

Axis präsentiert die erste HDTV-Netzwerk-Kamera mit ausgezeichneter Bildqualität

München, 2. Dezember 2008 - Axis Communications, der weltweite Marktführer im Bereich Netzwerk-Video¹, stellt eine herausragende Netzwerk-Kamera vor, die echte HDTV-Leistung bietet und bei Auflösung, Farbwiedergabe und Bildrate den SMPTE-Standard erfüllt. Wird die AXIS Q1755 Netzwerk-Kamera an einen HDTV-Bildschirm angeschlossen, ist sie die perfekte Lösung zur Überwachung von Bereichen, die eine hohe Bildgenauigkeit erfordern, wie beispielsweise Flughäfen, Passkontrollen und Casinos.

„Die AXIS Q1755 Netzwerk-Kamera liefert mit gestochen scharfen Bildern bei voller Bildrate echte HDTV-Leistung und erfüllt so die hohen Anforderungen, die professionelle Anwender an Bildgenauigkeit und Farbwiedergabe stellen“, so Dr. Magnus Ekerot, Regional Manager für Deutschland, Österreich, die Schweiz (DACH), die Niederlande und Zentral-Osteuropa bei Axis Communications. „Zudem wird der Bandbreiten- und Speicherbedarf dank der H.264-Komprimierung erheblich verringert, wobei echte HDTV-Auflösung bei voller Bildrate erhalten bleibt.“

Zum Leistungsspektrum der AXIS Q1755 gehören die Auflösungen HDTV 1080i oder 720, das Seitenverhältnis 16:9 sowie Unterstützung für H.264 und Motion JPEG bei voller Bildrate. Mit Tag- und Nachtfunktionalität und progressiver Abtastung bietet diese Kamera eine äußerst hohe Bildqualität bei allen Lichtverhältnissen. Sogar Objekte, die sich schnell bewegen, werden ohne Bewegungsunschärfe aufgenommen. Mit dem 10-fachen optischen Zoom und dem 12-fachen digitalen Zoom mit Autofokus lässt sich das gewünschte Sichtfeld mit perfekter Bildschärfe erfassen.

Die Kamera ist mit einem Steckplatz für eine SD/SDHC-Speicherkarte ausgestattet und ermöglicht so ganz flexibel die optionale Speicherung des aufgezeichneten Videomaterials mit einer Dauer von mehreren Tagen – ganz ohne externes Zubehör. Die Stromversorgung der Kameras kann per Power over Ethernet (PoE gemäß IEEE 802.3af) über das Netzwerk erfolgen, sodass die kostspielige Installation von Stromkabeln entfällt.

Die AXIS Q1755 bietet Video-Analysefunktionen wie beispielsweise eine verbesserte Videobewegungserkennung, Audio-Erkennung und Erkennung von Kameramanipulation wie Versperren oder Besprühen mit Farbe. Zudem kann die AXIS Q1755 mit der neuen Gatekeeper-Funktionalität aufwarten, die bei Aktivität in der Bildszene automatisch hereinzoomt und nach einem voreingestellten Zeitintervall wieder herauszoomt. Die Kamera bietet die fortschrittlichsten Sicherheits- und Netzwerkverwaltungsfunktionen auf dem Markt, darunter HTTPS-Verschlüsselung, IEEE 802.1X-Zugangskontrolle, IPv4/IPv6 und Quality of Service.

Die AXIS Q1755 Netzwerk-Kamera wird von AXIS Camera Station und über das Axis ADP (Application Development Partner)-Programm von der umfassendsten Palette an Videoverwaltungssoftware der Branche unterstützt. Die Kamera ist ab Januar 2009 über das Vertriebsnetz von Axis erhältlich.

Hinweise für Herausgeber

¹ Axis Communications ist der Weltmarktführer im Bereich Netzwerk-Video mit einem Marktanteil bei Netzwerk-Kameras von 33,5 Prozent. Allein bei Netzwerk-Kameras wird sich der Weltmarkt bis zum Jahr 2012 nach Prognosen auf mehr als 2,5 Milliarden US-Dollar belaufen. Für den Netzwerkkamera-Markt wird über die

nächsten fünf Jahre hinweg eine durchschnittliche jährliche Wachstumsrate von über 35 Prozent erwartet. Dies ist das Ergebnis eines vom Branchenanalyseunternehmen IMS Research (www.imsresearch.com) zusammengestellten Berichts, der im November 2008 unter dem Titel The World Market for CCTV and Video Surveillance Equipment 2008 Edition veröffentlicht wurde.

Informationen zu Axis Communications

Axis ist ein IT-Unternehmen, das Netzwerk-Videolösungen für professionelle Installationen anbietet. Das Unternehmen ist der weltweite Marktführer im Bereich Netzwerk-Video und treibt den Wechsel von analoger zu digitaler Videoüberwachungstechnologie an. Die Produkte und Lösungen von Axis auf Basis von innovativen, offenen Technologieplattformen eignen sich schwerpunktmäßig für die Sicherheits- und Fernüberwachung. Mit Hauptsitz in Schweden unterhält Axis Niederlassungen in über 20 Ländern und arbeitet mit Partnern in mehr als 70 Ländern zusammen. Axis wurde 1984 gegründet und ist an der NASDAQ OMX Stockholm unter dem Tickersymbol AXIS notiert. Weitere Informationen über Axis finden Sie auf der Website unter www.axis.com.

Für weitere Informationen über Axis Communications kontaktieren Sie bitte:

Tanja Hilpert, Sales Manager DACH, Axis Communications

Phone: + 49 811 555 08 30, E-mail: tanja.hilpert@axis.com

Für alle anderen presserelevanten Rückfragen kontaktieren Sie bitte:

Alexandra Hardenacke, Account Manager, Text 100 GmbH

Telefon: + 49 89 998370 27, E-mail: alexandra.hardenacke@text100.de

Sabine Minar, Account Executive, Text 100 GmbH

Telefon: + 49 89 998370 20, E-mail: sabine.minar@text100.de

Bildmaterial finden Sie unter: http://www.axis.com/corporate/press/photo_archive.htm