



PGP® Mobile 9.9

Schützt Daten auf Smartphones und mobilen Speicherkarten

Teil der PGP® Encryption Plattform

Vorteile

- **Unkomplizierte, automatische Funktionsweise** – Datenschutz ohne zusätzlichen Aufwand für den Anwender.
- **Richtlinienumsetzung** – Nutzt Windows-Authentifizierungsrichtlinien zur Kontrolle der Benutzerberechtigungen.
- **Schnellere Bereitstellung** – Verringerter Zeitaufwand für die Einrichtung durch den Administrator und schneller verfügbarer Datenschutz durch drahtlose Implementierung und integrierte Bereitstellung.
- **Verringerte Betriebskosten** – Kostensenkung durch integrierte Schlüsselverwaltung, automatische Bereitstellung und die Möglichkeit, verschlüsselte Daten für andere mobile und Desktop-Anwender freizugeben.

PGP-Kunden im Fokus

„Nur die Produktlinie der PGP Corporation deckt unsere gesamten aktuellen Anforderungen an unternehmensweitem Datenschutz ab.“

Tom Goschütz
Technischer Leiter
Corporate Center
Bertelsmann AG

Bewährte und bedienungsfreundliche Datenverschlüsselung für Smartphones

Smartphones erhöhen die Produktivität und eröffnen neue Möglichkeiten für geschäftliche Aktivitäten jenseits der Grenzen des Firmennetzwerks. Allerdings stellen dieselben Geräte, mit denen sich Wettbewerbsvorteile erzielen lassen, die Unternehmen auch vor neue Sicherheitsrisiken. Die auf mobilen Endgeräten oder Speicherkarten gespeicherten Daten können geistiges Eigentum oder persönliche Kundendaten enthalten. Bei Verlust oder Diebstahl eines solchen Geräts oder Wechseldatenträgers werden vertrauliche Daten preisgegeben. Dies kann zu finanziellen Einbußen, juristischen Komplikationen und Rufschädigung führen.

PGP® Mobile löst dieses Problem durch umfassende Datenverschlüsselung für mobile Endgeräte und ermöglicht dadurch den schnellen Schutz gespeicherter, in Verwendung befindlicher und zur Benutzung durch mehrere Anwender freigegebener Daten.

Datensicherheit für mobiles Arbeiten

PGP Mobile bietet flexible Verschlüsselung auf Grundlage von bewährter Verschlüsselungsarchitektur und Schlüsselverwaltung, die den vielfältigen Ansprüchen mobiler Anwender an Kommunikation und Datenschutz gerecht wird. PGP Mobile kann einzelne Dateien, ganze Datenträger, Archive oder Verzeichnisse verschlüsseln. Mit den Diensten zur Schlüsselverwaltung und Bereitstellung von PGP Universal™ Server können Administratoren PGP Mobile schnell drahtlos bereitstellen. Die Anwender können ihre mit PGP Mobile verschlüsselten Daten für andere Smartphone-Anwender freigeben – in Form von selbstentschlüsselnden Archiven auch für Anwender ohne eigene Verschlüsselungssoftware.

Mit der PGP Encryption Plattform kompatibel

PGP Mobile ist mit der PGP Encryption Plattform 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 Mobile kann auch in Kombination mit anderen PGP-Verschlüsselungsanwendungen verwendet werden, um mehrere Sicherheitsebenen zu schaffen.

Einfache automatische Funktionsweise

PGP Mobile verschlüsselt Daten automatisch ohne Beeinträchtigung der Leistung von mobilen Endgeräten. Benutzer von mobilen Geräten und von Desktop-PCs können mit den folgenden Anwendungen Daten untereinander austauschen:

- **PGP Virtual Disk** – Automatische Verschlüsselung des Inhalts ganzer Datenträger. Ist mit PGP Desktop-Clients kompatibel.
- **PGP Zip** – Einfaches Erstellen verschlüsselter Datenarchive. Verwendet Passwörter oder Zertifikate, um Daten während der Übertragung zu unterschiedlichen Benutzern zu schützen. Ist mit PGP Desktop-Clients kompatibel.
- **Selbstentschlüsselnde Archive** – Schnelle Übermittlung in Windows-kompatiblen EXE-Dateien, die sich ohne zusätzliche Software automatisch selbst entschlüsseln.

Umsetzen von Sicherheitsrichtlinien

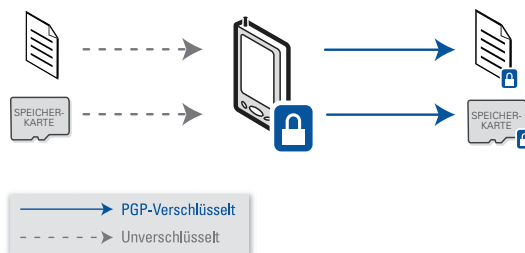
PGP Mobile setzt Sicherheitsrichtlinien für gespeicherte Daten durch Integration in die vorhandene Unternehmensinfrastruktur um:

- **Sichere Bereitstellung** – Automatische Einrichtung von Berechtigungsnachweisen und Übertragung von Verschlüsselungsschlüsseln auf mobile Clients ohne Administratoreingriff.
- **Windows-Domänenauthentifizierung** – Verwendet Windows-Domänenauthentifizierung und Active Directory-Richtlinien zur Steuerung der Bereitstellung und Schlüsselverwaltung.

Schnellere Bereitstellung

Die folgenden Merkmale ermöglichen Administratoren das schnelle und einfache Bereitstellen von PGP Mobile für neue und vorhandene Smartphone-Anwender:

- **OTA (drahtlose)-Bereitstellung** – Zur Installation, Einrichtung oder Verwendung von PGP Mobile sind keine Desktop-Geräte erforderlich.
- **Verwaltungssysteme für mobile Endgeräte** – PGP Mobile kann über die im Unternehmen üblichen Geräteverwaltungssysteme, zum Beispiel über Standard-CAB-Dateien bereitgestellt werden.
- **Integrierte Bereitstellung** – Schnellere Bereitstellung mit PGP Mobile durch automatische Einrichtung von Benutzerkonten und Schlüsselverwaltung über PGP Universal Server; keine Eingriffe durch Anwender oder Benutzer erforderlich.



Umfassender Schutz für Smartphone-Daten und Speicherkarten.

Geringere Betriebskosten

Da PGP Mobile mit PGP Encryption Platform kompatibel ist, können Unternehmen Verschlüsselung über dieselbe Verwaltungskonsole mit denselben Schlüsselverwaltungs- und Bereitstellungsoptionen und denselben Richtlinien, die auch für andere Geräte und Verschlüsselungsanwendungen verwendet werden, auf mobilen Endgeräten bereitstellen. Mit PGP Mobile können Unternehmen die Effizienz Ihrer Verschlüsselungslösungen steigern und die höheren Betriebskosten ungleichförmiger Verschlüsselungssoftware vermeiden.

Verwaltung mit PGP Universal Server

PGP Mobile wird über PGP Universal Server bereitgestellt und verwaltet. Die Vorteile:

- **Sichere Bereitstellung** – PGP Universal Server authentifiziert Anwender anhand von Richtlinien, die vom Administrator definiert werden.
- **Schlüsselverwaltung** – PGP Universal Server generiert während der Bereitstellung automatisch Schlüssel.
- **Additional Decryption Key (Zusätzlicher Entschlüsselungsschlüssel)** – Mit dem über PGP Universal Server zentral verwalteten Additional Decryption Key (ADK) wird der Zugriff des Unternehmens auf verschlüsselte Daten in jedem Fall sichergestellt.

Technische Spezifikationen

PGP Mobile unterstützt die folgenden Smartphone-Betriebssysteme: Windows Mobile 5 Pocket PC Phone Edition und Windows Mobile 6 Professional. Für PGP Mobile ist PGP Universal Server erforderlich. Eine vollständige Aufzählung der technischen Spezifikationen finden Sie unter www.pgp.com.

PGP und das PGP-Logo sind eingetragene Marken der PGP Corporation. Die Produkt- und Markennamen in diesem Schriftstück sind evtl. Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen ihrer jeweiligen Besitzer. Alle solchen Markenzeichen oder eingetragenen Markenzeichen sind alleiniges Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.



PGP Corporation
www.pgp.com

PGP Corporation Hauptsitz
Tel.: +1 650 319 9000

PGP (GB) Ltd.
Tel.: +44 (0)20 8606 6000

PGP Deutschland AG
Tel.: +49 69 838310 0

PGP Japan K.K.
Tel.: +81 03 4360 8308

© 2008 PGP Corporation
MDSDE081009