gewährleisten und ermöglicht es Ihnen, gesetzliche und Compliance-Anforderungen zu erfüllen. Im Falle von Prüfungen oder juristischer Offenlegung unterstützt das Archiv bei der Bereitstellung relevanter Informationen.

## Mobile Device Management

MDM ermöglicht die Verwaltung mittels grommunio Sync angebundener mobiler Geräte und bietet dem Benutzer die vollständige Kontrolle des mobilen Endgerätes.

Eine weitere zentrale Eigenschaft ist die sogenannte "Remote-Wipe"-Funktion. Diese ermöglicht eine rechtssichere, vollständige Löschung des Endgerätes was insbesondere bei Verlust äußerst hilfreich sein kann um vertrauliche Daten zu schützen.

## Sicherheit

grommunio bietet E-Mail Verschlüsselung, sichere Kommunikation über TLS, HTTPS und vieles mehr. Außerdem lässt sich grommunio auch leicht in Sicherheitsanwendungen von Drittanbietern integrieren.

**S/MIME digitale Signaturen & Verschlüsselung:** kryptografische Sicherheitsdienste für E-Mails - Authentifizierung, Nachrichtenintegrität, Nichtabstreitbarkeit der Herkunft (unter Verwendung digitaler Signaturen) sowie Datenschutz und Datensicherheit (durch Verschlüsselung).

**Spamschutz:** ein fortschrittliches System zur Spam-Filterung, das die Auswertung von Nachrichten anhand einer Reihe von Regeln ermöglicht, darunter reguläre Ausdrücke, statistische Analysen und benutzerdefinierte Dienste wie URL-Blacklists.

## Deployment

Stellen Sie grommunio vor Ort in Ihrem eigenen Rechenzentrum, in einer öffentlichen oder privaten Cloud bereit oder schließen Sie sich mit einem Hosting Partner zusammen.

grommunios Bereitstellungsoptionen ermöglichen es Ihnen, die Anforderungen an die Datenhoheit zu erfüllen und höchsten Datenschutz zu gewährleisten.

Weiterhin werden auch volle Mandantenfähigkeit und delegierte Administration für Hosting und Service-Provider unterstützt.

Service-Provider können von einer rollenbasierten delegierten Administration für die Erstellung von Domain-Einstellungen oder begrenzten Administrationseinstellungen pro Konto, die Verwaltung von Endbenutzer-Funktionen, Quoten und Speicherrichtlinien profitieren.

## Einfache Administration und Instandhaltung

grommunio verfügt über eine einfach zu bedienende webbasierte Verwaltungskonsole, so dass Ihre IT-Administratoren jederzeit und überall sicher auf die Anwendung zugreifen können. Über die Konsole können Administratoren einfach den Zugang und die Richtlinien für eine Vielzahl von Benutzern in einer großen Organisation verwalten. grommunio ermöglicht den Endbenutzern auch eine Selbstverwaltung, wodurch der Aufwand für die IT-Administration und den Support reduziert und die Zufriedenheit der Endbenutzer erhöht wird.

## Groupware Pakete im Marktvergleich

Hier finden Sie einen Funktions-Vergleich verschiedener Groupware Lösungen die momentan am Markt vertreten sind.

	grommunio	Microsoft	Zimbra	Kerio connect	Kopano	Nextcloud	ownCloud
Groupware *	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
Meet / Video Konferenzen	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗
Chat	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗
Files	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
Office	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
Archive	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Mobile Device Management	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✗
Web Client	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
S/Mime	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Open Source	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓
DSGVO konform	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
White Label / Branding	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓

\* = Groupware beinhaltet E-Mail, Kalender, Kontakte, Aufgaben

*Microsoft Exchange, Teams, OneDrive, Office Online und InTune sind separate Produkte mit separater Lizenzierung. Microsoft 365 bündelt verschiedene Funktionen zu Editionen und erfordert ein Microsoft 365 (Cloud) Abonnement.*

*Zimbra, Kerio connect und Kopano, benötigen Plugins um mit Outlook zu kommunizieren.*

## Ihre Vorteile

### Kostenreduzierung

Keine separate Lizenzierung einzelner Komponenten, die sich zu einem höheren Gesamtbetrag summieren

### Performance

Holen Sie das Beste aus Ihrer Produktivität heraus, indem Sie die Möglichkeiten Ihrer Infrastruktur ausschöpfen

### Kompatibilität

Nutzen Sie die Clients Ihrer Wahl mit den zur Verfügung gestellten Funktionen



### Zentrale Verwaltung

Kein separates Management für einzelne Komponenten - eine Schnittstelle für alle

### Datenkontrolle

Speichern Sie Ihre wertvollen Daten dort wo sie hingehören, ohne Probleme mit der Daten Governance

## Warum grommunio Kunde werden?

- ✓ Open-Source-Kollaborations-Software mit nativem Outlook-Support (ohne Plugins)
- ✓ Funktionsreiche Plattform als Drop-in Ersatz für Microsoft Exchange
- ✓ Vielfältige Integrationsmöglichkeiten
- ✓ Hohe Skalierbarkeit - von KMU bis Konzern
- ✓ Dedizierte und mehrmandantenfähige Funktionen
- ✓ Aufwand- und Kostenminimierung durch optimierte Speicherarchitektur
- ✓ Sicherheitsstandards auf Enterprise-Niveau mit vollständiger Datenhoheit
- ✓ Höchster Datenschutz - Compliance und DSGVO konform
- ✓ Archivierung und Offenlegung für rechtliche und Audit-Zwecke
- ✓ Technischer Support durch zertifizierte Experten



**grommunio**

grommunio GmbH, Donau-City-Str. 7, Tür 2 / 30. Stock, DC Tower, 1220 Wien, Österreich