

Persbericht

Nieuwe Hemispheric video-IP-deurintercom T24 van MOBOTIX

MOBOTIX presenteert op de Light+Building in Frankfurt am Main een innovatieve en eenvoudig te installeren video-IP-deurintercom met hoge prestaties.

Langmeil, 13 april 2010. MOBOTIX, producent van complete IP-videosystemen met hoge resolutie, presenteert op 's werelds belangrijkste beurs voor architectuur en techniek zijn eerste video-IP-deurintercom: de T24. De nieuwe productserie met hemisferische lens biedt een oplossing zoals nog nooit eerder op de markt vertoond.

De nieuwe video-IP-deurintercom T24 brengt het hele gebied rond de ingang compleet in beeld – van muur tot muur, van het plafond tot aan de vloer. De gebruikelijke deurcamera's brengen bezoekers vaak alleen maar in beeld als ze recht voor de lens staan. De fisheye-lens geeft echter altijd alles compleet weer wat zich voor de lens afspeelt in een volledig beeld van 360°. Door middel van de ingebouwde software voor beeldcorrectie wordt het beeld al in de live-weergave gecorrigeerd doorgegeven aan het video-observatiepunt. Vervolgens kan het beeldfragment met gemak digitaal gekanteld, gedraaid of ingezoomd worden. De T24 is gebaseerd op de internationale standaard voor videotelefonie VoIP/SIP en H.264.

Video-intercom wereldwijd

Als er aangebeld wordt, wordt er via het netwerk verbinding gemaakt met een VoIP-beeldtelefoon, een standaard-pc of een tablet-pc. Vanaf elke plek ter wereld is het zodoende mogelijk om per video en microfoon in contact te staan met de intercom. Het is hiermee ook mogelijk om de deur vanaf grote afstand te openen.

Toegang zonder sleutel

De toetsenmodule van MOBOTIX kan ook afzonderlijk worden toegepast en dient onder andere voor professionele toegangscontrole met invoer van een pincode of door middel van een RFID-transponder. Via MxBus communiceert de module direct met de veiligheids-deuropener en kan deze tijdsgestuurd worden geprogrammeerd. Doordat de veiligheids-deuropener aan de binnenzijde zit, is het onmogelijk om de deur te openen door de verbindingkabels met geweld bloot te leggen en te overbruggen. Een ingebouwde accu zorgt ervoor dat ook in het geval van stroomuitval de deur veilig ver- en ontgrendeld kan worden.

Ingebouwde berichtenfunctie

Er kunnen digitale gesproken berichten op de intercom achtergelaten en afgeluisterd worden. Zo kunnen geschreven afwezigheidsberichten automatisch worden weergegeven als er aangebeld wordt, videoboodschappen met geluid op de intercom worden achtergelaten en persoonlijke berichten voor een bepaald persoon worden opgenomen.

Decentraal MOBOTIX-concept

Op het ingebouwde geheugen kan alles wat er zich voor de deur afspeelt zowel permanent als per gebeurtenis automatisch worden opgenomen, inclusief lipsynchroon geluid. Door de decentrale verwerking en opslag in de camera zelf wordt de benodigde bandbreedte tot een minimum beperkt en dalen de systeemkosten aanzienlijk.

Eenvoudige en snelle installatie

Netwerkaansluiting en stroomvoorziening van de video-IP-deurintercom vinden plaats via de netwerkkabel of eventueel met de Mx2wire-uitbreidingsset via een tweedelige beldraad. Een bestaande deurbel of eenvoudige deurintercom kan daardoor met zeer weinig moeite omgebouwd worden tot een multifunctioneel toegangscontrolesysteem met een MOBOTIX hoge-resolutiecamera.

Gebruikersvriendelijke bediening

De praktische software MxEasy is door MOBOTIX speciaal op eenvoudige en gebruikersvriendelijke bediening ontworpen. Elke pc wordt daarmee snel tot een multifunctionele T24-ontvangstinstallatie met een intuïtieve gebruikersinterface.

Klantspecifiek bestellen

De productserie T24 is een modulair componentensysteem dat helemaal aangepast kan worden aan de specifieke wensen van de klant. Daardoor is het systeem zowel voor de particuliere als voor de zakelijke markt geschikt. Het weerbestendige buitenstation (IP65, geschikt voor -30° tot + 60°) is verkrijgbaar in vier verschillende kleuren: wit, zilver, donkergrijs en amber. Verder past de hemisferische cameramodule ook in het Siedle Vario System. De afzonderlijke Siedle-modules worden daarbij met behulp van een speciaal ontwikkelde MOBOTIX IO-aansluitingsprintplaat geïntegreerd.

Meer informatie:

MOBOTIX AG
Dr. Ralf Hinkel, CEO
Kaiserstrasse
67722 Langmeil, Duitsland
Telefoon: +49 6302 9816 111
Fax: +49 6302 9816 190
E-Mail: simone.herold@mobotix.com
www.MOBOTIX.com

Fink & Fuchs
Public Relations AG
Michael Zell
Berliner Strasse 164
65205 Wiesbaden, Duitsland
Telefoon: +49 611 74131 920
Fax: +49 611 74131 23
E-Mail: philipp.perwanger@ffpr.de
www.ffpr.de

Beknopt profiel MOBOTIX AG:

MOBOTIX AG is een op technologisch gebied toonaangevende systeemaanbieder van digitale, op een netwerk gebaseerde videobeveiligingssystemen met hoge resolutie. De beursgenoteerde onderneming uit Langmeil wordt sinds de oprichting in 1999 niet alleen als technologische innovator van de netwerkkameratechniek gezien; dankzij het decentrale concept worden videosystemen met hoge resolutie voor het eerst rendabel. Of het nu om ambassades, luchthavens, stations, havens, tankstations, hotels of snelwegen gaat, al jaren worden er meer dan honderdduizend videosystemen van MOBOTIX op alle continenten toegepast.