

SecurePIM Government

Smartphones und Tablets dienstlich nutzen

Zuverlässiger Schutz für sensible Daten



Die App für sicheres mobiles Arbeiten

Mitarbeiter haben mit **SecurePIM** von unterwegs Zugriff auf alle wichtigen Daten. E-Mail, Kontakte, Kalender, Notizen, Aufgaben, Dokumente und Zugang zum Internet und Intranet befinden sich in einem sicheren und einfach zu bedienenden Container auf dem Smartphone oder Tablet (iOS und Android™). Dank der intuitiven Benutzeroberfläche werden sich Ihre Mitarbeiter sofort zurechtfinden und brauchen kein spezielles Training.

Konfiguration und Rollout – ganz einfach!

SecurePIM Government lässt sich einfach in die bestehende IT-Infrastruktur integrieren. Sie können die Lösung über das **SecurePIM Management Portal** oder auch über ein Mobile Device Management (MDM) System managen.

Das **SecurePIM Management Portal** erlaubt es Administratoren ganz einfach Sicherheitsregeln, wie die Vorgaben für die Länge von Passwörtern oder das Verbot von einfachem Kopieren innerhalb der **SecurePIM App** festzulegen. Das Rollout der App geht schnell und einfach. Mitarbeiter laden sich die App aus dem Apple® App Store oder Google Play™ herunter und loggen sich mit ihren Anmeldeinformationen ein.

Trennung von privat und dienstlich

Dank seiner Container-Lösung bietet **SecurePIM Government** den kontrollierten Zugang zu dienstlichen Daten. Die Daten innerhalb des Containers sind verschlüsselt und mit einem PIN oder Touchpad gesichert. Keine andere App auf dem Endgerät oder eine nicht autorisierte Person kann Zugang zu den Daten in dem Container bekommen.

Sichere E-Mail-Kommunikation

Mitarbeiter können S/MIME verschlüsselte E-Mails senden und empfangen. Der Absender einer E-Mail kann über eine eindeutige Signatur zuverlässig identifiziert werden. Innerhalb der **SecurePIM App** werden alle Daten verschlüsselt abgelegt.

Vorteile für Mitarbeiter:

- + Sicherer Zugang zu wichtigen Informationen mit Smartphone und Tablet
- + Einfache und intuitive Nutzung
- + Dokumente online und offline editierbar
- + Produktiv arbeiten, auch unterwegs
- + Private Nutzung von mobilen Geräten ohne Einschränkung

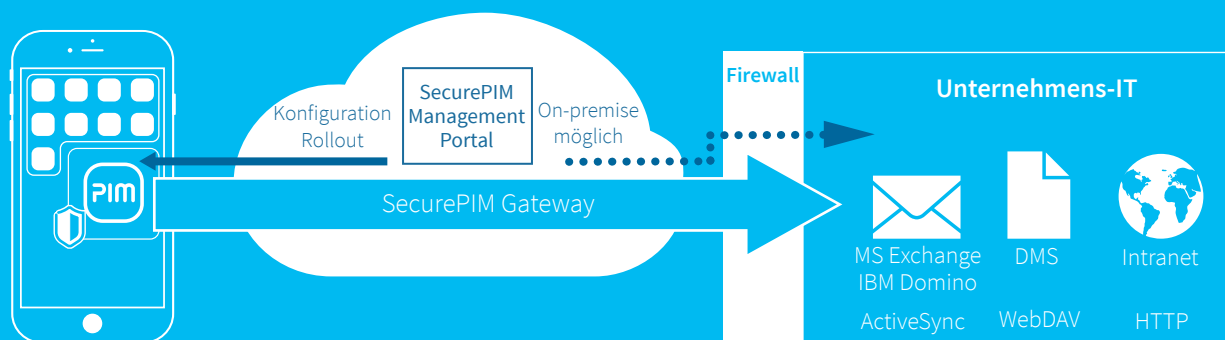
Vorteile für die IT:

- + Einfache Konfiguration und Rollout in bestehender Infrastruktur
- + Kann sowohl in der Cloud als auch on-premise genutzt werden
- + Vollumfängliche Kontrolle über dienstliche Informationen, ohne die Privatsphäre der Mitarbeiter zu verletzen

Vorteile für Sicherheits- und Compliance-Verantwortliche:

- + Die Daten sind verschlüsselt im Container auf dem mobilen Gerät und bei der Übertragung dank moderner Verschlüsselungstechnologien
- + Dienstliche Daten und private Informationen werden auf demselben Endgerät strikt getrennt
- + Kann sowohl über das SecurePIM Management Portal als auch über ein MDM System gesteuert werden
- + DSGVO-konform auf mobilen Geräten arbeiten
- + Das Prinzip des gesicherten Containers ist sowohl für COPE als auch für BYOD Szenarien geeignet

Mobiles Arbeiten – einfach und sicher



Sicherheit auf hohem Niveau

SecurePIM Government SDS ist eine spezielle Systemlösung, die vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik zugelassen ist. Sie erlaubt die Verarbeitung von Daten mit einem Geheimhaltungsgrad bis „VS- NfD“ (Verschlussache nur für den Dienstgebrauch).

Smartcard Integration

Für höchste Sicherheitsanforderungen nutzt **SecurePIM Government** eine Smartcard als Sicherheitsanker. Alle asymmetrischen Verschlüsselungsoperationen basieren auf den privaten Schlüsseln der Smartcard. Der private Schlüssel verlässt dabei niemals die Karte.

Zusätzliche Sicherheit

SecurePIM Government wird von Virtual Solution zusätzlichen Penetration-Tests und Code Hardening unterzogen, um die Sicherheit zu verstärken. Die Lösung beinhaltet weitere Integrations- und Konfigurations-Services, wie z.B. interne Tests der technischen Integration und der Transport Layer System (TLS) Konfiguration für Intranet-Seiten.

Über Virtual Solution AG

Virtual Solution hat es sich zur Aufgabe gemacht, Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit in der mobilen Arbeitswelt der Zukunft zu verbinden. Bereits seit 1996 entwickelt und vertreibt das deutsche Unternehmen Sicherheitslösungen, die zugeschnitten sind auf die Sicherheitsbedürfnisse einer zunehmend digitalisierten und mobilen Gesellschaft.

Kompatibilität:

- + SecurePIM gibt es für iOS und Android
- + Unterstützung von Microsoft® Exchange und IBM® Domino mittels ActiveSync
- + Dateizugriff per WebDAV
- + Synchronisation mit Active Directory oder LDAP

Sicherheit:

- + Hybride Verschlüsselung mit RSA-4096 und AES 256
- + Vollständige S/MIME und IBM Notes Verschlüsselung
- + Smartcard Integration mit Unterstützung für verschiedene Smartcard Reader
- + State-of-the-art Verschlüsselung für lokale Daten und bei der Kommunikation

SecurePIM App Modules:

- + E-Mail
- + Kontakte
- + Kalender
- + Notizen (nur bei Exchange/Office 365)
- + Aufgaben (nur bei Exchange/Office 365)
- + Dokumente (sicheres Bearbeiten und Speichern)
- + Browser (sicherer Zugang zu Internet und Intranet)
- + Sichere Kamera