

CNP Mail Encryption

E-Mail hat sich zum weltweit wichtigsten Kommunikationssystem für Unternehmen entwickelt, denn es ermöglicht ein effizientes Arbeiten mit Kunden, Lieferanten und Geschäftspartnern. Ungeschützte E-Mails stellen dabei ein beträchtliches Risiko für die höchst vertraulichen Daten eines Unternehmens dar: Kundendaten, Finanzdaten und Geschäftsgeheimnisse. Wenn solche Informationen in falsche Hände gelangen, kann es zu finanziellen Verlusten, juristischen Problemen und zur Rufschädigung kommen. *CNP Mail Encryption* ist eine automatische, transparente Verschlüsselungslösung zum Schutz der internen und externen vertraulichen E-Mail-Kommunikation von Unternehmen. Mit *CNP Mail Encryption* können Unternehmen das Risiko des Datenmissbrauchs minimieren und die gesetzlichen Datenschutzbestimmungen sowie die Anforderungen von ihren Geschäftspartnern erfüllen.

Lösung/Produkt

CNP Mail Encryption verschlüsselt automatisch E-Mails zentral am Gateway und standardbasiert, um die Kommunikation mit Kunden und Partnern zu sichern.

E-Mails werden nach detailliert konfigurierbaren Regeln verschlüsselt, um sie außerhalb des Unternehmensnetzwerks zu schützen. *CNP Mail Encryption* erfordert keine Schulung oder zusätzliche Software für den Empfänger.

- Richtlinien werden automatisch umgesetzt
- Prüfung der ankommenden und abgehenden E-Mails
- Umsetzung zentral definierter Richtlinien für die E-Mail-Verschlüsselung
- Automatische Verschlüsselung (S/MIME, PGP, openPGP) ohne Eingriff des Anwenders.



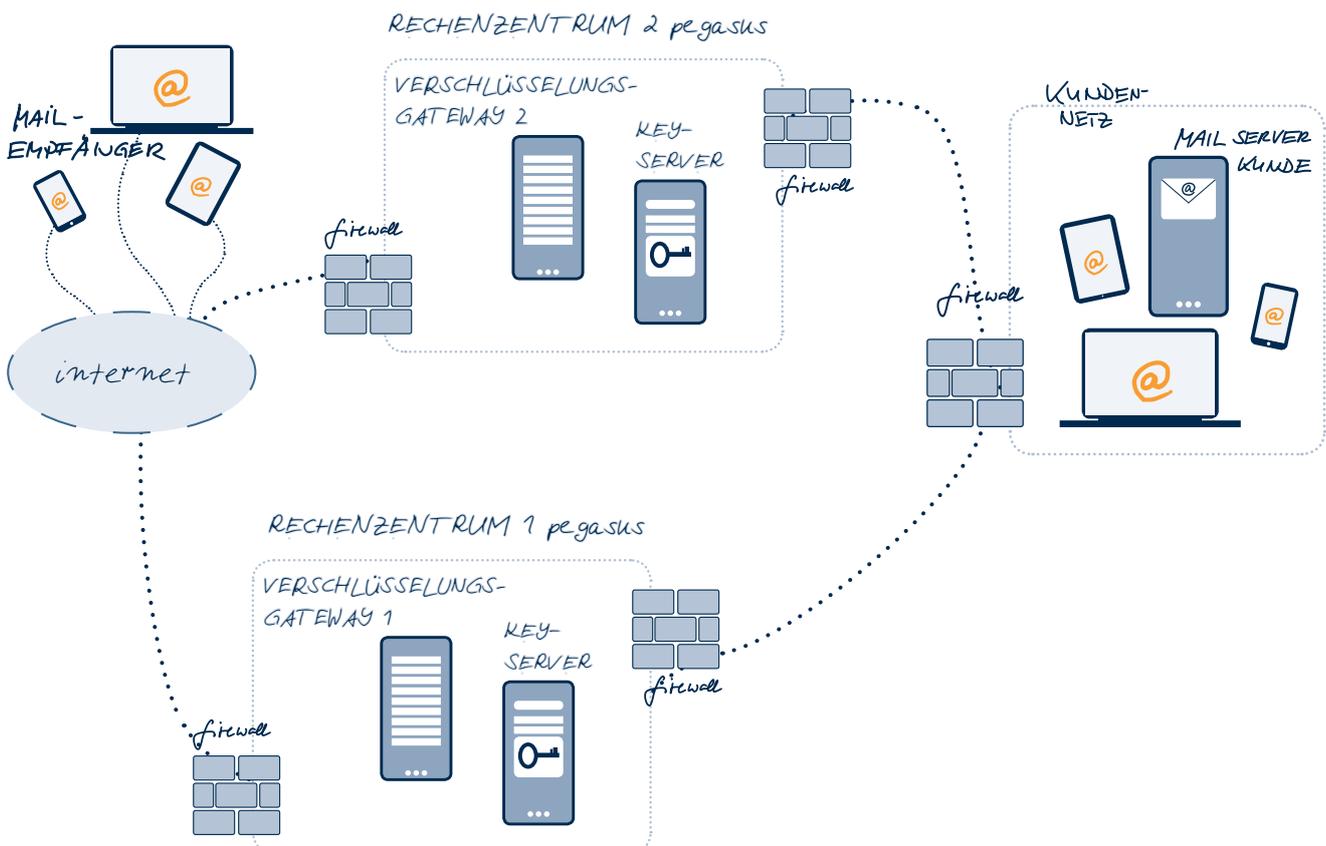
pegasus IT ist zertifiziert nach DIN ISO/IEC 27001 im Bereich *Innovative Rechenzentrumsdienstleistungen und IT-Lösungen* und nach DIN ISO/IEC 9001 im Bereich des *Qualitätsmanagements*.

Content Security

Nutzen und Vorteile

- keine Clientsoftware vorausgesetzt
- Kundendaten und geistiges Eigentum schützen
- schützt E-Mails auch außerhalb des Unternehmensnetzwerkes
- die Integration von Spam- und Content-Filtern ist möglich
- Sicherheit ohne Produktivitätsverluste
- Mails mit dem gewohnten Mailprogramm oder Browser abrufen
- Minimierung der Helpdesk-Anfragen durch Benutzerfreundlichkeit und Automatisierung

CNP MAIL ENCRYPTION



Leistungsbeschreibung

- Sichere E-Mail-Kommunikation
- *CNP Mail Encryption* bietet eine Reihe von Sicherheitsbedürfnissen für E-Mails und gespeicherte Daten.
- Die netzwerkbasierende Verschlüsselungs-Engine arbeitet selbstverwaltend und automatisch.
- Durch die Verwaltung von Schlüsseln und Richtlinien und die gleichzeitige Kodierung von E-Mails in Echtzeit bildet die Engine die Grundlage für eine zuverlässige Verschlüsselung der Daten in Unternehmen.

Features

Funktionen	
Technologien	<ul style="list-style-type: none"> • S/MIME • openPGP • TLS • GINA (patentierter Webmailer) • managed domain key service
Managed PKI	Automatisierte Anbindung von Trustcentern (Sign-Trust, S-Trust, Swiss-Trust, Comodo, A-Trust und andere).
Kundenspezifische Anpassungen	Branding (Corporate Design – CD des Kunden optional möglich)
Aufsetzen beim Kunden	“Out of the Box” – Installation, keine externen Komponenten (wie z.B. Datenbank) notwendig
Sicherheit	Keine Zwischenspeicherung von Mails
"Mail an Dritte"	Patentiertes Verfahren (GINA), welches sowohl einfach zu bedienen als auch sicher ist. Erstmalige Passwortvergabe durch SMS (eingebaut)
Wartung	Wartung und Management wird durch <i>pegasus IT</i> übernommen.

verfügbar als:

- CNP ✓
- CNP-RZ ✓
- EB ✓

