

SSL-Device Zertifikate

für den sicheren Zugang zur SX-MailCrypt Secure Webmail Schnittstelle

Noch immer existieren bei vielen Internetnutzern Bedenken, ihre vertrauliche Daten über das Internet auszutauschen - und das, obwohl Online-Einkauf oder Online-Banking alltäglich geworden sind. Zu groß sind die Ängste, dass vertrauliche Informationen in die falschen Hände geraten könnten. SSL-Zertifikate schaffen hier Vertrauen.

Mit dem SIGNTRUST SSL Premium Server-Zertifikat können Sie den Zugang zur SX-MailCrypt Secure Webmail Schnittstelle absichern und somit den Online-Benutzern dieser Schnittstelle die sichere Übertragung vertraulicher E-Mails auf Basis einer Verschlüsselung von bis zu 256-bit anbieten.

1.

Server CSR
erzeugen

2.

SSL-Antrag
ausfüllen

3.

Domaininhaber
nachweisen

Ihr sicheres SIGNTRUST SSL-Device-Zertifikat erhalten Sie sofort nach erfolgreicher Prüfung.

XnetSolutions

Benzstraße 32, 71083 Herrenberg/Germany

Telefon +49 (0) 7032 955 96-0

Telefax +49 (0) 7032 955 96-25

info@xnetsolutions.de

www.xnetsolutions.de

Was ist ein SSL-Device-Zertifikat?

SSL-Device-Zertifikate werden auf dem Webserver installiert und sorgen dafür, dass die Kommunikation zwischen einer Webseite und dem Webbrowser des Internetnutzers vertraulich und nicht manipulierbar ist. Damit ermöglichen SSL-Device-Zertifikate z.B. die abgesicherte Weitergabe von Kreditkartendaten im E-Business.

SSL-Device-Zertifikate verleihen sicherheitsrelevanten Webanwendungen ein hohes Vertrauen bei Besuchern und Kunden und sind ein wichtiges Kaufkriterium im E-Business.

Absicherung der Secure Webmail Schnittstelle

Die Absicherung der Verbindung zwischen dem Secure Webmailserver des SX-MailCrypt und dem Webbrowser des Secure Webmail Benutzers erfolgt durch ein SSL-Device-Zertifikat und ermöglicht somit eine gesicherte Datenübertragung.

Absicherung der TLS-Transportverschlüsselung

Die Kommunikation zwischen E-Mail-Gateways erfolgt unverschlüsselt. Die Absicherung dieser Verbindung ermöglicht ein SSL-Device-Zertifikat. Dieser sichere Kommunikationskanal kann zwischen internen und externen E-Mail-Gateways genutzt werden.

SIGNTRUST SSL Premium im Einsatz

SSL-Device-Zertifikate beruhen technisch auf der Secure Sockets Layer-Technologie (SSL), einer standardisierten 256-bit-Verschlüsselungstechnologie, die eine sichere Verbindung zwischen einer Webseite und einem Webbrowser ermöglicht und auf diese Weise die Vertraulichkeit, Authentizität und Integrität der ausgetauschten Daten sicherstellt. Seit der Version 3.1 wird die SSL-Technologie unter dem neuen Namen »TLS« (Transport Layer Security) weiterentwickelt. Die Bezeichnung »SSL« wird im Zusammenhang mit Zertifikaten häufiger verwendet und wird auch bei uns als Synonym für »TLS« benutzt.

Die Ausstellung eines SSL-Device-Zertifikats erfolgt in 3 Schritten (s. unten).

Ihre Vorteile im Überblick

- Einfache Installation in SX-MailCrypt möglich
- Kostengünstiges SSL-Device-Zertifikat mit bis zu 5 Jahren Laufzeit
- Domain- und organisationsgeprüfte Comodo SSL-Device-Zertifikate
- Kostenloses SSL-Trustlogo inklusive
- Webbrowserkompatibilität von 99,3%

Über den **SIGNTRUST SSL-Online-Antrag** können Sie die SIGNTRUST SSL Premium Zertifikate kaufen. Sie erreichen den SIGNTRUST SSL-Online-Antrag ebenfalls unter www.signtrust.de Menüpunkt »Produkte« → »Signtrust SSL«



Ihr sicheres SIGNTRUST SSL-Device-Zertifikat erhalten Sie sofort nach erfolgreicher Prüfung.

