



# PGP® Command Line 9.9

Schützt vertrauliche Daten in automatischen Geschäftsprozessen

Teil der PGP® Encryption Platform

## Vorteile

- **Vertrauenswürdige Datenübertragungen** – Schutz von Daten auf zentralen Systemen zur Sicherstellung von Datenschutz und Authentizität bei Transaktionen .
- **Schnelle und flexible Bereitstellung** – Leicht in neue und vorhandene Geschäftsprozesse integrierbar.
- **Umfassender Schutz** – Schützt Daten bei der Übertragung und Speicherung.
- **Unternehmensstandard** – Eine gemeinsame Verschlüsselungsanwendung für alle Systeme im Unternehmen.

## PGP-Kunden im Fokus

Rule Financial, ein Unternehmen für Technologieberatung, verwendet PGP® Command Line, um seinen europäischen Kunden die vorgeschriebene Vertraulichkeit bei Finanztransaktionen zu ermöglichen.

## Verschlüsselung für Dateiübertragungen und Datenverarbeitungsanwendungen

Datenübertragungs- und -verarbeitungssysteme sind das Herzstück jedes Unternehmens. Über sie werden große Mengen von Informationen zwischen den internen Systemen, Lieferanten und Kunden übertragen. Allerdings sind besonders ältere Datenübertragungssysteme anfällig gegenüber Sicherheitsverletzungen, da die herkömmlichen Dateiübertragungs- und E-Mail-Protokolle keine integrierten Sicherheitsfunktionen besitzen.

Unternehmen, die auf den sicheren Austausch großer Datenmengen angewiesen sind, können ihre unternehmenskritischen Daten mit PGP Command Line leicht und mit nur geringfügigen Eingriffen in bestehende Systeme schützen. PGP Command Line kann auch verwendet werden, um große Datenmengen auf Servern vor unbefugtem Zugriff zu schützen.

### Marktführende Datenverschlüsselung

PGP Command Line verschlüsselt Daten in automatischen Prozessen und hilft Unternehmen bei der Einhaltung von Vorschriften und beim Schutz persönlicher und vertraulicher Informationen. PGP Command Line ist für viele Systemplattformen verfügbar und schützt geschäftskritische Daten im ganzen Unternehmen. Anders als alternative Lösungen schützt PGP Command Line die Daten sowohl bei der Übertragung als auch am Speicherort und unterstützt digitale Signaturen zur Erzeugung revisionssicherer Beweisketten.

### Flexible Integration in neue und herkömmliche Prozesse

PGP Command Line kann in praktisch jeden automatischen Prozess eingebunden werden. Der Lebenszyklus vorhandener Geschäftsanwendungen kann durch Hinzufügen von Sicherheitsfunktionen verlängert werden, ohne dass dazu größere Veränderungen an der bestehenden Anwendung erforderlich sind.

### Mit der PGP Encryption Platform kompatibel

PGP Command Line 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. Da PGP Command Line zu den Anwendungen der PGP Encryption Platform zählt, unterstützt es die Funktionen zur zentralen Schlüsselverwaltung, Bereitstellung und Systemverwaltung von PGP Universal™ Server. PGP Command Line kann in Kombination mit anderen PGP®-Verschlüsselungsanwendungen verwendet werden, um mehrere Sicherheitsebenen zu schaffen.

## Vertrauenswürdige Datenübertragungen

PGP Command Line ist leicht in skriptgesteuerte Geschäftsprozesse integrierbar. PGP Command Line verschlüsselt und entschlüsselt Daten automatisch und in Echtzeit.

- **Sichere Dateiübertragung** – Verschlüsselung von Dateien, die zwischen internen Systemen, an Lieferanten und Kunden übertragen werden.
- **Verschlüsselung von E-Mails** – E-Mails werden automatisch nach OpenPGP- oder S/MIME-Standard verschlüsselt.
- **Schnellere Übertragungen** – Komprimierung beschleunigt Übertragungen und belegt weniger Bandbreite
- **Sicheres Löschen von Dateien** – Entfernt zuverlässig und endgültig alle Spuren vertraulicher Daten von Laufwerken.

## Schnelle und flexible Bereitstellung

PGP Command Line ist eine flexible Sicherheitsanwendung, die unkompliziert in die meisten kommerziellen und hausinternen Systeme zur Datenübertragung und Datenverarbeitung integriert werden kann.

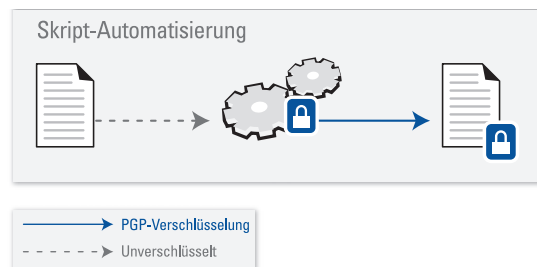
- **Sicherer Datenaustausch mit jedem Empfänger** – Bietet vielfältige Datenschutzoptionen und gewährleistet, unabhängig von den technischen Möglichkeiten des Empfängers, die sichere Übertragung der Daten.
- **Unkomplizierte Alternative zur Verschlüsselung auf Netzwerkebene** – Verschlüsselt die eigentlichen Daten und macht dadurch verwaltungsaufwändige VPNs (Virtual Private Networks) überflüssig.

## Umfassender Schutz

PGP Command Line schützt Unternehmensdaten von Endpunkt zu Endpunkt, an jedem Punkt der Übertragung und am Speicherort.

- **Schutz während des gesamten Lebenszyklus der Daten** – Schützt Daten während der Übertragung und am Speicherort, selbst bei Datendiebstahl vom Server.
- **Authentizität und Beweiskette** – Daten werden digital signiert, sodass Revisionen über lange Zeiträume möglich sind und der Empfänger die Authentizität des Absenders und des Inhalts überprüfen kann.

PGP und das PGP-Logo sind eingetragene Marken der PGP Corporation. Die in diesem Dokument erwähnten Produkt- und Markennamen sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer. Alle solche Marken oder eingetragenen Marken sind alleiniges Eigentum der jeweiligen Inhaber.



Schutz von Dateien mit skriptgesteuerter Verschlüsselung.

## Unternehmensstandard

PGP Command Line ist vielseitig einsetzbar und lässt sich in eine breite Palette automatisierter Prozesse wie Dateiübertragungen, Massenversand von E-Mails oder Backups integrieren. Die Anwendung unterstützt viele Betriebssysteme.

- **Langfristiger Zugriff auf Unternehmensdaten** – Ermöglicht den Zugriff auf archivierte Daten.
- **Sicherer Datenfluss zwischen Systemplattformen** – Schafft einen gemeinsamen Nenner, der unterschiedliche Systeme zuverlässig miteinander verbindet.

## Verwaltung mit PGP Universal Server

PGP Command Line kann mit PGP Universal Server kombiniert werden, um Unternehmensschlüssel zentral zu verwalten und um PGP Command Line in eine einheitlich auf PGP-Technologie basierende unternehmensweite Datenschutzstrategie zu integrieren.

- **Zentrale Schlüsselverwaltung** – Ermöglicht Unternehmen das komfortable Verwalten von Schlüsseln über eine einheitliche Verwaltungskonsole.
- **Erweiterter Schutz** – Ermöglicht die Verwaltung weiterer Anwendungen der PGP Encryption Platform über eine Verwaltungsoberfläche.

## Technische Spezifikationen

PGP Command Line unterstützt Microsoft Windows, HP-UX, IBM AIX, Red Hat Enterprise Linux, Sun Solaris und Apple Mac OS X.

Eine vollständige Aufzählung der technischen Spezifikationen finden Sie auf [www.pgp.com](http://www.pgp.com).

