



Die Komplett-Lösung aus einer Hand. Die professionelle Videomanagement Software (VMS) von ABUS Security-Center ermöglicht in einer leicht verständlichen und einfach bedienbaren Benutzeroberfläche die Überwachung, Steuerung und Verwaltung von Videodaten. Damit geht die Integration und Bedienung sämtlicher Videoquellen in ein lückenloses Sicherheitssystem leicht von der Hand. Die VMS-Enterprise kann bis zu 64 Kameras verwalten und überwachen - mit vielfältigen Security-Funktionen, die z. B. in Bahnhöfen, auf Flughäfen usw. gefragt sind. Die Software bietet optimale Schnittstellen für die Integration externer Daten (Kassen, Geldautomaten usw.). Weitere Sicherheitsfunktionen sind Verdrehschutz, Abdeckung und Defokussierung: die VMS gleicht dabei das Ist-Bild mit einem bei der Einrichtung erstellte Referenz-Bild ab und löst bei Abweichung einen Alarm aus (Email, Gegenstation). Die Dual-Stream-Technologie bietet die optimale Auflösung: Bei Bewegungsaufzeichnung (Ereignis, Details) volle Auflösung und bei Daueraufzeichnung (weniger Details) niedrige Auflösung. Vorteil dabei ist der optimale Nutzen der vorhandenen Speicherkapazität. Via VMS Mobile (APP14000) können ebenfalls Daten weltweit abgerufen, Bilder live betrachtet, Aufzeichnungen abgespielt und angeschlossener PTZ Kameras direkt gesteuert bzw. bewegt werden. Auch die Einbindung eines NAS Systems (TVVR35000/TVVR70020) lässt sich mit dieser Software realisieren.

Technologien

- Einbindung von bis zu 64 Kameras
- Dualstream-Technologie
- Sabotageüberwachung
- Audio
- Intuitive Softwareoberfläche, Einstellen der Live-Ansicht via Video-PUK, Drag & Drop
- Wiedergabe auf bis zu 4 Monitoren
- Integration POS & ATM

Technische Daten - ABUS VMS Enterprise

Alarmierung	OSD Signal, E-Mail, Benachrichtigung Gegenstation
Anzahl Zugriff Browser	3
Anzahl gleichzeitiger Zugriffe per Gegenstation	10
Audio	Ja
Aufnahmemodi	Programmierbar, bei Videoausfall, Störung, Alarm, Bewegung, Abdeckung, Verdrehung, Zeitplan, Dauer
Benutzerstufen	3
Betriebsmodus	Triplex
DDNS	Ja
Datensicherung	DVD, USB, LAN
Hybridfähig	Ja
Kompressionsstufen Analog	5
Konfigurierbare Gegenstationen	Unbegrenzt
Kopierschutz	USB Dongle
Mobiler Zugriff	ABUS VMS Mobile
Multi-Monitor Funktion	Quad-Monitor-Betrieb möglich
Netzwerkfunktionen	Live-Ansicht, Wiedergabe, Datensicherung, Einstellungen ändern, Relais steuern, Zugriff per ABUS VMS Mobile
Netzwerkamera Protokolle	ABUS Netzwerkcameras, RTSP, (ausgewählte Produkte von Fremdherstellern siehe Homepage)
POS	Ja
PTZ Protokolle	Pelco-P, Pelco-D, Sensormatic Ultra, Sony VISCA
PTZ Steuerung	RS-485 (TV8468 notwendig)
Sabotageüberwachung Video	Videoausfall, Abdeckung, Verdrehung, Defokus
Sprache OSD	Deutsch, Englisch, Französisch, Dänisch, Niederländisch, Schwedisch
Suchmodi	Nach Ereignis, Datum & Zeit, POS & ATM Daten
Videokanäle Analog	16
Videokanäle Gegenstation	64
Videokanäle Gesamt	64
Videokanäle IP	64
Videokomprimierung	H.264, MPEG-4, MJPEG
Vor-/Nachalarmspeicher	Max. 20 Minuten/unbegrenzt
Voraussetzungen	Betriebssystem: Windows Vista/7/8 32bit/64 bit; USB-Port für Dongle (nicht Express) Minimum: Intel Core™ i3 3,1 GHz; 2 GB RAM; 256 MB Videospeicher; für 10x VGA: Intel Core™ i5 3,3 GHz; 2 GB RAM; 256 MB Videospeicher; für 8x 2,0 MPx: Intel Core™ i7 3,4 GHz; 4 GB RAM; 256 MB Videospeicher
Webserver	Ja