



Bis zu 1000 Kameras



Weltweiter Zugriff



Einfach zu bedienen

# Die komplette Überwachungslösung: SeeTec 5

Flexibel, skalierbar und investitionssicher.  
SeeTec 5 – die neueste Software-Generation  
netzwerkbasierter Videoüberwachung.

(Abbildung zeigt die Benutzeroberfläche von  
SeeTec 5 im Mehrmonitorbetrieb)



**SeeTec**  
Netzwerkbasierter Videoüberwachung

# SeeTec 5

Die Kamera-Management-Software für netzwerkbasierende Videoüberwachung

## Kostengünstig und investitionssicher durch

- Nutzung vorhandener Netzwerke
- Verwaltung von bis zu 1.000 Kameras pro Installation
- Anpassung an wachsende Anforderungen durch verteilte, skalierbare Architektur
- Integration bestehender analoger Systeme
- Nutzung von Standardhardware

## Leistungsfähig durch

- Bildrate von bis zu 1.000 fps je Server-Rechner
- Gleichzeitige Bilddarstellung von beliebig vielen Kameras
- Mehrmonitorbetrieb
- Alarm-Weiterleitung per E-Mail / SMS
- Fernsteuerung angeschlossener Geräte
- Weltweiten Zugriff
- Motion Detection (integriert und direkt auf der Kamera-Hardware)
- Nummernschilderkennung
- LDAP-Unterstützung
- Unterstützung von Mehrprozessor- und 64-Bit-Systemen

## Flexibel und unabhängig durch

- offene Schnittstellen für eine Vielzahl weiterer Applikationen
- Plattform unabhängige Server-Module
- Integration von Digital- und Analog-Kameras unterschiedlicher Hersteller

## Die wichtigsten Funktionen

- Konfiguration Virtueller Rundgänge**  
Lageplan Integration / intuitive Oberflächengestaltung
- Offene Schnittstellen**  
Offene Schnittstellen dienen zur Anbindung an Brand-, Einbruchmelde- und Zutrittskontrollsysteme.
- Mehrmonitorbetrieb**  
Neben dem standardmäßigen Einmonitorbetrieb ist auch ein Mehrmonitorbetrieb möglich.
- Kameras mit Schwenk-, Neige-, Zoom-Funktion**  
Der Nutzer kann den Blickwinkel der Kamera per Fernzugriff bestimmen.
- Konfigurierbare digitale Eingänge**  
Alarmmelder, Zutrittskontrollenrichtungen u.a. lösen im Kamera-Managementsystem über konfigurierbare I/O-Ports Reaktionen aus, die in Form von E-mail / SMS weitergeleitet werden.
- Konfigurierbare Relaisausgänge**  
Externe Geräte werden über Relais- und serielle Ausgänge gesteuert: z.B. Torsteuerung über einen konfigurierbaren „Button“ oder automatisch als Reaktion auf eine Meldung / Alert.
- Motion Detection und intelligente Videosensorik**  
Bewegungserkennung mit gleichzeitiger Alarmaufschaltung (Alert) auf der Kamera-Hardware. Intelligente Videosensorik ermöglicht die Überwachung im Außenbereich.
- Konfigurierung ereignisgesteuerter Reaktionen**  
Ereignismeldungen, z.B. durch Änderungen im Bild (Bildvergleich) oder durch externe Triggersignale ausgelöst, werden ausgewertet und leiten automatisch entsprechende Maßnahmen ein.
- Ereignis- oder zeitgesteuerte Bildspeicherung**  
Aufzeichnung von Standard- und Alarmbildern
- Benutzerverwaltung**  
Die Zugriffskontrolle wird über die Benutzerverwaltung geregelt. Dem Benutzer oder auch ganzen Gruppen können direkt Rechte auf bestimmten Modulen und Kameras eingeräumt werden. Die Benutzerverwaltung kann auch in Ihre Active Directory-Umgebung integriert werden.

## Integration von Überwachungssystemen in digitale Netzwerke

Nahezu jedes Unternehmen greift heute zum Austausch von Informationen auf Netzwerke zurück: vom lokalen Intranet bis zum weltweiten Internet. Die Firma SeeTec nutzt diese Netze zur Übertragung von sicherheitsrelevanten Bildern.

SeeTec 5 ist die Kamera-Management-Software für Netzwerkkameras marktführender Hersteller. Sie passt sich flexibel den bestehenden Systemanforderungen an und ist leistungsfähiger und wesentlich kostengünstiger als jedes herkömmliche Videosystem. Mit SeeTec 5 gewinnt Ihre Videoüberwachung an Funktionalität und Flexibilität – und das bei höchster Wirtschaftlichkeit.

## Einsatzbereiche für SeeTec 5

Ein wesentlicher Einsatzschwerpunkt von SeeTec 5 ist die Gebäudeüberwachung. Unsere Kunden nutzen die Vorteile netzwerkbasierter Videoüberwachung in logistischen Einrichtungen, in Bankgebäuden und bei der Überwachung von Firmenarealen bis hin zu kompletten Innenstadt-Bereichen. Zu weiteren Schwerpunkten zählen die Überwachung von Arbeitsprozessen und die Dokumentation von Baufortschritten. Bei der Lösung dieser Aufgaben spielt die Anbindung an Brandmelde-, Einbruchmelde- und Zutrittskontrollsysteme eine wichtige Rolle.

### Einfache Nutzung

Wer mit SeeTec 5 arbeitet, muss kein Computerexperte sein. Die Installation ist einfach; die benutzerfreundliche Bedienung erleichtert den täglichen Umgang mit der Software.

### Weltweiter Zugriff

Autorisierte Personen können über das Netzwerk oder eine Einwahlverbindung von überall her auf die Datenbank zugreifen. Auch Recherchen in der Datenbank und der Empfang von „Live“-Bildern sind auf diese Weise möglich.

## Referenzen (Auszug)

- Adolf Würth GmbH & Co. KG, Künzelsau
- Audi AG, Ingolstadt
- Hafens Hamburg und Bremerhaven, Eurogate
- EWR (Elektrizitätswerk Rheinhessen AG), Worms
- Gambro (Dialysatoren), Hechingen
- Heinrich Heine AG, Karlsruhe
- Hochland Milch AG, Heimenkirch
- Kempf (Getränkelogistik), Offenburg
- Krankenhaus Sachsenhausen
- Müller Drogerie, Ulm
- Parkhäuser, Worms
- Porsche AG, Stuttgart/Zuffenhausen
- Volkswagen AG, Shanghai

## Systemvoraussetzungen

### Hardware

- Standard-PC mit leistungsfähigem Prozessor und mindestens 250 MB freiem Arbeitsspeicher
- mind. 1,5 GB Festplattenspeicher für die Installation
- Weiterer Festplattenspeicher für Bilddaten (abhängig von der Kamera-Speichertiefe und der Software Lizenz)
- TCP/IP basierendes LAN

### Software

- Betriebssystem Win2000/XP Professionell/2003

### Dokumentation

- Benutzerhandbuch und Online Hilfesystem;
- Sprache wahlweise deutsch, englisch, französisch oder italienisch

SeeTec Deutschland SeeTec Communications GmbH & Co KG . Wallgärtenstraße 3 . D – 76661 Philippsburg  
Telefon: +49 (0)7256 80 86 0 Email: info@seetec.de  
Telefax: +49 (0)7256 80 86 15 Web: www.seetec.de

SeeTec NDL Österreich SeeTec Communications GmbH  
Donau-City-Straße 1 . A – 1010 Wien  
Telefon: +43 (1) 734 21 04 Email: info@seetec.at  
Telefax: +43 (1) 734 21 04 15 Web: www.seetec.at

SeeTec Schweiz SeeTec (Schweiz) GmbH . Technopark  
Luzern, D4, Platz 6 . CH – 6039 Root Längenbold  
Telefon: +41 (0)41 455 21 05 Email: info@seetec.ch  
Telefax: +41 (0)41 455 21 06 Web: www.seetec.ch

**SeeTec**  
Netzwerkbasierende Videoüberwachung