

Host Europe bietet SSL-Zertifikate für jeden Bedarf

Unterschiedliche Sicherheitsstufen liefern maßgeschneiderten Schutz zum attraktiven Preis

Köln, 4.10.2010 - Die Host Europe GmbH erweitert ihre professionellen Hosting-Services für Privat- und Geschäftskunden um eine neue Generation von SSL-Zertifikaten. In Zusammenarbeit mit GlobalSign, einem der führenden Zertifizierungsdienstleister, bietet Host Europe seinen Kunden ab sofort vier unterschiedliche Sicherheitsstufen.

SSL-Zertifikate gewährleisten die Vertraulichkeit, Authentizität und Integrität der Datenübertragung im Internet bzw. in Netzwerken, denn sie ermöglichen den Aufbau einer SSL-verschlüsselten Verbindung zwischen dem Browser des Anwenders und dem Server des Website-Betreibers. Darüber hinaus kann mit Hilfe eines SSL-Zertifikats auch die Identität des Website-Betreibers überprüft werden. Die neuen SSL-Zertifikate von Host Europe gliedern sich in vier Sicherheitsstufen, je nachdem wie viele Validierungsstufen durchlaufen werden.

Bei den mit Sicherheitsstufe 1 bzw. 2 ausgewiesenen domain-geprüften SSL-Zertifikaten „Host Europe SSL“ und „Domain SSL“ wird kontrolliert, ob der Antragsteller eine E-Mail an eine bestimmte Adresse innerhalb der geprüften Domain erhalten kann.

Zusätzliche Sicherheit bietet das mit Sicherheitsstufe 3 versehene Zertifikat: „Organisation SSL“. Bei der Ausstellung wird zusätzlich zur Domainprüfung validiert, dass der Antragsteller die im Zertifikat genannte Organisation ist. Im Zertifikat kann der Name der Organisation eingesehen werden.

Höchste Sicherheit liefern Inhaber des „Extended SSL-Zertifikats“ mit Sicherheitsstufe 4. Sie haben in einer detaillierten Identitätsprüfung die korrekte Geschäftsadresse und die exklusive Nutzungsberechtigung nachgewiesen. Detaillierte Angaben über den Betreiber der Website können mit einem Klick auf das Sicherheitssiegel eingesehen werden. Eine grüne Adresszeile im Browser zeigt dem Website-Besucher direkt, dass die entsprechende Domain mit einem „Extended SSL-Zertifikat“ gesichert ist.

Mit den sogenannten Wildcard-Zertifikaten „Domain SSL Wildcard“ und „Organisation SSL Wildcard“ lassen sich neben der Hauptdomain gleichzeitig unbegrenzt viele Subdomains einer Ebene absichern. Die SSL-Zertifikate haben Laufzeiten zwischen einem und fünf Jahren und lassen sich um zusätzliche Domains und Subdomains erweitern.

Gewappnet für 2.048 Bit-Verschlüsselung

Alle von Host Europe angebotenen SSL-Zertifikatstypen ermöglichen eine Datenverschlüsselung mit 256 Bit. Die Server Gated Cryptography-Funktion (SGC) der Produkte „Domain SSL“, „Organisation SSL“ und „Extended SSL“ ermöglicht bei älteren Browsern, die lediglich 40 oder 56 Bit unterstützen, dass eine 128 Bit-Verschlüsselung aktiviert wird, die das Entstehen einer Sicherheitslücke verhindert. Mit Ausnahme der Basis-Lösung Host Europe SSL ermöglichen alle angebotenen SSL-Zertifikate eine 2.048 Bit-Verschlüsselung, die ab 2011 offiziell als Standard empfohlen wird.

Weitere Informationen zu Preisen, Optionen und Vertragslaufzeiten der neuen SSL-Zertifikate von Host Europe finden Sie unter: www.hosteurope.de/produkte/SSL-Zertifikate

Über die Host Europe GmbH

Die Host Europe GmbH ist mit über 175.000 Unternehmens- und Privatkunden drittgrößter Anbieter von Internet- und Hosting-Dienstleistungen im deutschsprachigen Markt. Host Europe bietet seinen Kunden seit mehr als zehn Jahren hochwertige Hosting-Produkte mit umfassendem technischen Support. Unternehmen schätzen die hochausfallsichere Infrastruktur ebenso wie die individuellen Managed Hosting-Lösungen für hochverfügbare Internet-Anwendungen. Host Europe wurde vom Verband der deutschen Internetwirtschaft eco e.V. als „Bester Internet Hoster 2005“, „Bester Hostinganbieter Geschäftskunden 2007“ und „Bester Datacenter-Betreiber 2009“ ausgezeichnet. 2008 erhielt die Host Europe GmbH für ihre nachhaltige Wirtschaftsweise von der Ethikbank den Förderpreis „Nachhaltiger Mittelstand“, 2009 wurde Host Europe für sein „grünes“ Rechenzentrum das Label „Good Practice Energieeffizienz“ der Deutschen Energie-Agentur (dena) verliehen.

Pressekontakt:

Christoph Selbach
Leitung Werbung & PR

E-Mail: presse@hosteurope.de
0800 / 5 92 92 95