



## DATENBLATT

# GlobalSign SSL/TLS Zertifikate

## Sichere SSL/TLS-Verschlüsselung & Identitätssicherung

SSL-Zertifikate von GlobalSign bieten die stärkste Verschlüsselung und zusätzliche Features, um sicherzustellen, dass Ihre Website geschützt ist und den Anforderungen heutiger moderner Websites gerecht wird. Sie bieten auch kostengünstige Optionen zur Erfüllung interner Server-Anforderungen. Kunden und Besucher Ihrer Website wissen, dass ihre Browser-Sitzung sicher ist, und dass Zahlungsdaten und persönliche Daten sicher und verschlüsselt bleiben.

### SSL/TLS-Sicherheitslevel und -Konfigurationsoptionen

Alle SSL-Zertifikate bieten Sitzungssicherheit und verschlüsseln alle Informationen, die über die Website gesendet werden. Aber sie unterscheiden sich in Bezug darauf, wie viel Identitätsinformationen im Zertifikat enthalten sind und wie sie in Browsern angezeigt werden.

- Extended Validation (EV) – enthalten die meisten Unternehmensdaten und haben die strengsten Überprüfungsanforderungen. Sie verleihen Ihrer Website die größte Glaubwürdigkeit, indem sie die verifizierte Identität Ihres Unternehmens an prominenter Position zeigen - und den Namen Ihres Unternehmens in einer grünen Adressleiste deutlich anzeigen



- Organization Validated (OV) – enthalten auch die Unternehmensauthentifizierung. Das heißt, Informationen über das Unternehmen sind enthalten, aber im Gegensatz zu EV werden diese im Browser nicht so prominent angezeigt.
- Domain Validated (DV) – die einfachste Art von SSL-Zertifikaten. Sie weisen nur nach, dass der Inhaber der Website die administrative Kontrolle über die Domain hat
- IntranetSSL – unterstützt interne Servernamen und lange Gültigkeitsdauern für interne Netzwerke (Hinweis: Nur über Managed PKI-Plattform verfügbar)

Mit GlobalSign können Sie mehrere Top-Level-Domains oder Sub-Domains mit einem Zertifikat sichern.

- Multi-Domain (SAN) - Umfassen bis zu 100 Subdomains, Top-Level-Domains oder öffentliche IP-Adressen unter einem Zertifikat (Hinweis: Die Art der Domain ist abhängig vom Sicherheitsgrad)
- Wildcard – Sichern Sie unbegrenzte Subdomains (Hinweis: nicht zulässig für EV-Zertifikate)

## MERKMALE

- RSA 2048+ oder ECC 256, 384 Bit Schlüssel werden unterstützt
- Universelle Kompatibilität mit allen Browsern und Geräten
- Ein einziges SSL-Zertifikat sichert sowohl `www.domain.com` als auch `domain.com`
- AutoCSR-Option verfügbar
- Sicheres Site Seal
- Auf beliebig vielen Servern installierbar
- Unbegrenzte Neuausstellungen und Ersatz für Zertifikate
- Ersparnis bei mehrjährigen Laufzeiten und Erneuerungen
- Versicherte Garantie
- GlobalSign Certificate Center für die Verwaltung von Zertifikaten
- Freier Zugang zum GlobalSign Certificate Inventory Tool und SSL Server Test
- Globaler Support mit lokalen Büros auf der ganzen Welt

Vergleich der Zertifikate	EV SSL	OV SSL	DV SSL
Vertrauensstufe			
Anzeigen im Browser	Grüne Adressleiste 	Schlosssymbol im Browser 	Schlosssymbol im Browser 
Klickbares sicheres Site Seal			
Im Zertifikat angezeigte Informationen	Verifizierter Domainname, Name des Unternehmens und Adresse des Unternehmens	Verifizierter Domainname, Name des Unternehmens	Verifizierter Domainname
Ausstellungsdauer	3-4 Arbeitstage	1-2 Arbeitstage	Maximal 5 Minuten
Überprüfungsanforderungen	Nutzungsrechte für Domain und erweiterte Unternehmensüberprüfung, wie z.B. rechtliche, operative und physische Existenz	Nutzungsrecht für Domain und vollständige Unternehmensprüfung	Nutzungsrecht für Domain
Laufzeitdauer	1-2 Jahre	1-2 Jahre	1-2 Jahre
Gedeckter Garantiewert	1,5 Millionen \$	1,25 Millionen \$	10.000 \$
Wildcardoptionen	N/A	Unbegrenzte Subdomains	Unbegrenzte Subdomains
Multi-Domain (SAN) Optionen	Bis zu 100 Subdomains oder Top-Level-Domains	Bis zu 100 Subdomains, Top-Level-Domains oder öffentliche IP-Adressen	Bis zu 100 Subdomains

## Verwaltung und Automatisierung von SSL/TLS-Lebenszyklen mit Managed PKI

GlobalSigns Cloud-basierte Zertifikatverwaltungsplattform reduziert Aufwand, Kosten und Zeit, die mit der Verwaltung von SSL-Zertifikaten verbunden sind. Managed PKI zentralisiert alle Zertifikate, User und Finanzaktivitäten und gibt Ihnen die vollständige Kontrolle über Zertifikat-Lebenszyklen wie z.B. Beantragung, Ausstellung, Widerruf und Erneuerung.

- Mengenrabatte bis zu 80% vom Verkaufspreis
- Vorüberprüfte Domains bedeuten, dass Zertifikate sofort ausgestellt werden können
- Kontrollieren Sie alle Lifecycle Management-Funktionen und Benutzerberechtigungen von einer zentralen Plattform aus
- Das kostenlose Certificate Inventory Tool findet alle Zertifikate in Ihrem Netzwerk, unabhängig von der ausstellenden CA. Damit können Sie bevorstehende Abläufe überwachen und mit den Baseline Requirements Schritt halten

## Beliebte Websites, die GlobalSign SSL/TLS einsetzen



### Über GlobalSign

GlobalSign ist der führende Anbieter von vertrauenswürdigen Identitäts- und Sicherheitslösungen, die es Unternehmen, Großunternehmen, Cloud-Service-Anbietern und IoT-Innovatoren auf der ganzen Welt ermöglichen, Online-Kommunikation zu sichern, Millionen von verifizierten digitalen Identitäten zu verwalten und Authentifizierung und Verschlüsselung zu automatisieren. Mit Lösungen für hochskalierte Public Key Infrastructure (PKI) und Identitäten unterstützt das Unternehmen Milliarden von Geräten, Personen und Dingen innerhalb des Internet of Everything.

vertrieb@globalsign.com  
www.globalsign.de

DE: +49 800 723 7980  
UK: +44 1622 766766  
EU: +32 16 89 19 00

