



Das PGP®-E-Mail-Sicherheitspaket kann für Smartphones in Unternehmen verwendet werden.

PGP®-Kunden im Fokus

„Die PGP® Encryption Platform passt optimal zu unserem weit verzweigten Unternehmen und gehört zu den wenigen Lösungen, die eine End-to-End-Verschlüsselung für BlackBerry-Geräte unterstützt...“

Tom Goschütz
Chief Technology Officer
Corporate Center
Bertelsmann AG

Vorteile

- **Einfacher, automatischer Betrieb** – Der Anwender verwendet sein Gerät wie gewohnt, während die Daten automatisch geschützt bleiben.
- **Umsetzung von Sicherheitsrichtlinien** – Der Datenschutz wird mit zentral verwalteten Richtlinien automatisch durchgesetzt.
- **Schnellere Bereitstellung** – Da der E-Mail-Client von BlackBerry verwendet wird, kann beim Setup Zeit gespart werden.
- **Reduzierte Betriebskosten** – Durch die schnelle Bereitstellung und die Verschlüsselungsrichtlinien für E-Mail werden Kosten eingespart.

Transparenter Schutz vertraulicher E-Mail-Nachrichten

Mobile Endgeräte wie Smartphones von BlackBerry® sind weit verbreitet und werden zur digitalen Kommunikation sowohl im Büro als auch unterwegs genutzt. Immer mehr Nutzer verwenden Wireless-Geräte – vom einfachen bis zum leitenden Angestellten. Somit steigt die Menge an vertraulichen Daten, die geschützt werden müssen. Bei fehlendem Schutz ist ein unerlaubter Zugriff auf vertrauliche E-Mail-Nachrichten möglich, die auf mobilen Geräten gespeichert sind oder von ihnen übertragen werden. Daraus können Schäden wie Gewinnverluste, Vorschriftenverstöße und Rufschädigung entstehen.

Die PGP Corporation bietet zusammen mit Research In Motion (RIM) ein PGP® Support Package for BlackBerry® an. Unternehmen können dadurch die marktführenden PGP®-Messaging-Sicherheitslösungen für Laptops und Desktops ergänzen und auf BlackBerry-Smartphones ausweiten. Dieser umfangreiche E-Mail-Schutz beinhaltet Datenverschlüsselung, digitale Signatur, sichere Anlagen und automatisierte Schlüsselverwaltung.

Immer online und verbunden - und immer geschützt

Das PGP® Support Package for BlackBerry® ist eine sinnvolle und nützliche Erweiterung der BlackBerry-Lösung in Unternehmen. Zusammen mit der BlackBerry Enterprise Solution ergibt dies eine omniprésente Verschlüsselung, die den erforderlichen Schutz für die mobile Kommunikation eines Unternehmens liefert. Dabei handelt es sich um eine einzelne Lösung, die einfach in der Handhabung ist und zugleich mühelos verwaltet werden kann. Das Unternehmen kann die mobile Kommunikation zwischen dem E-Mail-Client eines Absenders und einem BlackBerry-Gerät automatisch und durchgehend sichern. Diese fortlaufende Sicherung wird mit richtlinienbasierter Verschlüsselung realisiert, die zentral definiert wird.

Mit der PGP® Encryption Platform kompatibel

Das PGP® Support Package for BlackBerry® 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.

Einfacher, automatischer Betrieb

Das PGP® Support Package for BlackBerry® vereint PGP®-E-Mail-Sicherheit mit der Mobilität und Flexibilität von BlackBerry-Geräten. Die Anwendung von Verschlüsselungstechnologie wird für den Endbenutzer vereinfacht:

- **Automatisierter Schutz** – E-Mail-Nachrichten und Anlagen auf BlackBerry-Geräten werden automatisch verschlüsselt, digital signiert, entschlüsselt und verifiziert.
- **Intuitive Benutzeroberfläche** – Es ist keine spezielle Schulung für den Endbenutzer erforderlich.

Umsetzung von Sicherheitsrichtlinien

Das PGP® Support Package for BlackBerry® ist mit anderen Anwendungen kompatibel, die die PGP® Encryption Plattform unterstützen. Diese plattformbasierte Integration hat u. a. folgende Vorteile: Das PGP® Support Package for BlackBerry® erfordert weniger Arbeits- und Zeitaufwand bei der Bereitstellung und die Kosten für eine Schulung der Endbenutzer entfallen vollständig.

- **Kontinuierliche Durchsetzung der Richtlinien** – Die Sicherheitsrichtlinien für die E-Mail-Kommunikation werden in einem Unternehmen unabhängig von der Sendequelle (PC oder BlackBerry) durchgesetzt.
- **Schnelle Implementierung** – Die Implementierung neuer Richtlinien für die Verschlüsselung von E-Mails kann mittels zentraler Richtliniensteuerung schnell und mühelos durchgeführt werden.
- **Einheitliche Verwaltung** – Administratoren können die Verschlüsselungsrichtlinien für E-Mail zentral definieren, verwalten und durchsetzen.

Schnellere Bereitstellung

Unternehmen können das PGP® Support Package for BlackBerry® schnell und mühelos auf neue und bestehende BlackBerry-Geräte anwenden:

- **Nahtlose Integration** – Unterstützt den nativen E-Mail-Client von BlackBerry und setzt die bestehenden Sicherheitsfunktionen ein.
- **Schnelle und einfache Bereitstellung** – Ermöglicht BlackBerry-Geräten, sich automatisch beim PGP Universal™ Server anzumelden.
- **Automatisierte Suche nach PGP-Schlüsseln** – Das Schlüsselmaterial der Empfänger wird während des Verfassens der Nachricht automatisch gesucht.

Reduzierte Betriebskosten

Das PGP® Support Package for BlackBerry® erfordert weniger Arbeits- und Zeitaufwand bei der Bereitstellung und die Kosten für eine Schulung der Endbenutzer entfallen vollständig. Durch die intuitive Handhabung wird der Support nicht durch ein erhöhtes Anrufaufkommen belastet. Die Integration in die PGP Encryption Plattform optimiert die aktuell bestehende Verschlüsselungsverwaltung sowie die Durchsetzung der Sicherheitsrichtlinien.

PGP Universal Server-Verwaltung

Das PGP® Support Package for BlackBerry® wird mit dem PGP Universal Server bereitgestellt und verwaltet. Nachfolgend einige Vorteile:

- **Sichere Bereitstellung** – Der PGP Universal Server authentifiziert Benutzer nach vorher definierten Richtlinien.
- **Schlüsselverwaltung** – Das Schlüsselmaterial wird während der Bereitstellung automatisch an PGP-BlackBerry-Benutzer übermittelt.
- **Additional Decryption Key (ADK)** – Der vom PGP Universal Server verwaltete ADK kann den Unternehmenszugriff auf Daten ermöglichen.



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.

BBDS100114