

HÖCHSTE IT-SICHERHEIT GEPAART MIT MODERNSTER SERVER-TECHNOLOGIE

PRESSEMITTEILUNG

HÖCHSTE IT-SICHERHEIT GEPAART MIT MODERNSTER SERVER-TECHNOLOGIE

Fulda, 27.09.2010 – Das IT-Securityunternehmen PSW GROUP GmbH & Co. KG aus Fulda bietet ab sofort abrundend zu SSL-Zertifikaten mehrere Dienstleistungen und Produkte für Hoster zum Weiterverkauf an.

Um neben der Secure Sockets Layer (SSL)-Technologie den Schutz bei Online-Geschäften zu gewährleisten, hält die PSW GROUP VeriSign Identity Protection for Mobile (VIP Mobile) bereit. VIP Mobile begegnet durch eine Zwei-Faktor-Authentifizierung der zunehmenden Vorsicht von Verbrauchern aufgrund des ständig steigenden Online-Betrugs. Bei der Zwei-Faktor-Authentifizierung bestätigen Benutzer ihre Identität anhand zweier Faktoren. Zum einen durch etwas, was ihnen bekannt ist, wie Benutzername oder Passwort, und durch etwas, das sich in ihrem Besitz befindet, etwa ein Gerät, welches ein Einmalpasswort generiert. Mit VIP Mobile stellt die PSW GROUP nun eine kostengünstige und einfache Zwei-Faktor-Authentifizierung zur Verfügung. Diese Anwendung verwandelt ein Mobiltelefon in ein mobiles Token, welches absolut sichere Transaktionen mit entsprechenden Unternehmen ermöglicht.

In Zusammenarbeit mit der Mentana Claimsoft AG bietet die PSW GROUP zudem ab 0,045 Euro pro Signatur / Verifikation einen ASP-Dienst für qualifizierte elektronische Signaturen (QES) an. Der ASP-Dienst dient primär der Erfüllung geltender deutscher Rechtsvorschriften nach § 14 UStG bezüglich der Übermittlung elektronischer Rechnungen mit qualifizierter digitaler Signatur.

Darüber hinaus erfordert ein ASP-Dienst keine zusätzliche Software, keinen Kartenleser und keine Signaturkarten, sondern lediglich einen Mailclient bzw. eine Web- / SOAP-Schnittstelle. Ein weiterer Vorteil des Anwendungsdienstes ist die Möglichkeit, die Verifikation der jeweiligen Signatur durch eine dritte Person ausliefern zu lassen. Eine eigene Auslieferung einer Verifikation wäre sonst rechtlich nicht zulässig.

Höchste Sicherheit gepaart mit modernster Server-Technologie liefert ab 0,40 Euro pro GB Datentransfer auch das Secure Content Delivery Network (Secure CDN). Ein CDN ist ein Geflecht über das Internet verbundener Server, das eine Auslieferung statischer Inhalte wie Grafiken, Bilder und JavaScripts vom nächstgelegenen Server aus ermöglicht.

Die Folge: Schnelleres Laden großer Datenaufkommen erhöht nicht nur den Spaß des Users auf der Site, sondern führt auch zu einer besseren Indizierung der Website durch Suchmaschinen. Da die Auslieferung solcher Inhalte meist für Onlineshops oder ähnlich geartete Seiten erfolgt, beinhaltet das Secure CDN der PSW GROUP eine sichere Auslieferung der Inhalte mittels HTTPS. Mit dem Local Presence Service für Österreich, Schweiz und den Niederlanden hält die PSW GROUP ab 10 Euro pro Monat zudem eine Lösung bereit, in auch dynamisch generierte Inhalte von lokalen Servern auszuliefern, als hätte man Präsenzen in den jeweiligen Ländern vor Ort.

Bereits eine Stufe vor der SSL-Zertifizierung stellt das sogenannte DNSSEC (Domain Name System Security Extensions) sicher, dass man auf den richtigen Server zugreift und nicht von einem DNS-Spoofing - also einer entsprechenden Verfälschung - auf eine Site gelenkt wird, die nicht der tatsächlichen entspricht, um Informationen abzufangen. Bei DNSSEC werden die Einträge im DNS (Domain Name System) mittels eines privaten Schlüssels (private Key) signiert. Die Teilnehmer des Domain Name Systems (DNS) können anschließend diese Unterschrift mit Hilfe des öffentlichen Schlüssels (public Key) des Besitzers validieren und damit umgehend und zweifelsfrei deren Authentizität und Integrität überprüfen. Um die Möglichkeit von DNSSEC (Domain Name System Security Extensions) entsprechend realisieren zu können, bietet die PSW GROUP ab 0,25 Euro pro DNS-Zone neben den eigentlichen DNSSEC-fähigen DNS-Servern nun einen Dienst an, mit dem sich DNS-Einträge synchronisieren und signieren lassen.

Zu attraktiven Preisen ab einem Betrag von 2,- Euro brutto verkauft die PSW GROUP zudem Mietlizenzen für Parallels-Software, dem Marktführer im Bereich Virtualisierung und Automatisierung. Unter diesen Parallels-Lizenzen finden sich Confixx-Lizenzen ab 4,- Euro, Plesk-Lizenzen ab 2,- Euro und Plesk Sitebuilder-Lizenzen ab 12,- Euro.

ÜBER DIE PSW GROUP

Die PSW GROUP mit Sitz in Fulda ist einer der deutschlandweit führenden Full Service-Provider für Internetlösungen mit einem besonderen Schwerpunkt auf Internet Security.

Neben Gütesiegeln und Kundenbewertungssystemen bietet die PSW GROUP sowohl für den Web-Einsatz als auch für die E-Mail-Kommunikation Verschlüsselungs-, Authentifizierungs-, Zertifikats- und Signaturlösungen an.

Das umfassende Produktportfolio reicht speziell in diesem Bereich von SSL- und Code-Signing-Zertifikaten über qualifizierte elektronische Signaturen bis hin zur Bereitstellung von ganzen Zertifikatsinfrastrukturen. Aber auch das PCI-Scanning sowie Secure CDN finden sich im Repertoire der PSW GROUP.

Die PSW GROUP stellt ihren Kunden zudem professionelle Websites und Online-Shops zur Verfügung. Dabei können Kunden bei Bedarf auch auf außergewöhnliche Corporate Designs, maßgeschneiderte Marketingkonzepte und durchdachte Webapplikationen zurückgreifen, die von der zum Unternehmensverbund gehörenden Agentur PSW MEDIA entwickelt und umgesetzt werden.

Neben der großen Produkt-Vielfalt verfügt der Full Service- Provider über eine zehnjährige Expertise in den Bereichen Hosting- und Domaindienstleistungen, im Umfeld von IT-Sicherheit und IT-Recht.