



SSL Zertifikat erstellen

Diese Schritt –für–Schritt Anleitung richtet sich an Benutzer welche ein SSL Zertifikat über unser Hosting erstellen wollen.

Eine Video Anleitung zum Erstellen des SSL Zertifikats finden Sie hier:

<https://www.vtx.ch/de/support/hosting/videos/ssl-zertifikat-erstellen>

Was ist ein SSL Zertifikat

Ein SSL Zertifikat ist ein Code auf dem Webserver welcher die Online-Kommunikation der Homepage absichert. Stellt ein Webbrowser eine Verbindung zu Ihrer gesicherten Homepage her, ermöglicht das SSL-Zertifikat eine gesicherte Verbindung. Das Verfahren ist vergleichbar mit dem Versiegeln eines Briefs vor dem Versenden.

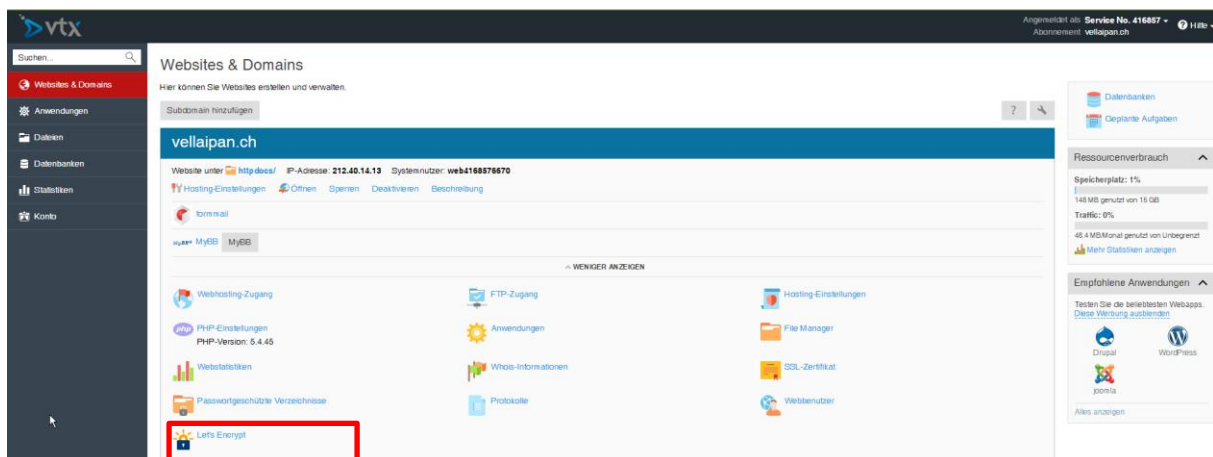
Warum benötige ich ein SSL Zertifikat

Dank eines SSL Zertifikates wird die Geheimhaltung vom Online-Verkehr trotz der Öffentlichkeit des Internets gewahrt. Dies stärkt das Vertrauen Ihrer Kunden in die Sicherheit Ihrer Website. Suchmaschinen wie Google nutzen ausserdem https als eines von vielen Ranking Signalen, um eine Webseite im Suchindex besser zu positionieren.

SSL Zertifikat im Plesk erstellen

Das Erstellen des Zertifikats im Plesk ist kostenlos und in wenigen Schritten erledigt.

Erstellen werden wir das Zertifikat mit **Let's Encrypt**.





Damit das Zertifikat erstellt werden kann, müssen wir eine Mail Adresse eingeben. Diese wird für dringende Benachrichtigungen benötigt.

Wichtig: Aktivieren Sie die Option "Include a "www" subdomain for the domain and each selected alias", damit die Domain auch mit www geschützt ist.

Jetzt müssen Sie noch die verfügbaren Domains auswählen und in den rechten Kasten verschieben.

Achtung: domain.tdl.vtxhosting.ch muss nach links verschoben werden.

Zum Schluss mit einem Klick auf **Erstellen** das ganze abschliessen und Ihre Homepage verwendet von nun an ein SSL Zertifikat.

Damit Anfragen auf http **automatisch** auf HTTPS weitergeleitet werden, müssen sie noch ein .htaccess File mit den korrekten Rewrite Rules erstellen. Eine Anleitung finden sie in folgendem Dokument:

<https://www.vtx.ch/media/pdf/homepage-weiterleitung-per-htaccess.pdf>