

Symantec™ SSL-Zertifikate mit DSA-Algorithmus

Datenblatt

Übersicht

Die Online-Umgebung wandelt sich ständig. Hacker entwickeln laufend komplexere Methoden, um Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen und Unternehmen sowie deren Kunden Schaden zuzufügen. Daher ist es wichtiger denn je, mit den Bedrohungen Schritt zu halten und Ihren Kunden jederzeit eine sichere und vertrauenswürdige Nutzung Ihrer Website zu ermöglichen.

Als einer der führenden Anbieter für SSL-Sicherheit entwickelt Symantec kontinuierlich neue Lösungen, mit denen sich Ihr Unternehmen auf steigende Anforderungen an die Sicherheit einstellen und diese erfüllen kann. So können Sie Ihren Kunden jederzeit eine sichere Umgebung bieten. Ab sofort bieten wir Ihnen eine neue Form des Schutzes, mit dem Sie Bedrohungen einen Schritt voraus bleiben. Symantec SSL-Zertifikate mit DSA bieten Ihrem Unternehmen eine einfache Möglichkeit, Ihren aktuellen SSL-Schutz zu ergänzen und zu optimieren. Damit sind Sie auch für den bevorstehenden Wechsel auf 2048-Bit-Verschlüsselung gerüstet.

DSA

DSA (Digital Signature Algorithm) ist ein von der US-Regierung zugelassener und zertifizierter Verschlüsselungsalgorithmus. Er wurde 1991 von der NSA (National Security Agency) als Alternative zum aktuellen RSA-Algorithmus entwickelt. Der Algorithmus bietet dieselbe Sicherheits- und Leistungsstufe wie RSA, verwendet jedoch einen anderen mathematischen Algorithmus für Signaturen und Verschlüsselung. Ein DSA-Schlüsselpaar hat dieselbe Länge wie der entsprechende RSA-Schlüssel.

Vorteile

- **Erfüllen von neuen Regierungsanforderungen** – Der DSA-Algorithmus wird von Bundesbehörden verwendet. Mit der Installation eines Zertifikats, das DSA-Verschlüsselung unterstützt, kann Ihr Unternehmen daher die für Regierungsaufträge und -standards geltenden Anforderungen besser erfüllen. Dazu zählt auch der bevorstehende Wechsel auf 2048-Bit-Verschlüsselung
- **Optimierte Sicherheit** – Der DSA-Algorithmus bietet dieselbe Sicherheits- und Leistungsstufe wie der RSA-Algorithmus, verwendet jedoch einen anderen mathematischen Algorithmus, der weniger weit verbreitet ist. In unseren SSL-Zertifikaten sind beide Optionen – RSA und DSA – ohne Aufpreis enthalten.
- **Flexibilität** – Sie können nur RSA, nur DSA oder beide Algorithmen ausführen, um die Sicherheit Ihrer Website zu erhöhen. Indem Sie mehrere Algorithmen parallel ausführen, können Sie Ihre Daten mit einer größeren Auswahl an Verschlüsselungsoptionen schützen. So können einige Webserver beispielsweise RSA- und DSA-Zertifikate zusammen auf einem einzigen Webserver unterstützen. Das Ergebnis: Sie können so Ihr geschäftliches Ökosystem erweitern, um jeden zu erreichen, mit dem Ihr Unternehmen Geschäfte abwickelt.

Kompatibilität

Mit Sicherheitsanforderungen, Compliance und Bedrohungen Schritt zu halten kann kompliziert sein. Deshalb entwickelt Symantec Lösungen, mit denen Sie Ihr Unternehmen leichter schützen können. DSA ist bereits mit den meisten Servern kompatibel. Zudem kann es eigenständig oder zusammen mit einem RSA-Zertifikat eingesetzt werden. Und je nach den Erfordernissen Ihres Unternehmens können Sie sogar für bestimmte Websites oder Netzwerke RSA und für andere DSA einsetzen.



Warum Symantec?

Zertifikate von Symantec bieten Zertifikatsverwaltung, Schwachstellenanalyse, tägliche Website-Malware-Scans und Support rund um die Uhr. Sie erhalten zudem das Norton Secured-Siegel und die Symantec Seal-in-Search-Technologie, die Ihren Kunden versichern, dass sie auf Ihrer Website unbesorgt suchen, navigieren und einkaufen können.

Sie können sich also entspannt zurücklehnen, denn Sie wissen, dass Ihre Website mit einem der am häufigsten eingesetzten Zertifikate für die SSL-Sicherheit geschützt wird. Symantec SSL-Zertifikate sichern mehr als eine Million Webserver weltweit. 97 der weltweit größten 100 Banken, die SSL verwenden, und 81 Prozent der 500 größten E-Commerce-Websites in Nordamerika verwenden SSL-Zertifikate von Symantec.

Wie Sie SSL-Zertifikate mit DSA erhalten

Symantec Secure Site-Zertifikate enthalten jetzt zwei Algorithmusoptionen zu einem Preis: ein Zertifikat mit einem RSA-Algorithmus und ein Zertifikat mit einem DSA-Algorithmus. Besuchen Sie die Symantec Secure Site-Website, um ein Zertifikat zu bestellen oder Ihr aktuelles Abonnement zu verlängern.

Weitere Informationen

Besuchen Sie unsere Website
www.symantec.de/ssl-certificates

Um mit einem Produktspezialisten in Deutschland zu sprechen

Rufen Sie gebührenfrei folgende Rufnummer an: 0800 128 1000 (kostenlos aus DE) oder 0800 208899 (kostenlos aus AT)

Die Adressen und Telefonnummern der Niederlassungen in den einzelnen Ländern finden Sie auf unserer Website.

Über Symantec

Symantec ist ein weltweit führender Anbieter für Sicherheits-, Speicher- und Systemverwaltungslösungen, die Privatkunden, Unternehmen und Institutionen bei der Sicherung und Verwaltung ihrer datengesteuerten Welt unterstützen. Unsere Software und Services vermitteln Vertrauen, unabhängig davon, wo Daten verwendet werden oder gespeichert sind.

Symantec Deutschland GmbH

Wappenhalle,
Konrad-Zuse-Platz 2-5
D-81829 München
www.symantec.de

Symantec (Austria) GmbH

Wipplingerstraße 34
1010 Wien
Österreich
Tel.: +43 (0)1 5 32 85 33-0
Fax: +43 (0)1 5 32 85 33-3999
www.symantec.at

Symantec AG

Andreasstraße 15
8050 Zürich
Schweiz
Tel.: +41 (0)44 3 05 72-00
Fax: +41 (0)44 3 05 72-01
www.symantec.ch

