



# Sinteso Video Fire Controller

## Produktinformation



Erstmalig ist Videoüberwachung direkt in ein Brandschutzsystem integriert: Der Video Fire Controller ermöglicht eine zuverlässige Alarm- und Ereignisverifizierung und liefert damit die perfekte Antwort auf erhöhte Sicherheitsanforderungen. So werden bei einem Brandalarm Bilder für eine sofortige Auswertung übermittelt oder zur späteren Analyse aufgezeichnet.

### ■ Visuelle Alarm- und Ereignisverifizierung

Der Sinteso Video Fire Controller (VFC) kombiniert zuverlässigen und flexiblen Brandschutz mit Sicherheitssystemen. Durch die Videoaufzeichnung mit Vor- und Nach-Alarmaufnahme sind Ereignisse wie Vandalismus oder Brandstiftung später analysierbar. Dank hoher Bildqualität können Ursache und Täter schnell und zuverlässig ermittelt werden. Dies erleichtert die Aufklärung und wirkt abschreckend auf potenzielle Täter.

### ■ Livebeurteilung der Situation

Bei einem Brandalarm kann die Situation anhand der übertragenen Livebilder unmittelbar verifiziert und beurteilt werden, ohne dass Personen in den möglichen Gefahrenbereich gehen müssen. Das ermöglicht eine schnelle und geeignete Reaktion. Feuerwehr und Rettungsdienste erhalten zudem detaillierte Informationen, bevor sie zum Einsatzort geschickt

werden. Wird mutwillig ein Brandalarm ausgelöst, verringert die Verifizierung des Ereignisses die Kosten für Evakuierungen, Betriebsunterbrechungen und Feuerwehreinsätze.

### ■ Ein Controller für viele Anwendungen

Der Video Fire Controller eignet sich für unterschiedliche Anwendungen mit Vandalismus- oder Brandstiftungsrisiko, sowie für Bereiche, in denen eine schnelle Bewertung der Situation zum Schutz von Menschen und Werten erforderlich ist, zum Beispiel in Schulen, Hotels, Kultureinrichtungen, Haftanstalten, Einkaufszentren oder Flughäfen.

### ■ Ein Systemlieferant

Ein einziger Systemlieferant für Brandschutz und Videoüberwachung stellt die langfristige Partnerschaft für Systembetrieb und -wartung sicher.



#### ■ Einfache Installation und Konfiguration

Der VFC kann über den FDnet-Melderbus mit den Brandmelderzentralen und über Ethernet mit Videoüberwachungssystemen verbunden werden. Eine individuelle Konfiguration des Systems ist einfach möglich.

#### ■ Zuverlässige Verifizierung

Bei einem Verlust des Videosignals oder unbefugtem Zugriffsversuch, z.B. durch Besprühen der Kamera mit Farbe oder Defokussierung, werden Anwender sofort informiert, dass die Kamera ihre Überwachungsfunktion nicht mehr erfüllt. Zudem gewährleistet die Bildaufzeichnung vor dem Ereignis die sichere Identifizierung der Täter.

#### ■ Lokale Bildaufzeichnung

Dank der Möglichkeit, Daten lokal zu speichern, sind Videoaufnahmen selbst dann möglich, wenn der VFC nicht mit einem Videoüberwachungssystem verbunden ist.

#### ■ Direkte Auslösung des VFC über die Brandmelderzentrale

Durch eine entsprechende Verbindung erfolgt bei einem Brandalarm automatisch die Aufzeichnung an einem oder mehreren VFC.

#### ■ Web-basierte Statusinformationen und Live-Videoaufnahme

Dank des integrierten Webservers können die Videobilder des Video Fire Controller von jedem Standard-Webbrowser aus angesehen werden. Passwörter und Benutzerprofile sowie die integrierte Firewall bieten zuverlässigen Schutz gegen unbefugte Zugriffe.

### Highlights

- Alarm- und Ereignisverifizierung sowie Auswertung
- Erkennen von unbefugten Zugriffsversuchen
- Direkte Verbindung mit der Brandmelderzentrale
- Direkte Verbindung mit dem Videoüberwachungssystem

Siemens Schweiz AG  
Building Technologies Division  
International Headquarters  
Gubelstraße 22  
CH-6301 Zug  
Tel. +41 41 724 24 24  
Fax +41 41 724 35 22

Die Informationen in diesem Dokument enthalten allgemeine Beschreibungen der technischen Möglichkeiten, die im Einzelfall nicht immer vorliegen müssen. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind daher im Einzelfall bei Vertragsschluss festzulegen.

Änderungen vorbehalten • Bestell-Nr. XXXXXX •  
© Siemens Schweiz AG • Gedruckt in der Schweiz