



Checkliste zur Projektierung einer Videoüberwachungsanlage

Was muss geklärt werden?	Mögliche Entscheidungen:	Erledigt
Wer und was soll überwacht bzw. geschützt werden?	Personen, Sachwerte, Produktionsablauf, Verkehrsfluss	<input checked="" type="checkbox"/>
Was soll erfasst werden, welcher Schaden soll vermieden werden?	Raub, Vandalismus, Diebstahl	<input type="checkbox"/>
Welche Bilddetails sind wichtig?	Personenerkennung, Bewegungsabläufe, Farben	<input type="checkbox"/>
Welche Bildqualität wird gefordert?	Analog-/IP Kameras, Auflösung, Größe des Bildausschnitts	<input type="checkbox"/>
Wann soll aufgezeichnet werden?	24-Stunden, Zeitplan, Bewegungserkennung, Alarmgesteuert	<input type="checkbox"/>
Welche Bedingungen müssen berücksichtigt werden?	Staubentwicklung, wettergeschützt, Lichtverhältnisse	<input type="checkbox"/>
Sonstige Aufgaben des Beobachters?	Zutrittskontrolle, Rundgänge	<input type="checkbox"/>
Wer wird die Wartung für das Videosystem vornehmen?	Errichter, eigenverantwortlich durch Betreiber, Dokumentation/Blockschaltbild des Videosystems	<input type="checkbox"/>
Wo werden die Kameras montiert?	Innen/Außen, Mast-/Wand-/ Eck-/Deckenmontage	<input type="checkbox"/>
Welche Kameras sollen eingesetzt werden?	Kameratyp, Innen/Außen, Tag-/Nacht-Kameras, Fixkamera, Schwenkbar, Vandalismus geschützt	<input type="checkbox"/>
Werden Kameras mit Steuerung benötigt?	Steuerung über Software/Rekorder/Bedienpult, zusätzliche Steuerleitung	<input type="checkbox"/>
Welche Objektive werden benötigt?	Manuelle/Auto-Iris Blende, IR-kompatibel, Brennweite, Blickwinkel	<input type="checkbox"/>
Wird ein Kameraschutzgehäuse benötigt?	Wetter-/Staubdicht, mit integrierter Heizung, mit integriertem Netzteil/Lüfter	<input type="checkbox"/>
Wie ist die Beleuchtung vor Ort?	Vorhandene Beleuchtung, IR-Strahler, zusätzlicher Scheinwerfer	<input type="checkbox"/>
Werden IR-Strahler benötigt?	Diskret, semidiskret, IR-Reichweite, Abstrahlwinkel	<input type="checkbox"/>
Ist mit Gegenlicht zu rechnen?	WDR-Funktion, AES-Funktion, Kameraausrichtung	<input type="checkbox"/>
Wie erfolgt die Signalübertragung?	Koaxialkabel, Zwei-Draht, Funk/WLAN; CAT5/7	<input type="checkbox"/>
Wie erfolgt die Stromversorgung?	Zentral, dezentral, Leistungsnetzteil, über das Wetterschutzgehäuse, POE-Switch	<input type="checkbox"/>
Anforderungen an das zentrale Videosystem?	Anzahl der Kanäle, Funktionen, hybridfähig, RAID, BGV, Anzahl der Fernzugriffsmöglichkeit	<input type="checkbox"/>
Wie lange soll aufgezeichnet werden?	Festplattengröße, Anzahl der Festplatten, Rekordertyp	<input type="checkbox"/>
Wie soll die Anlage bedient werden?	Direkt am Rekorder, lokal übers Netzwerk, Fernzugriff (Browser/Software), Smartphone	<input type="checkbox"/>
Ist ein Fernzugriff gewünscht?	Browser, CMS/VMS Software, Smartphone	<input type="checkbox"/>