

# SeeTec 5

Die Kamera-Management-Software für Netzwerk basierende Videoüberwachung

## Kostengünstig und investitionssicher durch

- Nutzung **vorhandener Netzwerke**
- Verwaltung von bis zu **1000 Kameras** pro Installation
- Anpassung an wachsende Anforderungen durch **verteilte, skalierbare Architektur**
- **Integration** bestehender analoger Systeme
- Nutzung von **Standardhardware**

## Leistungsfähig durch

- Datendurchsatz von **bis zu 1000 fps** je Datenbank-Instanz
- **Gleichzeitige Bilddarstellung** von beliebig vielen Kameras
- **Mehrmonitorbetrieb**
- **Alarm-Weiterleitung** per E-Mail / SMS / Telefon
- **Fernsteuerung** der angeschlossenen Geräte
- **Weltweiten Zugriff**
- **Motion Detection**

## Flexibel und unabhängig durch

- **offene Schnittstellen** für eine Vielzahl weiterer Applikationen
- **Plattform unabhängige Datenbank**
- **Integration von Digital- und Analog-Kameras** unterschiedlicher Hersteller
- Unterstützung von **Mehrprozessor- und 64-Bit-Systemen**

## Die wichtigsten Funktionen

### Konfiguration Virtueller Rundgänge

Lageplan Integration / intuitive Oberflächen-gestaltung

### Offenen Schnittstellen

Offene Schnittstellen dienen zur Anbindung von Brandmelde-, Einbruchmelde- und Zutrittskontrollsystemen.

### 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, Zutrittskontrollleinrichtungen u.a. lösen im Kamera-Managementsystem über konfigurierbare I/O-Ports Reaktionen aus, die in Form von E-mail / SMS / Telefonanruf weitergeleitet werden.

### Konfigurierbare Relaisausgänge

Externe Geräte werden über Relais- und serielle Ausgänge gesteuert: z.B. Torsteuerung über einen auf dem Bildschirm konfigurierbaren „Button“ oder automatisch als Reaktion auf eine Meldung / Alert.

### Motion Detection

Bewegungserkennung mit gleichzeitiger Alarmaufschaltung (Alert) sowohl in der Software wie auch auf der Kamera-Hardware.

### 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 **SeeTec Authorization** geregelt. Dem Benutzer oder auch ganzen Gruppen können direkt Rechte auf bestimmten Modulen und Kameras eingeräumt werden. Dadurch lassen sich sehr feine Berechtigungsstufen für den Systemzugang einrichten.

## 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 Netzwerk basierender 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 Computer-experte 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 die Weise möglich.

## Referenzen

- Adolf Würth GmbH & Co. KG, Künzelsau
- Audi AG, Ingolstadt
- Butting Edelstahl, Witting
- EWR (Elektrizitätswerk Rheinhessen AG), Worms
- Gambio (Dialysatoren), Hechingen
- Heinrich Heine AG, Karlsruhe
- Hochland Milch AG, Heimenkirch
- Kempf (Getränkelogistik), Offenburg
- Moeller Fördertechnik, Meckenheim
- Müller Drogerie, Ulm
- Porsche AG, Stuttgart/Zuffenhausen
- Volkswagen AG
- Westnet TV, Bonn

## Systemvoraussetzungen

### Hardware

- Standard-PC mit leistungsfähigem Prozessor und 250 MB freiem Arbeitsspeicher
- mind. 1 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, 2003

### Dokumentation

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

### 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 Schweiz

SeeTec (Schweiz) GmbH  
Technopark Luzern, D4, Platz 4  
CH - 6039 Root Längenbold

Telefon: +41 (0)41 455 21 07 Email: info@seetec.ch  
Telefax: +41 (0)41 455 21 06 Web: www.seetec.ch

  
Netzwerk basierende Videoüberwachung