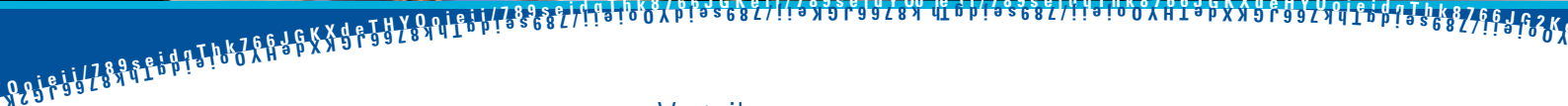




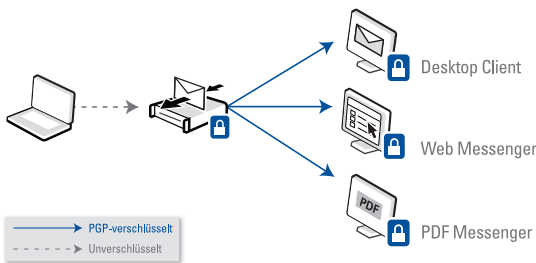
PGP Universal™ Gateway Email

Sichere E-Mail-Kommunikation ohne Client-Software



Vorteile

- **Einfacher, automatischer Betrieb** – Schützt vertrauliche E-Mail-Nachrichten, ohne die Gewohnheiten des Anwenders zu ändern.
- **Umsetzung von Sicherheitsrichtlinien** – Der Datenschutz wird mit zentral verwalteten Richtlinien automatisch durchgesetzt.
- **Schnellere Bereitstellung** – Erzielt End-to-End-Verschlüsselung von E-Mail-Nachrichten durch Integration mit der vorhandenen Infrastruktur.
- **Reduzierte Betriebskosten** – Betrieb ohne Client-Software bedeutet keinen Bedarf an Schulungen und keine Kosten für Anwenderberatung.



Vielfältige sichere Zustelloptionen, sogar ohne Verschlüsselungslösung auf der Gegenseite.

E-Mail-Datenschutz mit zentral definierten und umgesetzten Verschlüsselungsrichtlinien

E-Mail ist im Geschäftsbereich weltweit das wichtigste Kommunikationsmedium für den effizienten Austausch zwischen Unternehmen und Kunden, Auftraggebern und Geschäftspartnern. Ungeschützte E-Mail-Nachrichten stellen jedoch ein hohes Risiko für die wichtigsten Daten eines Unternehmens dar: Betroffen sind alle Informationen – von Kundendaten über Buchhaltungsdetails bis zu Betriebsgeheimnissen. Die Enthüllung dieser Informationen kann zu finanziellen Verlusten, juristischen Problemen und zur Rufschädigung führen.

PGP Universal™ Gateway Email bietet zentral verwaltete, standardbasierte E-Mail-Verschlüsselung zum Schutz der E-Mail-Kommunikation mit Kunden und Partnern. Durch Verschlüsseln der Daten im Gateway stellt PGP Universal Gateway Email sicher, dass Daten während der Übertragung über Internet und im gespeicherten Zustand auf dem Server eines Empfängers vor unbefugtem Zugriff geschützt sind. Mit PGP Universal Gateway Email können Unternehmen das Risiko von Datenverstößen minimieren und die Partner- und Regulierungsvorschriften bezüglich der Informationssicherheit und des Datenschutzes einhalten.

Gateway-basierte E-Mail-Verschlüsselung

PGP Universal Gateway Email schützt E-Mail-Nachrichten automatisch anhand hochgradig konfigurierbarer Verschlüsselungsregeln, sobald sie das Netzwerk des Unternehmens verlassen, ohne dass dazu Client-Software oder ein Eingreifen des Anwenders erforderlich ist. Flexible Zustelloptionen ermöglichen es dem Unternehmen, das Format der gesendeten E-Mail nahtlos an die bei Partnern vorhandenen standardbasierten E-Mail-Verschlüsselungslösungen anzupassen oder Partnern und Kunden, die über keine Lösung zur E-Mail-Verschlüsselung verfügen, Nachrichten dennoch geschützt zuzustellen.

Mit der PGP® Encryption Platform kompatibel

PGP Universal Gateway Email ist mit der PGP Encryption Platform kompatibel, die den strategischen Rahmen für das Management der gemeinsamen Datennutzung durch Anwender, zur Verwaltung von Richtlinien und für die Bereitstellung automatisierter plattform-, system- und anwendungsübergreifender, integrierter Verschlüsselungsanwendungen bildet. So können die vorhandenen Richtlinien, Anwender, Schlüssel, und Konfigurationen mit PGP Universal™ Server verwaltet werden, um die Bereitstellung und Richtlinienumsetzung zu beschleunigen. PGP Universal Gateway Email kann auch in Kombination mit anderen PGP-Verschlüsselungsanwendungen verwendet werden, um mehrere Sicherheitsebenen zu schaffen.

PGP®-Kunden im Fokus

EDAG Engineering + Design AG, ein führender, unabhängiger Automobilzulieferer, schützt E-Mails mit PGP Universal™ Server, um Informationen zu Produktentwicklungen in der gesamten Logistikkette zu schützen.

Einfacher, automatischer Betrieb

Die Verschlüsselung wird vollkommen transparent im Hintergrund durchgeführt – die Anwender können einfach wie gewohnt weiterarbeiten. Die Software sichert ausgehende Nachrichten automatisch und gemäß der Richtlinien, ohne den internen Endanwender, Arbeitsabläufe oder Produktivität zu beeinträchtigen. Anwender werden unter Verwendung der vorhandenen Infrastruktur automatisch registriert.

- **Flexible, sichere Zustelloptionen** – Verfügt über eine verschlüsselte PDF- oder Web-E-Mail-Schnittstelle (Web Messenger) zur sicheren Zustellung von Nachrichten an externe Anwender, die nicht über eine E-Mail-Verschlüsselungslösung verfügen.
- **PDF Messenger** – Stellt Partnern Nachrichten in Form von verschlüsselten PDF-Dateien zu, sodass beim Empfänger keine spezielle Software benötigt wird.
- **Zustellungsbestätigung** – Ermöglicht Unternehmen die Nachverfolgung und Zustellungsbestätigung von gesendeten Nachrichten.
- **Unterstützung von Standards** – Kompatibel mit vorhandenen OpenPGP®- oder S/MIME-basierten Lösungen.

Umsetzung von Sicherheitsrichtlinien

Die in PGP Universal™ Server konfigurierte Sicherheitsrichtlinie steuert automatisch die Verschlüsselung nach Inhalt, Absender, Empfänger und anderen Nachrichtendetails, die vertrauliche Informationen kennzeichnen.

Schnellere Bereitstellung

Mit PGP Universal Gateway Email und der einheitlichen Verwaltungskonsole von PGP Universal Server lassen sich Sicherheitsrichtlinien in Echtzeit einrichten, durchsetzen und aktualisieren. Mit dieser Kombination werden Zeit und Aufwand für die Implementierung der E-Mail-Verschlüsselung reduziert.

- **Anpassung an das Unternehmensdesign** – Ermöglicht Unternehmen die Anpassung der webbasierten Zustellungsabläufe an das Unternehmensdesign.
- **Betrieb ohne Client-Software** – Es werden keine neuen Anforderungen an den Absender gestellt und Partner müssen keine Investitionen für neue Software, Hardware oder Schulungen tätigen.
- **Automatische Anwenderregistrierung** – Die Erstellung von Anwenderkonten und die Schlüsselverwaltung erfolgen automatisch und transparent für den Endanwender.

Reduzierte Betriebskosten

Für PGP Universal Gateway Email benötigen Endbenutzer keine spezielle Schulung. Hieraus ergeben sich eine schnellere Bereitstellung, niedrigere Schulungskosten und weniger Supportanrufe. PGP Universal Gateway Email bietet Unternehmen die folgenden Möglichkeiten:

- **Aktualisieren der Sicherheitsanforderungen** – Die Implementierung neuer Richtlinien für die Verschlüsselung kann schnell und mühelos durchgeführt werden.
- **Nutzung vorhandener Compliance-Lösungen** – Integrierbar in Compliance-Lösungen führender Dritthersteller für Spam- und Content-Filter sowie Sicherung ausgehender Inhalte gemäß definierter Richtlinien und Prozesse.

PGP Universal Server-Verwaltung

PGP Universal Gateway Email kann zentral bereitgestellt und verwaltet werden, wenn es zusammen mit PGP Universal Server verwendet wird. Dies ermöglicht es Unternehmen, auf einfache Weise unternehmensweite Datensicherheitsrichtlinien einzurichten und umzusetzen.

- **Zentral durchgesetzte Sicherheitsrichtlinien** – Vertrauliche Daten und E-Mail-Nachrichten werden mittels vorhandenem Directory automatisch durch Sicherheitsrichtlinien geschützt.
- **Erweiterbarer Schutz** – Ermöglicht die Verwaltung von PGP® Whole Disk Encryption, PGP® NetShare oder anderer Anwendungen, die mit PGP® Encryption Platform kompatibel sind.

Technische Daten

PGP Universal Gateway Email benötigt zur Ausführung PGP Universal Server. Eine vollständige Übersicht über die technischen Daten erhalten Sie unter www.pgp.com/de/products/universal_gateway_email



www.pgp.com

© 2010 PGP Corporation. PGP und das PGP-Logo sind eingetragene Marken der PGP Corporation. Die in diesem Dokument genannten Produkt- und Markennamen sind Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Inhaber. Diese Marken oder eingetragenen Marken sind alleiniges Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

UNGEDS100113