

Wildcard SSL-Zertifikate

Thawte® Wildcard SSL-Zertifikate bieten Verschlüsselung und Authentifizierung für verschiedene Hosts mit derselben Subdomänen-Struktur, beispielsweise thawte.com, support.thawte.com und mail.thawte.com. Im Vergleich zum Erwerb und der Bereitstellung individueller Zertifikate für alle verwendeten Subdomänen, stellen Wildcard-Zertifikate (auch Platzhalterzertifikate genannt) eine äußerst vielseitige, einfache und kosteneffiziente Lösung dar. Profitieren Sie von der Flexibilität und dem Nutzen, beweisen zu können, dass alle Daten während ihrer Übertragung geschützt werden, egal auf welche Subdomäne zugegriffen wird.

Informieren Sie sich ausführlich über alle Vor- und Nachteile sowie die potenziellen Risiken, bevor Sie sich für ein Wildcard-Zertifikat entscheiden. Berücksichtigen Sie die folgenden Aspekte bei der Überlegung, ob ein Wildcard-Zertifikat für Ihre Anforderungen in Frage kommt:

- Seiten, die SSL mit Extended Validation erfordern, können nicht mit einem Wildcard-Zertifikat gesichert werden. Thawte empfiehlt stattdessen die Verwendung von SSL-Webserverzertifikaten mit Extended Validation für Seiten mit Kennwörtern, personenbezogenen Daten und E-Commerce-Funktionen wie Warenkörben und Zahlungsabwicklungsvorgängen.
- Die Bereitstellung desselben Wildcard-Zertifikats auf mehreren Subdomänen und Servern birgt gewisse Risiken: Wenn ein Server oder eine Subdomäne in Gefahr oder beschädigt ist, sind alle anderen Subdomänen in gleichem Maß betroffen. Stellen Sie daher sicher, dass Ihre Umgebung durch mehrere Sicherheitsstufen vor externen und internen Bedrohungen geschützt ist.
- Die Verwaltung nur eines Zertifikats trägt zweifelsfrei zur Verringerung des Verwaltungsaufwands bei. Angesichts der Notwendigkeit der Verwendung für mehrere Subdomänen oder Server können Wildcard-Zertifikate jedoch nicht die administrative Last der Bereitstellung reduzieren. Beispielsweise bleiben im Falle des Widerrufs eines Wildcard-Zertifikats die zuvor genannten Risiken so lange bestehen, bis das Zertifikat von sämtlichen Subdomänen und Servern entfernt ist, auf denen es bereitgestellt wird.

Hauptvorteile

Niedrigere Verwaltungs- und Bereitstellungskosten

durch die Bereitstellung eines einzigen SSL-Zertifikats für mehrere Subdomänen.

Deutlich einfachere Installation und Verwaltung von Zertifikaten

durch die Sicherung einer unbegrenzten Anzahl von Subdomänen, die für denselben Domänennamen registriert sind.

Direkte Bereitstellung

von SSL auf neuen oder bisher ungeschützten Subdomänen, ohne auf die Ausgabe neuer Zertifikate für diese Server warten zu müssen, und wertvoller Schutz für die Zukunft.

Erfüllung administrativer Anforderungen

funktionsreicher Umgebungen (z. B. Client-Server und Server-Server-Kommunikation), hinter der Firewall und darüber hinaus.

Schutz der Benutzer und größeres Vertrauen

durch den Nachweis über die vollständige Authentifizierung des Unternehmens über das Zertifikat.

Hohe Kompatibilität

dank der Unterstützung durch 99 % aller Browser (Desktop und mobil) und Vermeidung von Fehlermeldungen, die das Vertrauen der Benutzer schwächen.

Steigerung des Werts

durch die Integration aller Komponenten, die Sie von einem Thawte SSL-Zertifikat erwarten: Sitzungsverschlüsselung mit bis zu 256-Bit, hilfreicher und freundlicher Support und unbegrenzte kostenlose Neuausgaben für die Gültigkeitsdauer des Zertifikats.

- Bei Wildcard-Zertifikaten gibt es Einschränkungen hinsichtlich der Verwendung mit mehreren Domännennamen und Servern. Thawte empfiehlt die Verwendung seiner drei SSL-Zertifikate mit der Funktion für Subject Alternative Names (SAN) zur Sicherung mehrerer Domänen (z. B. thawte.com und thawte.co.uk). Darüber hinaus sind Thawte Wildcard SSL-Zertifikate zwar für mehrere Subdomänen, nicht aber für mehrere Server lizenziert. Für jeden zusätzlichen Server wird eine zusätzliche Lizenz benötigt.
- Einige ältere Browser unterstützen keine Platzhalterzertifikate. Auch der vereinbarte Standard von 128-Bit für die SSL-Verschlüsselung von Sitzungen wird von manchen nicht unterstützt. Für die Kompatibilität mit älteren Browsern empfiehlt Thawte die Verwendung von SGC SuperCerts, um den SSL-Schutz auf so viele Besucher Ihrer Website wie möglich auszuweiten.

Weitere Informationen erhalten Sie von unseren Verkaufsberatern:

- **Telefonisch**
 - Deutschland: +49 69 3807 89081
 - Großbritannien: +44 203 450 5486
 - Südafrika: +27 21 819 2800
 - Frankreich: +33 1 57 32 42 68
- **E-Mail: sales@thawte.com**
- **Besuchen Sie unsere Website unter: <https://www.thawte.de>**

Thawte war die erste internationale Zertifizierungsstelle, die SSL-Zertifikate anbot, und verspricht seinen Kunden praktischen Nutzen und Wettbewerbsvorteile – und das ohne Kompromisse. Thawte hat eine globale geschäftliche Ausrichtung, orientiert sich bewiesenermaßen an den Anforderungen seiner Kunden und blickt auf mittlerweile 17 Jahre Erfahrung zurück, auf die Sie sich verlassen können. Als Anbieter digitaler Zertifikatslösungen genießt Thawte einen makellosen Ruf.