

## Medienmitteilung

# **Internet-Hackern wirksam das Handwerk legen – Helvetia Versicherungen schützt ihre Webapplikationen mit Nevis von AdNovum**

**Zürich, 12. Juli 2010** – Die Versicherungsdienstleisterin Helvetia bietet Informationen und Dienstleistungen für ihre Kunden, Partner und Mitarbeiter in zunehmendem Umfang online an. Als Internetapplikationen sind die Dienste rund um die Uhr verfügbar, aber auch angreifbar. Die Funktionalitäten der übers Internet zugänglichen Anwendungen wachsen dabei ständig und es werden vermehrt sensible Geschäftsprozesse über diese Anwendungen gehandhabt. Angriffe auf Webapplikationen gehören deshalb zu den grössten aktuellen Sicherheitsproblemen. Zum Schutz solcher Bedrohungen werden besondere abschirmende Netzwerkkomponenten und Zugangsmechanismen eingesetzt.

Seit kurzem verwendet die Helvetia dafür nun nevisProxy der Zürcher Softwarefirma AdNovum. nevisProxy ist ein so genannter Secure-Reverse-Proxy mit integrierter Web-Application-Firewall (WAF) und eine Produktkomponente des Security-Frameworks Nevis von AdNovum. Nevis wird typischerweise bei grösseren Unternehmen eingesetzt, bei denen spezifische Schutz- und Compliance-Bedürfnisse abgedeckt sowie Integrations- und Betriebsanforderungen unter hoher Datenlast erfüllt werden müssen – beispielsweise bei der UBS oder der Schweizerischen Post. Bei der Helvetia dient nevisProxy als vorgelagerter zentraler Einstiegspunkt für den Webverkehr zu den Online-Diensten. In dieser Position kontrolliert dieses Modul den Benutzerzugang und schützt die Webapplikationen gegen interne und externe Angriffe.

Damit Kunden, Partner und Mitarbeiter komfortabel auf die Dienste zugreifen können, hat die Helvetia ihre Webapplikationen zudem in einen unternehmensweiten Single-Sign-On integriert. Der Zugang zu den Applikationen wird damit zentral verwaltet. Die Benutzerprofile und Berechtigungen lassen sich dynamisch in die angeschlossenen Webapplikationen übermitteln. Die dem Single-Sign-On zugrunde liegende Zugangsverwaltungsinfrastruktur basiert nebst dem nevisProxy auf nevisAuth, dem Nevis-eigenen Service für die Authentisierung. nevisAuth unterstützt bei der Benutzer- und Systemanmeldung mehrere Authentisierungsmittel und -stärken, bei der Helvetia beispielsweise zwei SAML-Varianten, UserID/Passwort, SecurID, Kerberos und drei proprietäre Verfahren.

Antoine Ehlinger, Security Officer der Helvetia Gruppe, begrüsst den Einsatz von Nevis als strategisches Internet-Sicherheitsprodukt für die ganze Helvetia-Gruppe sehr: „Wir bauen unser Online-Angebot für unsere Kunden, Partner und Mitarbeiter laufend aus. Als Versicherungsunternehmen sind wir auf einen wirksamen Schutz unserer Webanwendungen angewiesen. Überzeugt haben uns vor allem die Referenzen, die gebotene Flexibilität und die einfache Integrierbarkeit bestehender proprietärer Authentisierungsverfahren.“

„Flexibilität und Effizienz hat AdNovum auch in der Zusammenarbeit gezeigt“, meint Harald Müller, verantwortlicher Projektleiter bei der Helvetia Gruppe. Mit dem Single-Sign-On hat die Helvetia die Basis gelegt für die flexible Integration von externen Partnern. Dazu Harald Müller: „Die Helvetia besitzt nunmehr eine Infrastruktur, um den verschiedenen Vertriebskanälen und Partnern einen sicheren und komfortablen Zugang zu den benötigten Applikationen zu ermöglichen. Ausserdem lassen sich neue Zugänge von Partnern, Kunden und Brokern auf dieser Basis effizient und kostengünstig umsetzen, ohne dass die Applikationen angepasst werden müssen.“

## **Die Helvetia Gruppe**

*Die Helvetia Gruppe ist in den vergangenen 150 Jahren aus verschiedenen schweizerischen und ausländischen Versicherungsunternehmen zu einer erfolgreichen, europaweit präsenten Versicherungsgruppe gewachsen. Heute verfügt die Helvetia über Niederlassungen in der Schweiz, in Deutschland, Österreich, Spanien, Italien und Frankreich und organisiert Teile ihrer Investment- und Finanzierungsaktivitäten über Tochter- und Fondsgesellschaften in Luxemburg und Jersey. Der Hauptsitz der Gruppe befindet sich im schweizerischen St. Gallen. Die Helvetia ist im Leben-, Schaden- und Rückversicherungsgeschäft aktiv und erbringt mit rund 4'500 Mitarbeitenden Dienstleistungen für mehr als zwei Millionen Kunden. Die Namenaktien der Helvetia Holding gehören zum Swiss Performance Index (SPI) und werden an der Schweizer Börse SIX Swiss Exchange unter dem Kürzel HELN gehandelt.*

Weitere Informationen: [www.helvetia.ch](http://www.helvetia.ch).

## **AdNovum Informatik AG**

*AdNovum wurde 1988 gegründet, entwickelt qualitativ hochstehende Softwarelösungen und realisiert anspruchsvolle Sicherheits-, Applikations- und Integrationsprojekte. Ihre Markenzeichen sind hohe technologische Kompetenz und Innovationskraft. Zu ihrem Kundenstamm zählen Banken, Behörden und Unternehmen, die mit sensiblen und deshalb besonders schützenswerten Daten arbeiten. In enger Zusammenarbeit mit ihren Kunden hat AdNovum das Security-Framework Nevis entwickelt. Nevis ermöglicht die Realisierung von anspruchsvollen Identity- und Access-Management-Lösungen (IAM) und schützt in höchstem Masse sensible Daten, Dienste und Anwendungen gegen interne und externe Bedrohungen und Attacken.*

*AdNovum hat ihren Hauptsitz in Zürich, beschäftigt 200 Mitarbeiter und unterhält Büros in Bern, Budapest und Singapur.*

Weitere Informationen: [www.adnovum.ch](http://www.adnovum.ch)

### **Kontakte:**

Helvetia Gruppe

Sindy Schmiegel Werner

Corporate Communications and Brand Management

Dufourstrasse 40

9001 St. Gallen

Tel. +41 (0)58 280 57 61

Fax +41 (0)58 280 55 89

[sindy.schmiegel@helvetia.ch](mailto:sindy.schmiegel@helvetia.ch)

[www.helvetia.ch](http://www.helvetia.ch)

AdNovum Informatik AG

Manuel Ott

Corporate Communication

Röntgenstrasse 22

8005 Zürich

Tel. +41 (0)44 272 61 11

Fax +41 (0)44 272 63 12

[info@adnovum.ch](mailto:info@adnovum.ch)

[www.adnovum.ch](http://www.adnovum.ch)