



Integrierte und eigenständige IP-Sicherheitslösungen von Barix auf der diesjährigen CPSE

ZÜRICH, SCHWEIZ, 20. Oktober 2009 — Die Barix AG, ein Pionier im Bereich IP-basierter Audioübertragungs-, Gegensprech-, Steuerungs- und Überwachungsanlagen, gibt bekannt, dass der Hongkonger Partner SkyWare Communications eine Reihe neuer und bereits erhältlicher Audio-over-IP-Produkte von Barix für professionelle Sicherheitsanwendungen auf der diesjährigen Sicherheitsmesse CPSE (China Public Security Expo) ausstellen wird. Die CPSE 2009 findet vom 1.-4. November im Shenzhen Convention and Exhibition Center in Shenzhen (China) statt (Stand 3-C058 und 3-C061).

Barix konnte in den letzten Jahren zahlreiche wichtige Sicherheitsprojekte auf dem asiatisch-pazifischen Markt für sich verbuchen, darunter die Installation von mehr als 1.000 IP-basierten Steuerungs- und Automationsgeräten der Barionet-Produktreihe zur Überwachung von Umspannwerken in ganz Singapur und die bidirektionalen IP-Gegensprechsysteme des Typs Annunicom zur Kommunikation mit Lastwagenfahrern an einer Zollstation in Hongkong bzw. an der Grenze Chinas. Bei der Barix-Ausstellung auf der CPSE wird der Fokus auf zwei zentralen technischen Strategien für professionelle Sicherheit liegen: integrierte Lösungen mit PC-basierten Servern und Kopfstellen und kleinere Standalone-Systeme, deren Kern Audio-/Steuerung-over-IP-Lösungen bilden.

Integrierte Lösungen

Barix wird seine Annunicom- und Barionet-Lösungen für umfangreichere integrierte Lösungen präsentieren und anhand von Beispielen aus der Praxis veranschaulichen, wie Barix-Produkte mit den Lösungen anderer führender Anbieter zusammenarbeiten. SkyWare wird demonstrieren, wie Milestone Systems Barionet-Produkte einsetzt, um seine XProtect™-Software mit der physischen Geräteebene zu verbinden. Die Barionet-Produkte reagieren dabei auf verschiedene Ereignisse, wie zum Beispiel Bewegungen, Geräusche und Licht und aktivieren automatisch Kamerabewegungen und Videoaufnahmen. Barix Barionet verfügt über zahlreiche Ein- und Ausgänge für den Anschluss analoger und digitaler Geräte.

SkyWare wird außerdem aufzeigen, wie SureView Systems Annunicom-Geräte in seine Automations-Betriebsplattform Immix eingliedert. Die integrierte Lösung bietet Überwachungszentralen und Sicherheitsunternehmen eine unbegrenzte Audioüberwachung, unzählige Sprechanlagen sowie Zugriffs- und Zutrittskontrollen, die eine IP-basierte Fernkommunikation mit externen Personen von einem zentralen Standort aus ermöglichen.

Standalone-Systeme

Zu den ausgestellten Standalone-Lösungen von Barix zählen die verschiedenen Annunicom-, Barionet- und Exstreamer-Produkte sowie die Paging Station PS16, eine kompakte, multifunktionale Tisch-Sprechstelle, die in China zum ersten Mal zu sehen sein wird. Über die PS16 ist man direkt mit dem Netzwerk im Gebäude verbunden. Sie verfügt über ein flexibles



Schwannenhalsmikrofon, einen 1-Watt-Lautsprecher, ein LCD-Display mit 2x24 Zeichen und Hintergrundbeleuchtung und 16 frei programmierbare Tasten. Die PSI6 kann mit anderen PSI6-Stationen oder Audio-over-IP-Geräten von Barix sowie mit IP-Mikrofonen, -Lautsprechern, -Verstärkern oder -Gegensprechanlagen an weit entfernten Standorten kommunizieren. Sie eignet sich daher ideal für den Einsatz in dezentralen Intercom-, Überwachungs- oder Paging-Systemen in sicherheitsrelevanten Bereichen, in denen die Sprachkommunikation von einem zu vielen Standorten unverzichtbar ist.

Die PSI6 wartet mit intelligenten Funktionen und einer flexiblen Programmierbarkeit auf, die es Systemintegratoren und Endbenutzern ermöglichen, problemlos PC-freie Anwendungen zu schaffen, unter anderem Live-IP-Sprechverbindungen und -Paging, die automatisierte Wiedergabe gespeicherter Nachrichten, SIP-Telefonie und Intercom über Tischsprechanlagen. Da kein PC oder Server erforderlich ist, wird der Integrationsprozess erheblich erleichtert, die Zuverlässigkeit erhöht und die Kosten für den Endbenutzer weiter gesenkt.

Alle Barix-Produkte zeichnen sich durch Kostengünstigkeit und einen geringen Stromverbrauch aus und können aufgrund ihrer Skalierbarkeit an den wachsenden Betrieb angepasst werden. Ihr Design ohne PC und bewegliche Teile ermöglicht eine höhere Flexibilität. Außerdem dienen die Geräte als flexible Plattform, die in nahezu jede Operation integriert werden kann, bei der eine Übertragung von Audiosignalen erforderlich ist. Darüber hinaus stellt Barix allen Kunden seinen programmierbaren BCL-Standard zur Verfügung, der eine genaue Anpassung an spezifische Anforderungen ermöglicht. Lokale Steuerung, Audiorelais und verzögerungsfreies Streaming – das sind nur einige Beispiele für Programme, die mithilfe der BCL-Software-Umgebung von Barix bedarfsgerecht realisiert werden.

Über die Barix AG (www.barix.com)

Die in Zürich (Schweiz) ansässige Barix AG hat sich auf die Erforschung und Entwicklung modernster IP-basierter Kommunikations- und Steuertechnologien spezialisiert. Barix-Produkte sind Einzelgeräte, die dezentral über Standardnetzwerke bzw. das Internet angeschlossen werden können und dem Sektor für die professionelle Audiosignal-Übertragung, Kommunikation und Automatisierung neue und optimierte Lösungen bieten. Barix-Produkte stellen Lösungen für Audio-over-IP (Verbreitung und Überwachung von Audiosignalen, Kommunikation, Sicherheit) und die Automatisierung (dezentrale Steuerung, Überwachung und Wartungsarbeiten) bereit.

###

Barix AG, Seefeldstraße 303, 8008 Zürich, Schweiz
Tel.: +41 43 43 32 211, Fax: +41 44 27 42 849
Barix Technology Inc., St. Paul, MN – (866) 815-0866
<http://www.barix.com>
<http://www.ip-audio.info>