

Wie löse ich einen Gutscheincode (Zertifikatsgutschein) auf swissign.net ein?

Diese Anleitung beschreibt die einzelnen Schritte der Beantragung eines neuen Zertifikats. Dazu haben wir Ihnen per E-Mail einen Gutscheincode gesendet, mit welchem Sie ein neues Zertifikat **kostenlos** beantragen können.

Um diesen Gutscheincode einzulösen, gehen Sie bitte wie folgt vor.

1. Rufen Sie die URL <https://swissign.net/mpki/request> auf und klicken Sie auf «Anmelden» oder «Weiter ohne Konto» falls Sie noch kein Konto haben.

Startseite Support Zertifizierungsstelle Shop Zertifikat für ungültig erklären Help EN DE

SwissSign Neues Zertifikat beantragen

- Zertifikatsgutschein (Lizenz) • Einreichen

Konto

- Anmelden
- Erstellen

Login mit Zertifikat

- Anmelden

Konto anmelden

[Ein Konto ist optional und ist unabhängig vom Shop bei swissign.com](#)

Neue Benutzer

- Weiter ohne Konto (schnelle Einzelzertifikatsanforderung)
- Konto erstellen (um mehrere Zertifikate zu verwalten)

Anmelden

* Benutzername :

* Passwort :

2. Fügen Sie den Gutscheincode (Zertifikatsgutschein), den wir Ihnen per E-Mail geschickt haben in das entsprechende Feld ein. Beispiel: pbn3nix2dhj17BWocrP9

Startseite Support Zertifizierungsstelle Shop Zertifikat für ungültig erklären Help EN DE

SwissSign Neues Zertifikat beantragen

- Zertifikatsgutschein (Lizenz) • Einreichen

Zertifikate

- Neu
- Suchen / Verwalten

Konto

- Anmelden
- Erstellen

Login mit Zertifikat

- Anmelden

Zertifikatsgutschein (Lizenz)

* Gutscheincode :

[Erwerben Sie eine Zertifikatsgutschein bei unserem Shop](#)

3. Im nächsten Schritt werden Sie auf unsere AGB hingewiesen. Wenn Sie mit diesen einverstanden sind, klicken Sie auf die entsprechende Schaltfläche.

SSL Gold Certificate

- Zertifikatsgutschein (Lizenz) • Gültigkeit Teilnehmerbedingungen • CSR • Einreichen

Teilnehmerbedingungen

Teilnehmerbedingungen : Ich bestätige die Akzeptanz und Einhaltung der Bedingungen der [Teilnehmervereinbarung Zertifikatsdienstleistung](#) der SwissSign AG.

4. Wenn Sie ein E-Mail Zertifikat bestellen, haben Sie die Möglichkeit mit oder ohne Certificate Signing Request (CSR) fortzufahren. Falls Sie ein SSL Zertifikat bestellen, ist ein CSR **zwingend nötig**.

SSL Gold Certificate

- Zertifikatsgutschein (Lizenz)
- Gültigkeit
- Teilnehmerbedingungen
- CSR**
- Einreichen

CSR

Fügen Sie Ihre pkcs#10 Zertifikatsregistrierungsanforderung (CSR) ein, falls Sie eine erstellt haben. Ansonsten lassen Sie das Feld leer und fahren Sie weiter.

PKCS#10 :

Zurück Weiter

5. Im nächsten Schritt können Sie die im CSR eingetragenen Daten kontrollieren und bei Bedarf anpassen. Alle mit einem Stern markierten Felder sind Pflichtfelder. Die Felder können sich je nach Produkt und Anzahl der Domänen unterscheiden.

SSL Gold Certificate

- Zertifikatsgutschein (Lizenz)
- Gültigkeit
- Teilnehmerbedingungen
- CSR
- Attribute**
- SSL
- Certificate Transparency
- Kontakt
- Einreichen

Attribute

* Domänen : 1 Domäne ▾
Anzahl Platzhalter- oder voll qualifizierter Domänennamen.

* Domäne :

Details zur Organisation 1 :

Details zur Organisation 2 :

Details zur Organisation 3 :

* Organisation :
*Einschliesslich Rechtsform, wie amtlich registriert.
Beispiel: Unternehmen AG, Company Inc.*

* Ortschaft :

Kanton/Bundesland :
Erforderlich (ausser nicht anwendbar)

* Land : Schweiz - CH ▾

Zurück Weiter

6. Bei SSL Zertifikaten haben Sie die Möglichkeit, zwischen der «Pre-Certificate» und «OCSP-Stapling» Methode auszuwählen. Wir empfehlen Ihnen hier die Option «Pre-Certificate». Bei der «OCSP-Stapling» Methode kann es in den Browsern Safari und Chrome zu einer Warnmeldung kommen.

SSL Gold Certificate

- Zertifikatsgutschein (Lizenz)
- Gültigkeit
- Teilnehmerbedingungen
- CSR
- Attribute
- SSL
- CT logs

CT logs

CT-Log Projekt dient der Überprüfung von Zertifikatsausstellungen. Die Logs, die sämtliche Zertifikatsausstellungen aller Zertifizierungsstellen weltweit auflisten, sind offen. Somit kann jeder Ausstellungen für seine eigene Domänen überwachen und Falschausstellungen erkennen.

Zertifizierungsstellen können Zertifikate bereits während der Antragsphase auflisten (sogenanntes „Precertificate“), oder erst nach Genehmigung und Ausstellung. Mit einem Precertificate wird die Loginformation der Log-Betreiber als x509v3 Zertifikatsweiterung (Signed Certificate Stamp (SCT)) eingetragen und kann von jedem Webbrowser direkt erkannt werden. Im Falle eines Eintrages nach Ausstellung, wird die Log-Information erst im Rahmen einer Gültigkeitsabfrage mittels „OCSP Stapling“ übermittelt. Letzteres Verfahren ist eleganter, da Logbetreiber ihren Betrieb auch einstellen können und das Zertifikat immer mit einer Ersatzloginformation für das weggefallene Log versorgt wird. Allerdings wird OCSP Stapling noch nicht von allen Webservern unterstützt. Derzeit unterstützen folgende Webserver OCSP Stapling:

- Apache > 2.2.3
- Nginx > 1.3.7
- Microsoft IIS Windows Server > 2008
- HA Proxy > 1.5.0
- LiteSpeed Web Server > 4.2.4
- F5 Networks BIG-IP > 11.6.0

Achtung: Alle ab dem 30. April 2018 ausgestellten Zertifikate werden in Google Chrome nur noch als vertrauenswürdig angezeigt, falls CT-Log Informationen zu diesem Zertifikat verfügbar sind. Falls Ihre Systeme OCSP Stapling nicht unterstützen, wählen Sie bitte die Option „pre-certificate“.

* CT log method pre-certificate stapling

Zurück Weiter

7. Bei der Beantragung von SSL Silver Zertifikaten können Sie eine von fünf E-Mail-Adressen auswählen, um Ihre Domäne zu bestätigen. Hierzu wird nach der Anforderung ein Bestätigungsmail ausgelöst.

Inhaber

E-Mail-Adresse, mit der die Registrierungsstelle sicherstellen kann, dass Sie der rechtmässige Inhaber von swissigntest.ch sind

* Validierungs-E-Mail-Adresse : admin@ .ch

- administrator@ .ch
- hostmaster@ .ch
- postmaster@ .ch
- webmaster@ .ch

Zurück Weiter

8. Im nächsten Schritt wird je nach Zertifikatsart (SSL oder E-Mail), ein Fenster mit entsprechenden Informationen angezeigt.

- a. Wenn Sie ein SSL Zertifikat beantragen, klicken Sie auf «Zertifikat anfordern».

Zertifikatsangaben

Subjekt DN	CN	
	OU	
	O	
	L	
	ST	
	C	CH
Alternativer Name des Subjekts	DNS	

Zurück Zertifikat anfordern

- b. Wenn Sie ein E-Mail Zertifikat ohne CSR beantragen, setzen Sie zuerst ein Passwort für Ihr Zertifikat. **Bitte merken Sie sich dieses Passwort.** Ein Zurücksetzen dieses Passworts ist nicht möglich.

⚠ Aus Sicherheitsgründen ist SwissSign nicht in der Lage, verlorene Schlüsselpasswörter wiederherzustellen. Für deren sichere Aufbewahrung ist ausschliesslich der Benutzer verantwortlich.

* Passwort :

* Passwort wiederholen :

Zurück | Zertifikat anfordern

9. Nach dem Absenden der Anforderung, wird Ihnen eine kurze Zusammenfassung der Zertifikatsdaten sowie Informationen zum weiteren Vorgehen der Aktivierung Ihres Zertifikates angezeigt.
- **Bei E-Mail Silver Zertifikaten** wird ein Bestätigungsmail an die E-Mail-Adresse versendet, auf welche das Zertifikat lauten soll.
 - **Bei SSL Silver Zertifikaten** wird ein Bestätigungsmail an die von Ihnen zuvor ausgewählte E-Mail-Adresse versendet.
 - **Bei SSL Gold Zertifikaten** erhalten Sie einen Zufallswert zur Aktivierung Ihrer Domäne/n. Zusätzlich erhalten Sie ein Antragsformular welches ausgefüllt und unterschrieben an das SwissSign Fulfillment Center gesendet werden muss.

SwissSign AG
Fulfillment Center
Sägereistrasse 5
Postfach
8152 Glattbrugg