REINERSCT

PRESSEMITTEILUNG

PPI Financial Systems und REINER SCT stellen Sicherheits-Projekt vor

Internet Banking garantiert ohne Trojaner-Betrug

Furtwangen, CeBIT 2006, Halle 17, Stand B60 - Der Trojaner-Sicherheit beim Online-Banking haben sich jetzt Chipkartenleserhersteller REINER SCT und PPI Financial Systems in einem gemeinsamen Projekt verschrieben. Die gemeinsame Sicherheits-Lösung basiert auf der elektronischen Unterschrift von Kunde und Kreditinstitut. Dabei ist jede Daten-Manipulation für den jeweils die Daten empfangenen Transaktions-Partner erkennbar und damit abwendbar. Bisherige Sicherheitslösungen gehen einfach davon aus, dass auf den Kundensystemen keine Trojaner oder Viren die Ein- und Ausgaben manipulieren. Daher konnte bisher ein Restrisiko nicht vermieden werden.

Vergangenes Jahr hat PPI bereits ein Signature-PlugIn für die wichtigsten Browser entwickelt. Das PlugIn unterstützt die sichere elektronische Unterschrift für die HTML-Kommunikation mit dem Banksystem TRAVIC-Retail. Damit können Daten des Kreditinstituts und des jeweiligen Kunden sicher signiert und geprüft werden. Der Kunde kann sicher sein, dass die Daten von seiner Bank oder Sparkasse kommen; dem Kreditinstitut wird bestätigt, dass die Daten auch vom Kunden stammen.

Um künftig auch Trojanerangriffe auszuschließen, werden die verschiedenen Prüf- und Ansteuerungsroutinen, die bisher in der Software auf dem Kunden-PC angesiedelt waren, in die Hardware des Chipkartenlesers von REINER SCT ausgelagert. Dazu gehören insbesondere die Signaturprüfung und Signaturbildung mittels Chipkarte sowie Teile der Benutzerführung, die nun über das Display im Chipkartenleser läuft.

In dieser Kombinationslösung aus Signature-PlugIn, Chipkarte und Chipkartenleser sind wichtige Teile der Sicherheitsprüfungen, die auf dem PC noch einen Angriffspunkt darstellen können, in der manipulationssicheren Hardware-Umgebung des Chipkartenlesers gekapselt. Das bedeutet: Mit dieser Lösung können Kunden und Kreditinstitute wirklich sicher über das Internet kommunizieren.

Bankkunden, deren Institute bereits das PPI-Signature-PlugIn unterstützen, erhalten die neue Sicherheitsstufe allein durch die Verwendung des Chipkartenlesers REINER SCT cyberJack e-com der Sicherheitsklasse 3 mit einem

speziellen Firmware-Modul, das per sicherem Download in den cyberJack e-com geladen werden kann. Auf der Bankseite ist keine Anpassung notwendig; nur das PlugIn muss aktualisiert werden.

Sicherheit im Online Banking ist essentiell wichtig und wird immer mehr zum Wettbewerbsfaktor für Banken und Sparkassen. Ziel der Lösungsanbieter ist es, dem kriminellen Angreifer stets einen Schritt voraus zu sein und dem Bankkunden auch zukünftig sicheres Online Banking bieten zu können. Systeme, die ein hohes Maß an Sicherheit und Komfort bieten, werden von den Kunden besser bewertet und genutzt.

Auf der CeBIT vom 9. bis 15. März 2006 wird diese Entwicklung den Banken und Sparkassen auf den Ständen von PPI Financial Systems (Halle 17, Stand A01.7) und REINER SCT Kartengeräte GmbH & Co. KG (Halle 17, Stand B60) präsentiert.

Der Text umfasst ca. 3.000 Zeichen.

Über REINER SCT Kartengeräte GmbH & Co. KG

Seit 1997 entwickelt, fertigt und vertreibt das Schwarzwälder Technologieunternehmen REINER SCT Chipkartenleser und Softwarelösungen zum Aufbau von IT-Sicherheitsinfrastrukturen. Mit ihrer Produktpalette hat sich das Unternehmen auf verschiedene Wirtschaftszweige spezialisiert: Banken (OnlineBanking, Elektronische Signatur), das Gesundheitswesen (Versichertenkarten der Krankenkassen) sowie Industrie und Handel (Zeiterfassung, PKI).

Das Unternehmen bietet mit der cyberJack-Familie eine gezielte Auswahl an zertifizierten Chipkartenlesern aller Sicherheitsklassen inkl. einer biometrischen Fingerabdruck-Identifizierung. Die Geräte sind in die Softwarelösungen aller relevanter Anbieter von Banking- und Signaturapplikationen eingebunden und gewährleisten so eine sichere und präzise Abwicklung sensibler digitaler Datentransaktionen. Mit verschiedenen ausgefeilten Softwarelösungen von REINER SCT lassen sich Chipkarten auslesen, bearbeiten und zur Absicherung von PC-Arbeitsplätzen und Firmennetzwerken einsetzen. Auch bei individuellen Technologielösungen vereint der Hersteller von Chipkartenlesegeräten Elektronik, Software und solide Mechanik zu zuverlässigen und innovativen Produkten.

REINER SCT hat inzwischen auch die Marktführung in Österreich übernommen und wird von seinen Distributoren in alle größeren europäischen Ländern vertreten: Spanien, Frankreich, Italien, Schweiz, Portugal, Griechenland.

Dass REINER SCT gewichtig den Markt bestimmt, belegen die Namen auf der Referenzliste des Unternehmens: Commerzbank, Deutsche Bank, Volks- und Raiffeisenbanken, Sparkassen, HypoVereinsbank und die großen Landesbanken aus Berlin, Bayern und Baden-Württemberg sowie Norddeutsch-land gehören zu den Kunden des Unternehmens. Auch in der Belle-Etage des Computer-Fachhandels ist REINER SCT zu Hause und genießt hohes Ansehen bei Conrad, Schäfer-Shop, Bechtle.

REINER SCT mit Sitz in Furtwangen im Schwarzwald ist ein Unternehmen der weltweit tätigen und seit 1913 im Familienbesitz befindlichen REINER-Gruppe.

REINERSCT

PRESSEMITTEILUNG

PPI Financial Systems GmbH

Die PPI Financial Systems GmbH entwickelt seit über 20 Jahren Softwareprodukte und -lösungen vorwiegend für Großbanken und Sparkassen sowie deren Dienstleister. Als „Software-Factory“ hat PPI Financial Systems unter anderem für die Sparkassen-Finanzgruppe im Bereich Kreditrisikomanagement Rating-Verfahren sowie Lösungen für sichere Banktransaktionen im Electronic Banking konzipiert und umgesetzt. Die Stärke von PPI liegt in der professionellen und verlässlichen Vorgehensweise, die eine hohe Qualität der Ergebnisse und absolute Budgettreue sicherstellt. Software und Konzepte werden „in time and budget“ erstellt. Die PPI Softwareprodukte decken den gesamten Bereich des Electronic Banking und des Dateitransfers ab.

Weitere Informationen:

griffity GmbH
Ilona Krämer, Evi Garabed
Hanns-Schwindt-Str. 8
D-81829 München
Tel.: +49 (0)89 436692-0
Fax: +49 (0)89 436692-66
E-Mail: ilona.kraemer@griffity.de
Internet: http://www.griffity.de

REINER SCT Kartengeräte GmbH und Co. KG
Andreas Staiger
Goethestr. 14
D-78120 Furtwangen
Tel.: +49 (0)7723 5056-0
Fax : +49 (0)7723 5056-78
E-Mail : astaiger@reiner-sct.com
Internet : http://www.reiner-sct.com

Diesen Pressetext finden Sie auch in digitaler Form unter:
www.reiner-sct.com/presscorner