



Voice Security für SIP und UC: Intellicomp holt UM-Labs an Bord

Voice Security für SIP und UC: Intellicomp holt UM-Labs an Bord
Risiken für Sprachdienste minimieren
Einen neuen Partner bescherte der Mai Distributor Intellicomp: Mit an Bord ist ab sofort Hersteller UM-Labs. Die Experten haben die weltweit erste Authentifizierungs- und Verschlüsselungslösung entwickelt, die Identity Management und Ende-zu-Ende-Verschlüsselung für Sprachkommunikation kombiniert. Dadurch wird sichere Sprachkommunikation - auch über Mobilgeräte - ermöglicht. Unerwünschte Mithörer haben keine Chance. Wesentlicher Pluspunkt: Das System lässt sich nahtlos integrieren, ohne die bestehende Infrastruktur austauschen zu müssen.
Am Markt sind zahlreiche Unified Communication(UC)-Lösungen verfügbar, die Unternehmen eine volle interaktive Plattform zur Verfügung stellen. Die bekanntesten sind Microsoft Lync, IBM SameTime, Avaya und Cisco Jabber. Sie basieren auf Internetstandards wie dem Session Internet Protocol (SIP) und ermöglichen eine direkte Kommunikation über das Internet. Die Crux daran ist, dass diese Verbindungen nicht sicher sind und abgehört werden können. Vertrauliche Informationen können dadurch ungewollt abfließen.
Gespräche vor Lauschern verschlüsseln
Genau hier setzt UM-Labs an. Der Hersteller ermöglicht Single Authentication, Identitätsmanagement und Schutz vor call frauds mittels Verschlüsselung aller UC-/SIP-/VoIP-/Instant Messaging (IM)-Dienste. Die SIP Security Controller von UM-Labs schützen SIP-basierte Systeme und stellen die Interoperabilität zwischen SIP-Systemen und Netzwerken her. Dabei leiten sie das Protokoll nicht wie andere Produkte durch eine Firewall, sondern analysieren es direkt. Um Abhören zu verhindern, kann das IT-Team zudem VoIP-Gespräche verschlüsseln. Die Security Controller können IT-Abteilungen unkompliziert als Service über das Platform as a Service(PaaS)-Toolkit in bestehende Infrastrukturen integrieren. Neuanschaffungen oder Produktwechsel sind nicht nötig.
Mobilgeräte mit unter den Schutzschirm holen
Auch SIP Trunking ist ein beliebtes Telefoniekonzept. Dabei wird die Telefonanlage einfach über den Internetanschluss an das Telefonnetz angeschlossen, sodass alle ein- und ausgehenden Telefonate über das Web geführt werden. Voraussetzung hierfür ist eine ausreichende Bandbreite. Die meisten SIP Trunk Provider stellen lediglich einen verbindungslosen Dienst (UDP) zur Verfügung, der nicht von allen Systemen unterstützt wird. Mit den Lösungen von UM-Labs lässt sich die notwendige Konvertierung durchführen, um Interoperabilität zu erreichen. UM-Labs ermöglicht die Verbindung einer UC mit jedem SIP Trunk-Dienst und bindet damit Mobilgeräte sicher an. Des Weiteren stellen die Lösungen robuste Abwehrmechanismen gegen Threats und potenziell teure Betrugsanrufe ("call fraud attacks").
UM-Labs wurde 2007 von Peter Cox (ehem. Gründer von Borderware) und Dean Bell gegründet. Hauptsitz ist in West Drayton (Middlesex, UK). "Die neu entstandene Kooperation mit UM-Labs untermauert die Position von Intellicomp als Distributor und Spezialist für IT-Sicherheit", kommentiert Christian Nowitzki, Geschäftsführer Intellicomp GmbH. "Mit den Security-Controllern können Unternehmen ihre Sprachkommunikation zuverlässig absichern und damit ein weiteres potenzielles Angriffsziel schützen."
Weitere Informationen zum Produktangebot von UM-Labs bei Intellicomp sind unter <http://www.intellicomp.de/produkte/um-labs/> zu finden.
Bildmaterial kann unter intellicomp@sprenkel-pr.com angefordert werden.
Über Intellicomp:
Der Value Added Distributor und erfahrene Spezialist für Unternehmenssicherheit Intellicomp steht als Lösungspartner seinen IT-Reseller- und Hersteller-Partnern beratend sowie mit dem entsprechenden Support im Tagesgeschäft zur Seite. Im Fokus liegt dabei die Umsetzung der gesetzlichen Anforderungen speziell für den deutschen Markt, sowohl bei der Entwicklung als auch bei der Integration und dem Betrieb der Lösungen. Dabei konzentriert sich Intellicomp auf die Bereiche Datenschutz, Datensicherheit, Datenarchivierung und Datenmanagement. Zum Einsatz kommen modulare, eigens von den Spezialisten geprüfte Lösungen.
Weitere Informationen:
Intellicomp GmbH
Mühlstr. 50
63762 Großostheim
www.intellicomp.de
Ansprechpartner:
Christian Nowitzki
Tel.: +49-6093-369998-1
Fax: +49-6093-369998-8
E-Mail: cnowitzki@intellicomp.de
PR-Agentur:
Sprengel Partner GmbH
Nisterstraße 3
D-56472 Nisterau
www.sprengel-pr.com
Ansprechpartner:
Marius Schenkelberg
Tel.: +49 (0)26 61-91 26 0-0
Fax: +49 (0)26 61-91 26 0-29
E-Mail: intellicomp@sprenkel-pr.com

Pressekontakt

Intellicomp

63877 Sailauf

cnowitzki@intellicomp.de

Firmenkontakt

Intellicomp

63877 Sailauf

cnowitzki@intellicomp.de

Über Intellicomp: Intellicomp wurde 2004 als Beratungsunternehmen von Christian Nowitzki gegründet. Ziel war es Systemhäuser im Bereich der Archivierung sowie der Unternehmensabsicherung beratend zu unterstützen. Seither hat sich die Intellicomp zu einem Value Added Distributor entwickelt und berät nicht mehr nur Systemhäuser, sondern ebenso Hersteller in der Umsetzung der gesetzlichen Anforderungen speziell in Deutschland, mit dem Ziel die entstehenden Lösungen im eigenen Portfolio abzubilden. Weitere Informationen unter: www.intellicomp.de.