



SECURE SOCKETS LAYER - DIE SICHERE VERBINDUNG

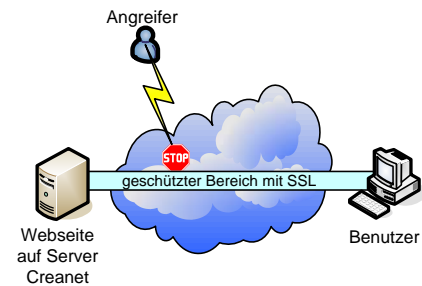


Die sichere Verbindung für Ihren Webseiten-Zugriff

Mit jeder Anmeldung über Ihr Webseitenmanagement werden Ihre Benutzerdaten unverschlüsselt über das Internet transportiert. Bei der Benützung eines Onlineshops, bei einem Extranet oder anderen sicherheitsrelevanten Datentransaktionen passiert genau das Gleiche. Ist das für Sie ein untragbares Risiko, dann kommt nur eine Lösung mit einem SSL-Zertifikat (Secure Sockets Layer) in Frage.

Was macht ein SSL-Zertifikat

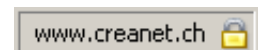
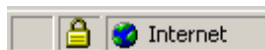
Einfach ausgedrückt stellt das SSL-Zertifikat eine sichere Verbindung zwischen Ihnen (Browser) und unserem Server (auf diesem liegt Ihre Webseite) her. Diese Verbindung ist von aussen nicht veränderbar, noch können Daten daraus sichtbar gemacht werden.



Was bewirkt das SSL-Zertifikat

Secure Sockets Layer (SSL), ist ein Protokoll zur Datenübertragung. Es ist zwischen dem Internet-Transportprotokoll (TCP-IP) und der Applikationsebene eingereicht. Kommuniziert ein Kunde mit einem Browser über SSL, einigen sich Browser und Server zuerst über die Protokollversion, dann über die Methode der Verschlüsselung, authentifizieren sich gegenseitig und benutzen dann eine asymmetrische Verschlüsselung um Geheimzahlen auszutauschen. Im Browser erkennt man die SSL-Verschlüsselung an der Adresse, dem http wird ein **s** angehängt, z.B. <https://www.xyz.ch>.

Sowohl Netscape Navigator als auch der Internet Explorer unterstützen SSL und viele Websites nutzen das Protokoll. Ist die Verbindung aktiv, wird in der untersten Zeile Ihres Browser-Fensters ein geschlossenes, "gelbes" Schloss angezeigt.



Varianten/Preise

- > Offizielles Zertifikat 2 Jahre*: CHF 1'000.-
- > einmalige Einrichtung des Zertifikats: CHF 500.-
- > monatliche Betriebskosten: CHF 20.-

*Preis herstellerabhängig www.thawte.com



fitcon
webservice gmbh

fitcon gmbh
rosenweg 5
CH-6234 triengen

041 933 09 03

info@fitcon.ch
www.fitcon.ch