

Kreditkartenzahlung im Internet: Nicht ohne Sicherheitslösung

Sphinx IT macht Unternehmen fit für den globalen Security Standard der Kreditkartenindustrie PCI-DSS.

Bequem und einfach ist die Bezahlung via Kreditkarte im Netz schon heute. Die Experten von Sphinx IT machen den Zahlungsverkehr aber auch noch sicherer. Durch eine exakte Risikoanalyse, regelmäßige Schwachstellenanalysen, die Einführung einer Web Application Firewall und die Überprüfung der Zugriffsrechte auf Datenbanken sorgen sie dafür, dass es nach dem Shoppen im Internet auf der Kreditkartenrechnung keine bösen Überraschungen gibt. Die Sphinx Sicherheitsprofis gewährleisten Unternehmen, die Zahlungsverkehr im Internet anbieten, die Einhaltung des globalen Payment Card Industry Data Security Standards (PCI-DSS), der in ähnlicher Form bald auch gesetzlich verpflichtend sein dürfte.

Bestellen und Bezahlen wird im Internet immer beliebter - aber auch der Datenklau hat Hochkonjunktur. Webbasierte Applikationen, über die die Bezahlungen abgewickelt werden, öffnen Cyberkriminellen oft Tür und Tor. Der Diebstahl von Kreditkarteninformationen hat sich zu einem lukrativen Geschäft entwickelt. Aufgrund des steigenden Risikopotentials haben die größten Kreditkartenorganisationen der Welt jetzt einen globalen Sicherheitsstandard entworfen, der Richtlinien zum Schutz der vertrauenswürdigen Daten vorgibt: den PCI-DSS (Payment Card Industry Data Security Standard). Firmen, die Kreditkartendaten prozessieren oder speichern, müssen darin festgelegte Sicherheitsstandards erfüllen, die sich an der Anzahl ihrer jährlichen Transaktionen orientieren.

Sphinx bietet individuell angepasste Schutzmaßnahmen

Sphinx IT unterstützt Unternehmen dabei, diese Standards zu erfüllen und den Zahlungsverkehr über Web-Applikationen vor Hacker-Angriffen zu schützen. „Das wichtigste ist oft, dass das vorhandene Risikopotenzial erkannt wird. Erst nach einer genauen Risikoanalyse können wir daran gehen, individuell angepasste Schutzmaßnahmen zu entwickeln und zu implementieren“, erklärt Ingrid Kriegel, Geschäftsführerin des Spezialisten für Individual-Software und IT Dienstleistungen Sphinx.

Mit dem PCI-DSS Standard haben die größten Kreditkartenorganisationen weltweit ein Zeichen gesetzt und das Bewusstsein für die drohenden Risiken erhöht. „In naher Zukunft werden in Europa, ganz nach Beispiel der USA, gesetzliche Rahmenbedingung geschaffen werden, die Unternehmen verpflichten, bei eingetretenem Datenverlust – etwa durch Hacker oder Diebstahl – den Verlust zu melden und alle davon betroffenen Kunden zu verständigen“, prognostiziert auch der Sicherheitsexperte Harald Reisinger. „Sobald diese gesetzliche Vorgabe geschaffen wird, wird der Druck auf Unternehmen steigen, ihre webbasierten Applikationen an den Stand der Technik anzupassen und in bestmöglicher Weise vor Hack-Attacken zu schützen“, so Reisinger weiter.

Die Spezialisten von Sphinx IT sind dafür bestens vorbereitet: mit Schwachstellenanalysen und anschließender Fehlerbehebung, der Einführung einer Web Application Firewall, der Überprüfung der Zugriffsrechte auf Datenbanken, der Audit und Change Control für Konfigurationen, Analysen der

Datenaustauschmethoden und Intrusion Prevention machen sie Cyberkriminellen das Leben schwer und die Web-Applikationen ihrer Kunden sicher.

Sphinx ist einer der führenden Spezialisten für Individual-Software und IT Dienstleistungen für TOP-Unternehmen in Österreich. Die beiden Unternehmensbereiche IT-Consulting (Individual-Software, Technologie- und Architektur-Beratung) und Managed Services (Betriebsführung und Outsourcing) verfügen über 65 hoch qualifizierte MitarbeiterInnen. Seit 15 Jahren steht das österreichische Unternehmen für innovative, zukunftssichere Lösungen und Services in Mittel- und Osteuropa. Kunden wie APA, Mondi Business Paper, ÖBB, ABV, Siemens oder UPC setzen auf maßgeschneiderte Software von Sphinx, wenn die Funktionalität von Standard-Software nicht ausreicht und wenn eine smartere Lösung im Wettbewerb den entscheidenden Unterschied macht.

Pressekontakt:

Sphinx IT Consulting
Annelies Gundhacker
Mariahilfer Straße 103, 1060 Wien
Tel. +43 (1) 599 31 – 121
Fax +43 (1) 599 31 – 99
Mail: annelies.gundhacker@sphinx.at
www.sphinx.at