

BANK

iVMS-5260HD
Mobiler Client

VIDEOÜBERWACHUNGS- LÖSUNGEN FÜR SICHERHEIT IN BANKEN

Sicherheitsmaßnahmen, die eingerichtet werden, um Banken zu schützen und Raubüberfälle sowie Diebstahl und Angriffe auf Mitarbeitern und Kunden zu vermeiden, müssen Servicekontinuität und maximale Wirksamkeit garantieren. Die Videoüberwachungslösungen von Hikvision stellen unabhängig von den Lichtverhältnissen zuverlässige, qualitativ hochwertige Bilder bereit, im Geldautomaten-Bereich, innerhalb des Gebäudes, wo mit Bargeld hantiert wird und außerhalb, wo nachts hochempfindliche Aufzeichnungen erforderlich sind. Die Aufzeichnungs- und Bildspeichersysteme von Hikvision sind hier die perfekte Unterstützung für das Management der Sicherheit und Privatsphäre von Mitarbeitern und Kunden.

BANK

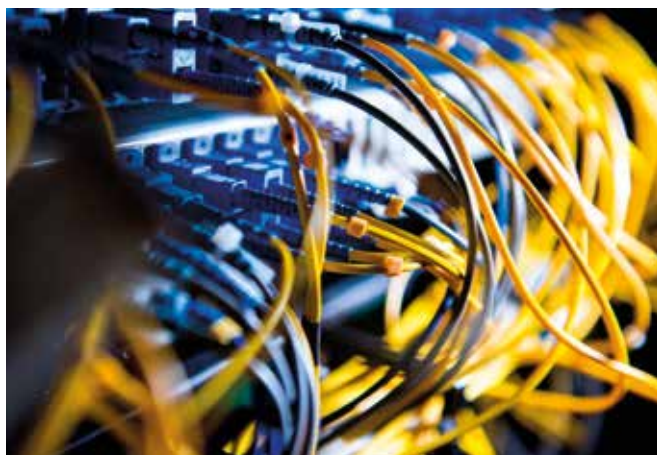
SICHERHEIT, DATENSCHUTZ UND ARBEITNEHMERSCHUTZBESTIMMUNGEN



Im Bankensektor ist die Konformität der Videoüberwachungssysteme mit Gesetzen im Hinblick auf Datenschutz und Arbeitnehmerschutzbestimmungen von äußerster Bedeutung. Neben der Bereitstellung der höchsten Sicherheitsstandards, die üblicherweise in einer Bank erforderlich sind, muss das System deshalb so konzipiert sein, dass alle persönlichen Daten aus den Aufzeichnungen der Videoüberwachungskameras angemessen

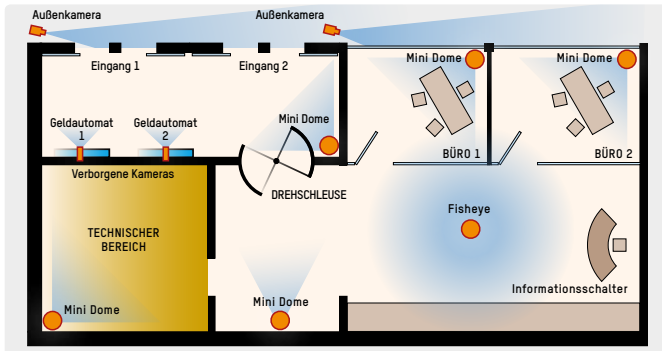
in Übereinstimmung mit den rechtlichen Anforderungen verarbeitet werden. Eine fehlende Befolgung der Bestimmungen kann dazu führen, dass die für die Daten verantwortliche Partei für strikte administrative und rechtliche Sanktionen haftbar gemacht wird, dass die fraglichen Daten nicht mehr verwendbar sind und dass Maßnahmen zur Sperrung der Daten oder dem Verbot ihrer Verarbeitung eingerichtet werden.

VERWENDUNG DER BESTEHENDEN VERKABELUNG VERMEIDET GROSSE SYSTEMSTÖRUGNEN



Mit Spitzentechnologie wie HDTVl erlauben die Hikvision-Lösungen eine Ergänzung bestehender Sicherheitssysteme durch Megapixel Turbo HD-Kameras mit bis zu Full HD (1920 x 1080)-Auflösung. Alternativ können sie komplett zu einem System umgewandelt werden, das vollständig auf einem IP-Netzwerk basiert. Die Turbo HD-Recorder und Kameras von Hikvision sind die einzigen Lösungen auf dem Markt, die mehrere integrierte Technologien in ein und demselben Produkt kombinieren und auf diese Weise reibungslose Interoperabilität zwischen der älteren Analogtechnologie und der aktuellen neuen Technologie (HDTVl) mit Megapixel Full HD IP bereitstellen. Dieses revolutionäre Wartungsverfahren erlaubt Bankzweigstellen, ihre Sicherheitstechnologie nach und nach aufzurüsten, indem sie bestehende Verkabelungen verwenden, um eine minimale Unterbrechung und die bestmögliche Kapitalrendite zu gewährleisten.

TRIBRID ANALOG FULL HD UND IP-TECHNOLOGIE: EINE INTEGRIERTE LÖSUNG FÜR DIE SICHERHEIT VON BANKEN



Die wichtigste Eigenschaft, die Videoüberwachungssysteme für Banken aufweisen müssen, ist Flexibilität. Die Tatsache, dass bestehende Systeme garantiert mit der Turbo HD-Lösung von Hikvision arbeiten, stellt eine Interoperabilität bereit, die den Weg hin zu einer allmählichen Erneuerung der Technologie des Überwachungssystems ebnet.

Bei neuen Anlagen, wenn die Bankniederlassung auf andere Weise organisiert wird und das Layout modernisiert werden muss, stellen die IP Megapixel Full HD-Lösungen von Hikvision die beste Technologie im Hinblick auf Aufzeichnungs- und Bildqualität bereit.

GELDAUTOMATEN UND NACHTTRESORE: VERBORGENE KAMERAS

Die Videoüberwachung von empfindlichen Bereichen wie rund um Geldautomaten und Nachttresore erfordert eine sorgsame Planung und Positionierung der Kameras, um die höchsten Effizienz- und Sicherheitslevel zu garantieren. Die diskrete verborgene Kamera von Hikvision bietet Sabotageschutz, während sie gleichzeitig qualitativ hochwertige HD-Bilder und den besten Aufzeichnungswinkel zur Identifikation der Nutzer von Geldautomaten oder Nachttresoren bereitstellt.



LOBBY UND KASSEN: KOMPAKTE FISHEYES UND MINI DOMES

Belebte Bereiche in der Bank müssen klar und vollständig angezeigt werden können. Dank ihres raffinierten Designs kann die Fisheye-Kamera die Arbeit von bis zu vier herkömmlichen Kameras übernehmen.

Die Hikvision Fisheye-Kamera kann mehrere Bilder aus unterschiedlichen Winkeln von nur einem panoramischen (360°) Aufzeichnungspunkt erzeugen. Keine toten Winkel mehr in den Videoaufzeichnungen im Inneren der Bank.

AUSSENBEREICHE: VARIFOKALE BULLETS

Der Hightech-Look der kompakten Bullet-Kameras von Hikvision ist perfekt für die Überwachung der Außenbereiche einer Bank geeignet. Auflösung in HD oder Full HD und kompakte Größe garantieren Bilder in ausgezeichneter Qualität in einem robusten Gehäuse. Dank der HDTVl-Technologie kann die bestehende Verkabelung zur Verbindung des Systems verwendet werden, sodass alle Vorteile der hohen Definition mit minimaler Unterbrechung genutzt werden können.



EINGANGSBEREICHE: VARIFOKALE MINI DOMES

Mit ihrem attraktiven Design sind die varifokalen Mini Domes von Hikvision perfekt für besonders empfindliche Bereiche im Inneren der Bank geeignet. Ihre kompakte Größe und hohe Auflösung (HD oder Full HD) garantieren sowohl Diskretion als auch scharfe, klare Aufzeichnungen.

Die HDTVl-Technologie erlaubt das Verwenden der bestehenden Verkabelung, um mit minimalen Unterbrechungen zu HD zu wechseln.

IP-Lösung (für neue Systeme)

Recorder	NVR DS-7716NI-I4/16P		16 Kanäle - 16 PoE-Ports - redundante Aufzeichnung - Netzwerklaufwerk (NAS) - Speicher von bis zu 4 HDD (jeweils 6 TB, nicht inbegriffen) - flexible Speicherung - HDMI/VGA in Full HD
Kameras für Innenbereiche	Compact Mini Dome DS-2CD2542FWD-I		4 MP oder Full HD - 20 fps oder 25 fps Echtzeit - 0,01 Lux - innen/außen - Smart IR - vandalismussichere - 3D-DNR - WDR 120 dB - kompakt - einfache Installation
Kamera für die Lobby	Fisheye DS-2CD6362F-IVS		6 MP - 12 fps oder Echtzeit 25 fps - 0,05 Lux - 360°-Aufzeichnung - innen/außen - Smart IR - vandalismussichere - 3D-DNR - WDR - eingebautes Dewarping - kompakt - einfache Installation
Kameras für Geldautomaten	Verborgene Kamera DS-2CD6412FWD(-Cx) DS-2CD6412FWD(-Lxx)		1,3 MP - 25fps - verdeckte Lösung - 1 (-C1) oder 2 (-C2) Objektivmodule - 2 m oder 8 m Kabel - zylindrisches Modul (-L10), L-förmiges Modul (-L20), Röhrenmodul (-L30) - 0,01 Lux - 3D-DNR - WDR 120 dB
Kamera für Eingänge	Varifocal Mini Dome DS-2CD2742FWD-IZS		4 MP oder Full HD - 20 fps oder 25 fps Echtzeit - 0,01 Lux - innen/außen - Smart IR - vandalismussichere - 3D-DNR - WDR 120 dB - motorisiertes, varifokales 2,8-12 mm-Objektiv - einfache Installation
Kamera für Außenbereiche	Varifocal Bullet DS-2CD2642FWD-IZS		4 MP oder Full HD - 20 fps oder 25 fps Echtzeit - 0,01 Lux - innen/außen - Smart IR - 3D-DNR - WDR 120 dB - motorisiertes, varifokales 2,8-12 mm-Objektiv - einfache Installation

Tribrid-Lösung (für bestehenden Systemen)

Recorder	DVR DS-7316HQHI-SH		18 Kanäle (von 16+2IP bis zu0+18 IP)- Tribrid (analog, HDTVI, IP) - redundante Aufzeichnung - Netzwerklaufwerk (NAS) - Speicher von bis zu 4 HDD (jeweils 4TB, nicht inbegriffen) - flexible Speicherung - HDMI/VGA in Full HD
Kameras für Innenbereiche	Compact Mini Dome DS-2CE56D5T-IRM		Full HD HDTVI - Echtzeit - 0,01 Lux - innen/außen - Smart IR - CVBS- und HDTVI Video-Output - kompakt und diskret - einfache Installation
Kamera für die Lobby	Fisheye DS-2CD6332FWD-IVS		2 MP - 20 fps oder Echtzeit 25 fps - 0,1 Lux - 360°-Aufzeichnung - innen/außen - Smart IR - vandalismussichere - 3D-DNR - WDR - eingebautes Dewarping - kompakt - einfache Installation
Kameras für Geldautomaten	Verborgene Kamera DS-2CD6412FWD(-Cx) DS-2CD6412FWD(-Lxx)		1,3 MP - 25fps - verdeckte Lösung - 1 (-C1) oder 2 (-C2) Objektivmodule - 2 m oder 8 m Kabel - zylindrisches Modul (-L10), L-förmiges Modul (-L20), Röhrenmodul (-L30) - 0,01 Lux - 3D-DNR - WDR 120 dB
Kamera für Eingänge	Varifocal Mini Dome DS-2CE56D5T-AVPIR3		Full HD HDTVI - Echtzeit - 0,01 Lux - innen/außen - Smart IR - vandalismussichere - CVBS- und HDTVI-Videoausgabe - varifokal 2,8-12 mm - kompakt - einfache Installation
Kamera für Außenbereiche	Varifocal Bullet DS-2CE16D5T-AVFI3		Full HD HDTVI - Echtzeit - 0,01 Lux - außen - Smart IR - CVBS- und HDTVI-Videoausgabe - varifokal 2,8-12 mm - kompakt - einfache Installation

Die oben beschriebene Lösung zeigt Beispiele einiger Standardsituationen und ist an die individuellen Bedürfnisse des Kunden anpassbar. Für weitere Informationen kontaktieren Sie uns bitte unter info.eu@hikvision.com.

ALLE VORTEILE EINER OFFENEN PLATTFORMINTEGRATION



Beim Erstellen einer integrierten Lösung für Banken ist aufgrund der sehr hohen Sicherheitsstandards besondere Sorgfalt notwendig. Verschiedene Alarmsignale von unterschiedlichen Zweigstellen müssen vom Überwachungssystem entsprechend der komplexen Verfahren für Sicherheit und Vertraulichkeit der einzelnen Banken integriert werden. Es ist deshalb unerlässlich, ein Video-Management-System bereitzustellen, das flexibel und offen für Integration ist, mit Standardwerkzeugen (ONVIF) und proprietären Tools (SDK). Aus diesem Grund basiert das Hikvision iVMS-5200 Video-Management- und Zentralisierungssystem auf einer offenen Plattform; sollte jedoch bereits eine Managementsoftware eingerichtet sein, lassen sich alle Hikvision-Geräte in Plattformen von Drittanbietern integrieren.

NVR UND DVR: EIN SICHERER ORT ZUM SPEICHERN UND ABRUFEN VON BILDERN



Die Sicherheit und der Komfort der Kunden, genauso wie der Datenschutz und die Arbeitnehmerschutzbestimmungen, sind alle von äußerster Wichtigkeit und müssen mit der höchstmöglichen Diskretion gehandhabt werden. Hikvision NVR- und DVR Turbo HD-Videorecorder erlauben die Aufzeichnung von Bildern und Videos, das auf unterschiedliche Weise und auf verschiedenen Datenträgern (internen und externen Festplatten, online) aufgezeichnet wird. Das System kann sogar eine redundante Aufzeichnung auf den verschiedenen Datenträgern vornehmen, sodass die Videoüberwachung unterbrechungsfrei fortgesetzt werden kann, wenn das System von Behörden verwendet werden muss.



VIDEOÜBERWACHUNGS-
LÖSUNGEN
FÜR SICHERHEIT IN BANKEN

BANK



© 2016 Hikvision Europe - Alle Rechte vorbehalten - BankI@16

Die Videoüberwachungsprodukte von Hikvision erfüllen immer Ihre Sicherheitsbedürfnisse. Unsere professionellen Partner liefern Ihnen gerne alle Informationen, die Sie benötigen.

Vertrieben von:



HIKVISION

Hikvision Europe
Dirk Storklaan 3
2132 PX Hoofddorp
The Netherlands
T +31 23 5542770
info.eu@hikvision.com