



# VIDEOÜBERWACHUNGSLÖSUNGEN FÜR TANKSTELLEN UND AUTOWASCHANLAGEN

In allen Bereichen der Tankstelle, vom Vorplatz über den Laden bis hin zur Autowaschanlage, liefern die Videoüberwachungslösungen von Hikvision detaillierte Bilder selbst in den schwierigsten Situationen. Die hochauflösenden Hikvision-Systeme fungieren als Abschreckung gegen Diebstahl, Raubüberfälle und Vandalismus, verbessern die Verwendbarkeit der Aufzeichnungen für rechtliche Zwecke und sind ein extrem effektives Werkzeug, wenn es darum geht, Kriminelle zu stellen.

## TANKSTELLE

## MEGAPIXEL-KAMERAS FÜR SCHLECHTE LICHTVERHÄLTNISSE: SCHARFE HD-BILDER, AM TAG UND IN DER NACHT



Wenn das Risiko verschiedener krimineller Aktivitäten besteht, ist ein Videoüberwachungssystem unerlässlich. Ohne die richtige Überwachungslösung können Videoaufzeichnungen jedoch nutzlos sein. Speziell konzipierte, dedizierte, qualitativ hochwertige Anlagen sind notwendig, um klare Bilder von Kennzeichen, Fahrzeugen, Gesichtern und delinquentem oder kriminellm Verhalten unter manchmal anspruchsvollen Bedingungen aufzuzeichnen. Die Megapixel-Videokeameralösungen von Hikvision arbeiten mit 4 MP und Full HD (1920 x 1080)-Aufzeichnung, die - dank innovativer Technologien wie WDR (Wide Dynamic Range) für Situationen mit starkem Gegenlicht und Low-Light für alle Situationen mit schlechtem Licht - perfekt zum Erfassen klarer Bilder von Fahrzeugkennzeichen unter allen Lichtbedingungen geeignet sind.



## MOTORISIERTERTE 360°-VIDEOKAMERAS: IDEAL ZUR ÜBERWACHUNG VON VORPLATZ UND WASCHANLAGE

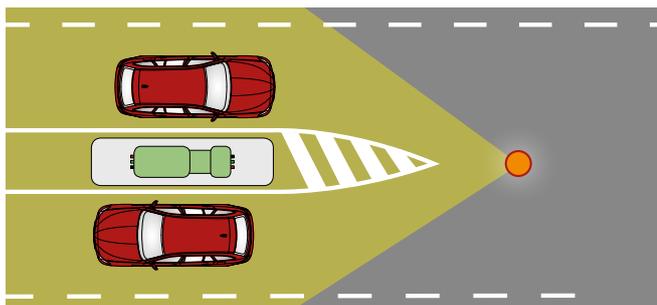


360°-Steuerung, am Tag und in der Nacht: Die neue Generation der Speed Dome-Kameras mit Infrarot-Strahlern kombinieren perfekt scharfe Bilder mit außergewöhnlicher Leistung im Dunkeln und sind ideal zur Überwachung von Vorplatz und Umgebungsbereichen geeignet. Zu den Merkmalen gehören ein vandalismusbeständiges Gehäuse, ferngesteuerte Rotation sowie Smart IR mit doppelten Infrarot-Strahlern für mittlere und große Entfernungen mit einer Reichweite von bis zu 200 Metern, die diese Kameras unangreifbar und perfekt für die härtesten Jobs machen.

## LÖSUNG FÜR TANKSÄULEN

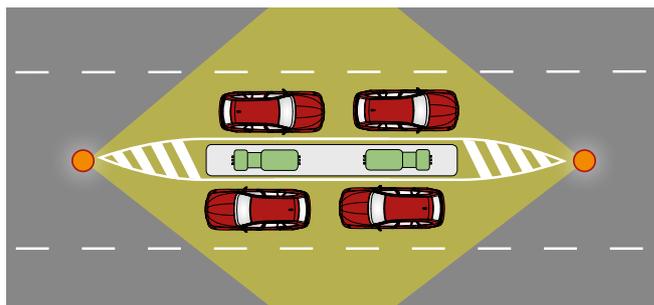
IN KLEINEN UND MITTELGROSSEN TANKSTELLEN:  
EINE PUMPE, TANKBEREICHE AUF BEIDEN SEITEN

Diese Lösung verwendet entweder eine Full HD Megapixel DS-2CD4A25FWD-IZS Bullet-Kamera oder eine 4 Megapixel DS-2CD2742FWD-IZS Mini-Dome-Kamera, die mittig im Verhältnis zur Fahrzeugrichtung installiert ist. Eine Full HD Megapixel-Kamera sorgt für die HD Aufzeichnung von Kennzeichendetails innerhalb eines 5 - 6 Meter breiten Areals.



IN MITTELGROSSEN UND GROSSEN TANKSTELLEN:  
ZWEI PUMPEN, TANKBEREICHE AUF BEIDEN SEITEN

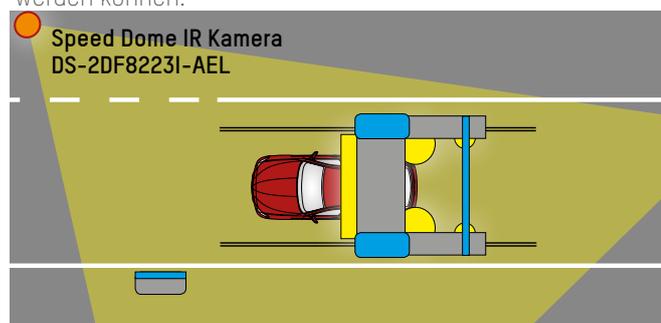
Diese Lösung verwendet entweder zwei Full HD Megapixel DS-2CD4A25FWD-IZS Bullet-Kameras oder 4 Megapixel Mini-Domes, die mittig im Verhältnis zur Fahrzeugrichtung und gegenüberliegend installiert sind. Full HD Megapixel-Kameras sorgen für die HD Aufzeichnung von Kennzeichendetails innerhalb eines 5 - 6 Meter breiten Areals.



## BEISPIELLÖSUNGEN FÜR DEN VORPLATZ

WASCHANLAGE ODER ANDERE OFFENE AREALE

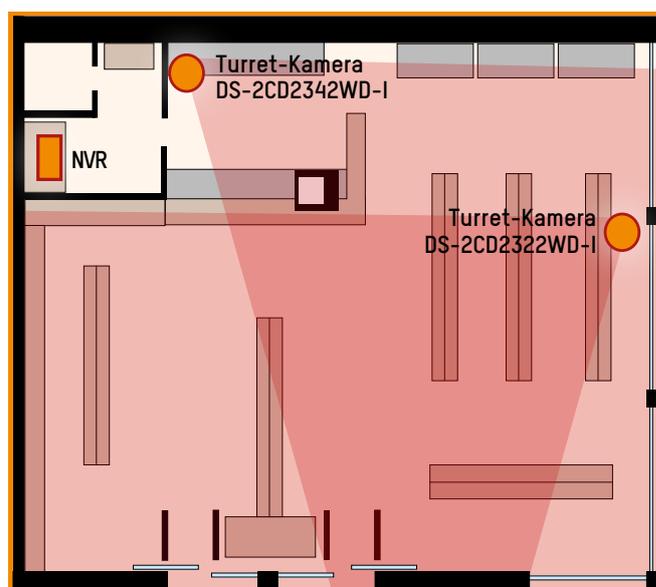
Eine oder mehrere motorisierte DS-2DF8223I-AEL 360°-Kameras werden je nach Anforderung positioniert, abhängig von der Größe und Struktur des zu überwachenden Bereichs. Infrarot-Strahler stellen sicher, dass auch Bilder von Stellen in 200 m Entfernung, auch bei geringem Licht, aufgezeichnet werden können.



## BEISPIELLÖSUNGEN FÜR DEN LADEN

EINKAUFSBEREICH UND KASSE

Der Kassenbereich wird von 4 MP HD DS-2CD2342WD-I Turret-Kameras mit WDR zur Gegenlichtkompensation und einer bestmöglichen Aufzeichnung von Details überwacht, während die Full HD DS-2CD2322WD-I Turret-Kameras an der Decke montiert sind, um Eingang und Einkaufsbereich zu überwachen.



## NETZWERK-VIDEORECORDER

Im Herzen der Hikvision-Lösung befindet sich ein NVR aus der DS-7716NI-I4-Reihe, mit der Option der Fernaufzeichnung und -speicherung von Bildern.

## LÖSUNGEN ZUR WEITERLEITUNG AN SMARTPHONE ODER TABLET

Ihre vollständige Sicherheitssituation überall zum Greifen nahe: Mit der innovativen kostenlosen iVMS-4500-Client-Software (für Smartphones und Tablet, Android und IOS) können Sie alles ausgehend von Ihrem Tablets oder Smartphone steuern, unabhängig davon, wo Sie gerade sind.



## Modulare Lösung 1 (eine Pumpe, beidseitiger Tankbereich)

1 Recorder	NVR DS-7716NI-I4/16P		16 Kanäle - 160 Mbps - bis zu 12 MP - 16 PoE-Ports - redundante Aufzeichnung - Netzwerklaufwerk (NAS) - Speicher von bis zu 4 HDD (jeweils 6 TB, nicht inbegriffen) - flexible Speicherung - HDMI in 4K / VGA in Full HD
1 Videokamera für den Tankbereich unter anderem:	Bullet DS-2CD4A25FWD-IZS		2 MP Full HD - bis zu 50 fps Echtzeit - 0,007 Lux - Low-Light-Technologie - D&N mit IR-Filter - außen - varifokal (motorisiert) - Smart IR - 140 dB WDR - 3D-DNR - Scheinwerfer-Kompensation - Kennzeichenerkennung - White/Black-Liste
	Mini-Dome DS-2CD2742FWD-IZS		4 MP oder Full HD - 20 fps oder 25 fps Echtzeit - 0,01 Lux - außen - 2,8-12 mm varifokal (motorisiert) - vandalismusbeständig - Smart IR - Low-Light - 3D-DNR - 120 dB WDR - Scheinwerfer-Kompensation
1 Videokamera für den Laden (Kasse)	Kompakte Turret-Kamera DS-2CD2342WD-I		4 MP oder Full HD - 20 fps oder 25 fps Echtzeit - 0,01 Lux - innen/außen - Smart EXIR - 3D-DNR - 120 dB WDR - kompakt - einfache Installation
1 Videokamera für den Laden (Eingang)	Kompakte Turret-Kamera DS-2CD2322WD-I		2 MP Full HD - 25 fps Echtzeit - 0,01 Lux - innen/außen - Smart EXIR - 3D-DNR - 120 dB WDR - kompakt - einfache Installation
1 Videokamera für den Vorplatz (Waschanlage, Areal)	Speed Dome IR DS-2DF8223I-AEL		2 MP Full HD - 25 fps Echtzeit - 23x optischer Zoom - 0,0002 Lux - Darkfighter Ultra-Low-Light-Technologie - Smart IR bis zu 200 m - D&N mit IR-Filter - 3D-DNR - 120 dB WDR - Micro SDXC bis zu 128 GB - Smart Features - Smart Tracking - vandalismussicher nach IK10 - IP67 - von -40° bis +65° - 24 VAC oder High PoE (802.3at)

## Modulare Lösung 2 (zwei Pumpen, beidseitiger Tankbereich)

1 Recorder	NVR DS-7716NI-I4/16P		16 Kanäle - 160 Mbps - bis zu 12 MP - 16 PoE-Ports - redundante Aufzeichnung - Netzwerklaufwerk (NAS) - Speicher von bis zu 4 HDD (jeweils 6 TB, nicht inbegriffen) - flexible Speicherung - HDMI in 4K / VGA in Full HD
2 Videokameras für den Tankbereich unter anderem:	Bullet DS-2CD4A25FWD-IZS		2 MP Full HD - bis zu 50 fps Echtzeit - 0,007 Lux - Low-Light-Technologie - D&N mit IR-Filter - außen - varifokal (motorisiert) - Smart IR - 140 dB WDR - 3D-DNR - Scheinwerfer-Kompensation - Kennzeichenerkennung - White/Black-Liste
	Mini-Dome DS-2CD2742FWD-IZS		4 MP oder Full HD - 20 fps oder 25 fps Echtzeit - 0,01 Lux - außen - 2,8-12 mm varifokal (motorisiert) - vandalismusbeständig - Smart IR - Low-Light - 3D-DNR - 120 dB WDR - Scheinwerfer-Kompensation
1 Videokamera für den Laden (Kasse)	Kompakte Turret-Kamera DS-2CD2342WD-I		4 MP oder Full HD - 20 fps oder 25 fps Echtzeit - 0,01 Lux - innen/außen - Smart EXIR - 3D-DNR - 120 dB WDR - kompakt - einfache Installation
2 Videokameras für den Laden (Eingang)	Kompakte Turret-Kamera DS-2CD2322WD-I		2 MP Full HD - 25 fps Echtzeit - 0,01 Lux - innen/außen - Smart EXIR - 3D-DNR - 120 dB WDR - kompakt - einfache Installation
1 Videokamera für den Vorplatz (Waschanlage, Areal)	Speed Dome IR DS-2DF8223I-AEL		2 MP Full HD - 25 fps Echtzeit - 23x optischer Zoom - 0,0002 Lux - Darkfighter Ultra-Low-Light-Technologie - Smart IR bis zu 200 m - D&N mit IR-Filter - 3D-DNR - 120 dB WDR - Micro SDXC bis zu 128 GB - Smart Features - Smart Tracking - vandalismussicher nach IK10 - IP67 - von -40° bis +65° - 24 VAC oder High PoE (802.3at)

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](mailto:info.eu@hikvision.com).

## KOMPAKTE MEGAPIXEL-KAMERAS: ZUR DISKRETEN ÜBERWACHUNG IN INNENRÄUMEN



Die flexible Technologie kompakter Full HD-Megapixel-Kameras ist perfekt zur Überwachung des Tankstellen-Geschäfts oder anderer Bereiche, in denen Bargeldtransaktionen stattfinden, geeignet. Mit Megapixel-Auflösung und WDR garantieren diese Kameras kristallklare Bilder auch in den komplexen, gemischten Lichtsituationen von Einkaufsbereich und Kasse.



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



Die Sicherheit der Kunden ist von wesentlicher Bedeutung und muss mit äußerster Diskretion gehandhabt werden. Hikvision NVR und Turbo HD DVR erlauben die Aufzeichnung von Material an unterschiedlichen Standorten und auf verschiedenen Geräten (internen und externen Festplatten, online). Das System kann sogar eine doppelte Aufzeichnung auf den verschiedenen Geräten vornehmen, sodass die Videoüberwachung unterbrechungsfrei fortgesetzt werden kann, wenn das System von Behörden verwendet werden muss.



# VIDEOÜBERWACHUNGSLÖSUNGEN FÜR TANKSTELLEN UND AUTOWASCHANLAGEN

## TANKSTELLE



© 2016 Hikvision Europe - Alle Rechte vorbehalten - GasStat1@16

Die Videoüberwachungslösungen von Hikvision sind die perfekte Antwort auf den Sicherheitsbedarf Ihres Unternehmens. Hikvision - Produkte, denen Sie vertrauen können. Wenden Sie sich an Ihren autorisierten Hikvision-Händler für weitere Informationen.

Vertrieben von:



## **HIKVISION**

**Hikvision Europe**  
Dirk Storklaan 3, 2132 PX Hoofddorp  
The Netherlands  
T +31 23 5542770  
F +31 23 5631112  
[info.eu@hikvision.com](mailto:info.eu@hikvision.com)