



Vereinfachung der **IT**

E-MAIL

VERSCHLÜSSELUNGSSERVICE

... eine vollständige Lösung von Anfang bis Ende.

VERSCHLÜSSELUNGSSERVICE

GARANTIERT GESCHÜTZTE E-MAIL-KOMMUNIKATION – VOLLAUTOMATISCH!

Der globs IT E-Mail Verschlüsselungsservice signiert und verschlüsselt ausgehende E-Mails und entschlüsselt eingehende E-Mails vollautomatisch und transparent ohne Benutzer eingriffe. E-Mails werden damit zuverlässig gegen Ausspähung und Verfälschung geschützt.

Bisher ist es für Unternehmen teuer, kompliziert und aufwändig, ausgehende Geschäftsmails per Zertifikat gegen Ausspähung und Verfälschung zu schützen. Vor allem die Installation und Anwendung der Zertifikate ist umständlich, Signaturen müssen einzeln beantragt, freigeschaltet und für jeden Benutzer installiert werden. Das hochkomplexe Zertifikats-Management für E-Mail-Signaturen kostet Unternehmen viel Zeit und Geld.

Die Lösung: Der vollautomatische E-Mail-Verschlüsselungsservice von globs IT. Der Service verschlüsselt ausgehende E-Mails im E-Mail-Gateway von globs IT mit Schlüssel des E-Mail Empfängers. Ob ausgehende E-Mails verschlüsselt werden sollen und wie im Falle fehlender Schlüssel verfahren wird, können die Kunden dabei in einer Policy festlegen.

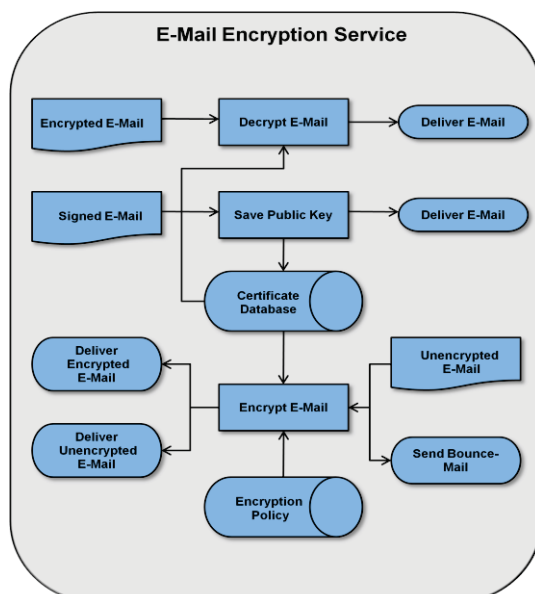
Die zur Verschlüsselung notwendigen öffentlichen Schlüssel des Empfängers werden automatisch aus signierten E-Mails extrahiert und gespeichert. Eingehende verschlüsselte E-Mails wiederum werden vom Gateway automatisch entschlüsselt.



Diese Entschlüsselung wird im Header der E-Mail angezeigt. Alle ausgehenden E-Mails können zudem vollautomatisch signiert werden. Auch das wird in der Policy über das Webinterface im globs IT ControlPanel festgelegt.

Der Verschlüsselungsservice übernimmt das komplette Zertifikats-Management für die Kunden. Verschlüsselung, Entschlüsselung und Signierung erfolgen vollautomatisch und transparent ohne weitere Benutzereingriffe. Ein- und ausgehende E-Mails werden damit nicht nur gegen Ausspähung sondern auch zuverlässig gegen Verfälschung geschützt.

Jeder Nutzer erhält eine eigene Signatur – ohne jeglichen Aufwand wie z.B. zusätzliche Installationen oder Wartung für den Benutzer und damit zu minimalen internen Kosten. Der Verschlüsselungsservice kann mit allen gängigen E-Mail-Servern und -Clients genutzt werden. Einzige Voraussetzung ist die Verwendung des Spamfilterservice mit Mail-Relay.



EIGENSCHAFTEN IN KURZFORM

- Automatische Verschlüsselung und Signierung ausgehender E-Mails per S/MIME ohne Benutzer eingriff
- Benutzerspezifische Zertifikate
- Komplettes Zertifikats-Management
- Einstellbare Policies
- Webinterface für Verwaltungsfunktionen und Policy
- Geschützte Anbindung der Kundensysteme per TLS
- Full-Service und volle Verfügbarkeit 365/24/7
- Feste, kalkulierbare Kosten
- Keine Software, keine Hardware, kein Wartungsbedarf