

08/2020



Praxislösung

# Anwendungsbeispiel für Einfamilienhäuser

Moderne Technologien für Ihre Sicherheit



Zusätzliche  
Informationen  
erhalten Sie hier

[www.santec-video.com](http://www.santec-video.com)

Sicher und komfortabel leben. Das ist der Herzenswunsch jedes Menschen für sich und seine Familie. Das eigene Zuhause als behaglicher Rückzugsort vom oft hektischen Alltag. Damit dieses Ziel Stück für Stück näher rückt, entwickeln und verfeinern unsere Experten im Home of Security von BURG-WÄCHTER in neun Produktwelten moderne und trotzdem einfach anzuwendende Technik.

## SANTEC Multi-Norm Videosysteme – Vielfalt in jeder Hinsicht.

Zu den Multi-Norm Videosystemen gehören Geräte der SFC-Kamera und SPVR Rekorder-Klasse welche die Technologien AHD/CVI/TVI/Analog 960H unterstützen. Ein weiterer Vorteil: Diese Geräte lassen sich problemlos über Coaxial oder handelsübliche UTP-Kabel auch über lange Strecken einfach miteinander verbinden. Ferner können SFC Kameras auch bei geringen Lichtverhältnissen und Gegenlichtszenarien wie z.B. in der Garage oder dem Kellerzugang, gute Bilder mit bis zu UHD (3840x2160 Pixel) bei Tag und Nacht liefern. Die Systeme eignen sich dank die unterstützten Video-standards nicht nur für Neuinstallationen, sondern auch für das Upgrade von Bestandsanlagen mit Schrittweisem Austausch der Komponenten. Natürlich sind die leicht zu bedienenden Systeme auch für Fernzugriffe per App und Cloud geeignet

## Videosicherheit für das Eigenheim mit Multi-Norm-Technologie

In diesem Anwendungsbeispiel wird eine hochwertige Überwachung mit Multi-Norm Technologie eines Einfamilienhauses dargestellt. Zum Einsatz kommen professionelle SFC Videoüberwachungskameras mit UHD Auflösung und LowLight FullHD Funktion, sowie ein SPVR-Rekorder welcher App oder Cloud Fernzugriff (P2P) über das Internet bedient werden kann.

### 1. Eingangsbereich

Der Eingangsbereich wird mit der witterungsbeständigen und UHD hochauflösungsfähigen SFC-841KBIA überwacht um Personen vor Ort identifizieren zu können. Ob mit oder ohne externe Beleuchtung, durch den IR-LED Scheinwerfer wird Tag und Nacht immer ein gut ausgeleuchtetes Bild zur Verfügung gestellt.

### 2. Hausseiten und Garten

Die SANTEC SFC-851KBIA Dome Kameras sind in unterschiedlichen Farben erhältlich und mit IR-LED auch für komplett unbeleuchtete Areale bestens geeignet. Das infrarote Licht des Scheinwerfers ist für das menschliche Auge nicht sichtbar und wirkt auch bei Dämmerung im Garten nicht störend. Die Kamera ist wettergeschützt und ganzjährig einsetzbar. Das manuelle Zoomobjektiv lässt sich auf jede Blicksituation optimal einstellen und dank Privatmasken lassen sich sensible Bereiche (Fenster/Nachbargrundstück) ausblenden.

### 3. Aufzeichnung

Zur Aufzeichnung kommt der 4-Kanal Rekorder SPVR-4411i zum Einsatz. Er zeichnet sich durch hohen Bedienkomfort, hohe Zuverlässigkeit, die Fehlalarm reduzierende Videoanalyse und Aufzeichnung in UHD aus. Die Daten werden H.265 komprimiert und die Speicherung erfolgt z.B. auf einer 2 TB Festplatte. Dank der Netzwerk-funktion des Rekorders können Videos, z.B. per Smartphone oder Tablet PC APP oder Cloud abgerufen werden.

### 4. Video Überwachungsmonitor

Alternativ zum Anschluss des Rekorders an das heimische Smart-TV kann ein Videoüberwachungsmonitor verwendet werden. Der SML-2412AW ist ein 24" WLAN fähiger Android Monitor mit BURGcam App der für den 24/7 Einsatz geeignet ist. Somit können Sie jederzeit auf Ihr System zugreifen und nach dem Rechten schauen.

## SANTEC BW AG

Wormgermühle  
58540 Meinerzhagen

Fon: +49 2358 905 490  
Fax: +49 2358 905 4490

E-Mail: [santec\\_info@burg.biz](mailto:santec_info@burg.biz)  
Web: [www.santec-video.com](http://www.santec-video.com)

