



VIDEO SURVEILLANCE

Intelligente und moderne Sicherheitslösungen für Ihr Gebäude



ALLNET GmbH Computersysteme

Maistrasse 2, 82110 Germering

Tel. +49 (0)89 894 222 - 699 • Fax +49 (0)89 894 222 - 33

Email: video@allnet.de • www.allnet.de/videosurveillance

VIDEO DESIGN TOOL ZUR PROFESSIONELLEN PLANUNG VON VIDEOANLAGEN UND BERECHNUNG VON BRENNWEITEN

Dieses Programm bietet eine neue Möglichkeit, moderne Videoüberwachungssysteme einfach und schnell zu planen. Durch den Einsatz des Video Designers bieten sich Ihnen diverse Vorteile für Ihr Tages- und Projektgeschäft:

IHRE VORTEILE IM ÜBERBLICK

- Die Effizienz Ihrer Sicherheitssysteme steigern & dabei Kosten für die Berechnung der besten Kamerapositionen senken
- Die Brennweite und den Sichtwinkel der Kameraobjektive in Sekundenschnelle berechnen
- Das Sichtfeld jeder Kamera prüfen, Totzonen finden & somit die Sicherheitsstufe Ihres Grundstücks durch 2D- und 3D-Modellierung erhöhen
- Fügen Sie dreidimensionale Testobjekte zu Ihrem Projekt hinzu wie Menschen, Autos, Bäume, Wände, Fenster und Türen, um so ein realistisch aussehendes Gebäudemodell zu erstellen
- Die erforderliche Bandbreite einschätzen, um Netzwerk-Video-Systeme mit beliebig vielen IP-Kameras und Videosevern zu entwickeln
- Die erforderliche Größe des Festplattenspeichers für Videoarchive einschätzen
- Hintergrundbilder des Lageplans / Raumplans aus AutoCAD DWG (Pro), Visio oder Google Earth laden
- Ihre Berechnungen, Zeichnungen und 3D Modelle in MS Word, Excel, Visio oder andere Programme kopieren, um ausgezeichnete Projektdokumentation zu erstellen

MÖGLICHKEIT ZUM BERECHNEN DER BANDBREITE UND DES ERFORDERLICHEN SPEICHERPLATZES

Mit dem IP Video System Design Tool können Sie die Bandbreite sowie den erforderlichen Festplattenspeicher für 15 Kameraauflösungen und mehrere verschiedene Komprimierungsverfahren wie H.264, MPEG-4 und Motion JPEG berechnen. Das IP Video System Design Tool erlaubt es den Systemdesignern, optimale FPS und Komprimierungsverfahren zu finden, die den Möglichkeiten des LANs entsprechen, und den erforderlichen Festplattenspeicher zu berechnen. Die voraussichtlichen Größenberechnungen basieren auf den Ergebnissen unserer eigenen Komprimierungsforschungen, unseren umfangreichen Kenntnissen im Bereich der Komprimierungsalgorithmen und einer großen Auswahl an experimentellen CCTV-Daten aus dem wirklichen Leben.

PLANUNG / BANDBREITE / OBJEKTIVBERECHNUNG – ALLES IN EINEM TOOL!

In nur einem Tool erhalten Sie u. a. einen Objektivrechner zur Berechnung der Brennweite des Objektivs, Rechner zur Berechnung des Sichtfeldes der Kamera, Rechner zur benötigten Bandbreite und Berechnung des Speicherplatzes für IP-Überwachung und der Megapixel Auflösung (Pixel pro Zoll, Pixel pro Meter) der Kameras sowie viele andere CCTV-Tools, mit deren Hilfe Sie ein Videoüberwachungssystem einfach, schnell und professionell ausarbeiten können.



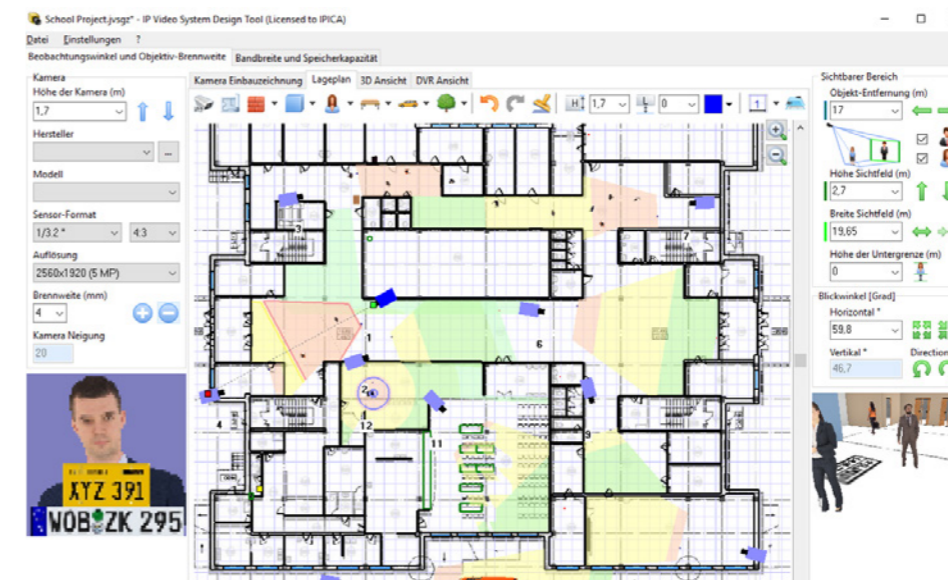
ÜBERSICHT DER VERSIONEN UND FEATURES

| | Basic | Pro | Expert | Enterprise |
|---|--------|--------|--------|-----------------------------|
| Maximale Anzahl Kameras | 16 | 64 | 256 | Bitte kontaktieren Sie uns! |
| 2D-Planung | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 3D-Ansichten und Mockups | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Realistische 3D-Modelle | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Begrenzte Kamerazonen (Wände) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Fisheye 3D-Anzeigen-Simulation | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| Visuelle Effekte, SVR-Ansicht | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| Import AutoCAD Dateien (.dwg / .dxf) | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| Import von benutzerdefinierten 3D-Modellen (.obj / .dae) | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| ALLNET Artikel | 166823 | 166828 | 166828 | Bitte kontaktieren Sie uns! |

HOHE KOMPATIBILITÄT UND FLEXIBILITÄT

Das Design Tool ist für diverse Hersteller und Kameramodelle nutzbar und wird natürlich stetig auf dem neuesten Stand gehalten. Um auch nach dem Kauf immer die aktuellsten Modelle der Hersteller im Planungstool verfügbar zu haben, ist ebenfalls ein Update-Service für das Tool erhältlich. Einige Beispiele von verfügbaren Herstellern:

- AXIS Communications
- Abus Security
- ACTi
- Arecont Vision
- Avigilon
- Bosch
- Dahua
- Dallmeier
- EVS
- FLIR Systems
- GeoVision
- Geutebrück
- Grundig
- Hanwha Techwin
- HikVision
- HiWatch
- Huawei
- Indigo Vision
- JVC
- Milesight
- Mobotix
- OpenEye
- Panasonic
- Pelco
- Samsung
- Santec
- SONY
- UMV
- VideoIQ
- Vivotek
- ...und viele mehr!



WATCH NOW:
Planung und Projektierung von Videoüberwachungsanlagen mit IP Video System Design Tool Software