

Die Überwachung einer Tankstelle gliedert sich in verschiedene Bereiche, welche unterschiedliche Anforderungen an eingesetzte Kameras stellen. Zum Einsatz kommen CCTV Kameras plus digitaler Aufzeichnung, die auch über eine Netzwerkverbindung verfügen.

Kassenbereich

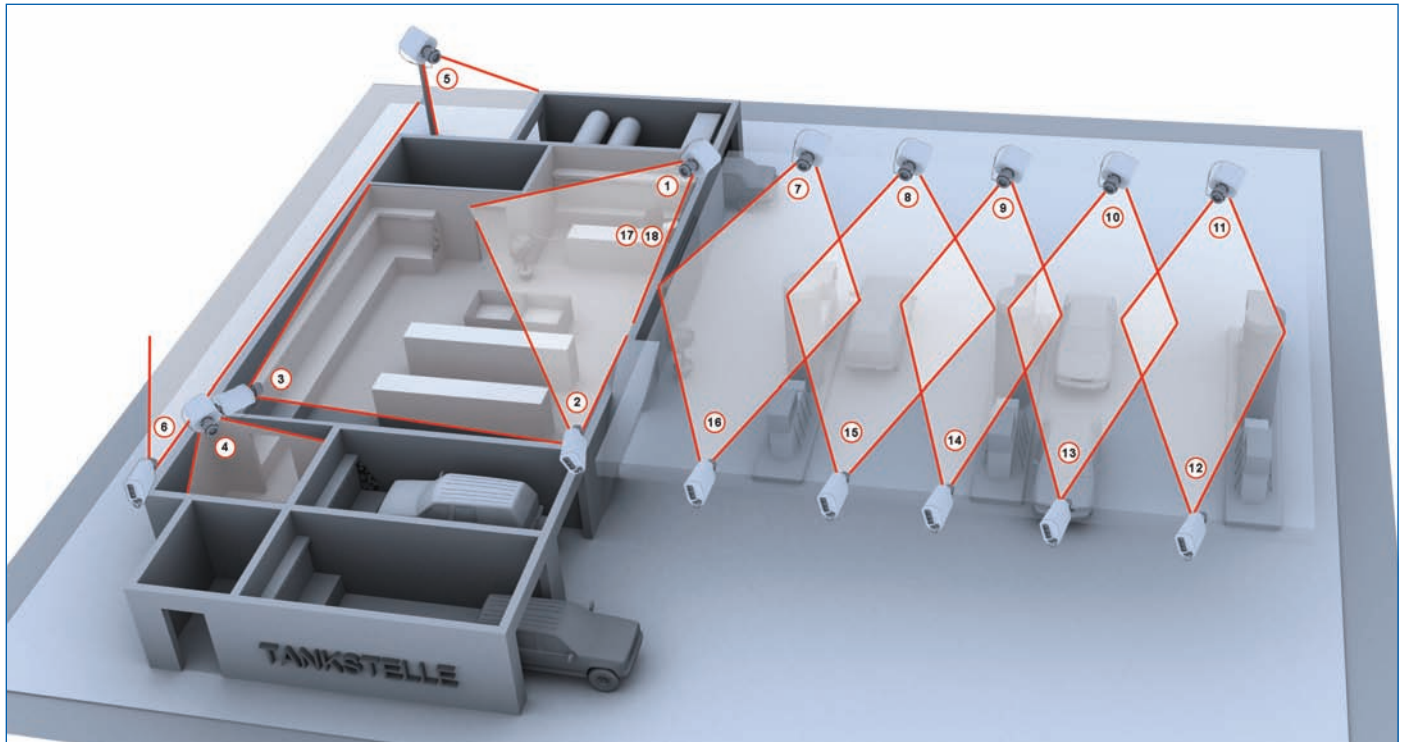
Zur Überwachung des Kassenbereiches eignet sich besonders gut die VTC-1670P Kamera mit einem hochwertigen Objektiv. Diese Kamera stellt selbst unter schwierigsten Bedingungen hinsichtlich Gegenlicht / Blendung einwandfreie Bildqualitäten zur Identifizierung verdächtiger Personen dar.

Verkaufsflächen und Haupteingang

Die vom Kassenbereich nicht vollständig einsehbaren Verkaufsflächen lassen sich durch Kameras mit Weitwinkligen variablen Brennweiten überwachen.

Außenbereich

Der Bereich der Tanksäulen erhält eine besondere Aufmerksamkeit hinsichtlich einer notwendigen Erkennbarkeit von Nummerschildern. Die Verwendung von hochauflösenden Kameras mit entsprechenden Objektiven ist obligatorisch. Weitere Außenbereiche wie Waschvorplatz und Gebäuderückseite werden über Kameras mit Weitwinkligen Objektiven betrachtet.



Eingesetzte Produkte

Kamera 1:

Hochauflösende Farbkamera auch für extreme Lichtverhältnisse. VTC-1670P mit Objektiv 14141DN/B, Netzteil VA-12V-0,6A und Wandarm VA-14WI

Kamera 2 und 3:

Kompaktfarbkamera mit variablem Zoom: VTC-138P

Kamera 4:

Diskrete Farbkamera im Bewegungsmeldergehäuse: VTC-511C (alternativ Farbkamera im Rauchmeldergehäuse VTC-2611C)

Kamera 5-6:

Kompakte Tag-/ Nachtkamera VTC-155EXP mit integriertem Varioobjektiv und Netzteil VCA-12V-1.3A

Kamera 7-16:

Hochauflösende Tag-/ Nachtkamera VTC-1670P mit Varioobjektiv 14161DN im Wetterschutzgehäuse HEL-42K1 + WBJ-26 eingebaut.

Aufzeichnung und Bildwiedergabe

Zur Aufzeichnung kommt der 16-Kanal Digitalrekorder SDVR-16/XLD zum Einsatz (17). Dieser zeichnet sich durch seine kompakte Bauform und seine hohe Funktionsvielfalt aus. Durch den eingebauten Multiplexer lassen sich alle 16 Kameras gleichzeitig auf dem Monitor darstellen und die eingebaute Netzwerkfunktion läßt eine Abfrage der Bilder aus der Ferne zu. Auch gestaltet sich die Auslagerung von Bildern mittels Festplatte oder Speicherkarte einfach. Als Haupt-/ Monitor kommt der platzsparende 17" LCD Monitor SLA-17AV (18) zum Einsatz. Optional ist ein Kundenmonitor wie z.B. der SCM-21CT oder der SLA-19AV im Verkaufsraum anschließbar. Mit dem Keyboard KSC-1000 kann der Rekorder auch aus der Ferne gesteuert werden.



VTC-138P



VTC-511C



VTC-155EXP



VTC-1670P



SDVR-16/XLD



SLA-17AV



KSC-1000