

Was Sie bei der Auswahl einer Gateway-Lösung beachten sollten

- **Referenzen:** Das System sollte seine Leistungsfähigkeit bereits in komplexen Infrastrukturen mit einem hohen E-Mail-Durchsatz unter Beweis gestellt haben.
- **Integration:** Die Gateway-Lösung sollte sich einfach, flexibel, schnell und effizient in Ihre bestehende E-Mail-Infrastruktur wie z. B. Microsoft Exchange, Lotus Domino, Oracle Collaboration Suite, Novell GroupWise etc. einbinden lassen. Auf Clientseite sollte sie ohne spezielle E-Mail-Clients oder Plug-ins mit allen gängigen E-Mail-Programmen wie Outlook, Outlook Express, Lotus Notes, Mozilla Thunderbird etc. kommunizieren können.
- **Flexibilität:** Das System sollte neben der klassischen Verschlüsselung alternative Wege zur sicheren Übermittlung von E-Mails anbieten und somit auch Kommunikationspartner einbeziehen können, die nicht verschlüsseln können oder wollen.
- **Unterstützung von Standards:** Die bestehenden weltweiten Standards zur Signierung und Verschlüsselung sollten ohne Einschränkungen unterstützt werden.
- **PKI-(Public-Key-Infrastruktur-)Integration:** Im Idealfall sollte das System in der Lage sein, Zertifikate für die Mitarbeiter automatisiert auszustellen. Eventuell bestehende Unternehmens-PKIs sollten sich genauso einbinden lassen wie externe Trustcenter.
- **Skalierbarkeit:** Es sollte möglich sein, zunächst einzelne Projekte oder Abteilungen kostengünstig mit der Verschlüsselungslösung zu bedienen und in einem nächsten Schritt das gesamte Unternehmen. Hierbei sollte das System gleichermaßen für kleine wie für große Unternehmen geeignet sein.
- **Einfache Bedienung:** Die Benutzeroberfläche des Gateways sollte grafisch und einfach zu bedienen sein. Sie sollte Ihnen die Möglichkeit geben, die zentralen Signierungs- und Verschlüsselungsregeln ohne großen Aufwand selbst einzupflegen und wenn nötig auch zu ändern.
- **Automatisierungsgrad:** Das System sollte sich mit geringem administrativem Aufwand betreiben lassen und einen Großteil der anfallenden Aufgaben voll automatisiert erledigen können.