



Professionelle Videoüberwachung aus einer Hand.

# Videoüberwachung **LITTLE BROTHER**

- bei geringen Bedarf an Überwachungskameras
- gewerbliche und private Kunden
- Open Source Software
- zugriff über normalen Webbrowser



## Videüberwachung Little Brother

Das Angebot „Little Brother“ richtet sich vornehmlich an Kunden, die nur einen geringen Bedarf (2 bis 3 Stück) an Überwachungskameras haben. Das Angebot richtet sich sowohl an gewerbliche Kunden als auch an private Kunden.

Bei der Videolösung „Little Brother“ kommt, wie auch beim Produkt „Big Brother“ die von der Wittkiel-Gruppe entwickelte Videosoftware, basierend auf Open Source Software, zum Einsatz.

Hierbei steht der Videosever jedoch nicht bei dem Kunden, sondern der Server wird im Datacenter der Wittkiel-Gruppe in Dänemark gehostet. Auf diesen Server kann vom Kunden über das Internet mittels eines normalen Webbrowsers zugegriffen werden.





## WKG CCTV Anmeldung

Benutzername

Passwort

Nach der Anmeldung mit Username und Passwort kann sich der Kunde seine bei ihm installierten Kameras ansehen.


15.11.11 - 12:24
**WKG CCTV Konsole - In Betrieb - v1.0**
Last: 0.01 / Disk: 11%

2 Monitore Angemeldet als **Test**, konfiguriert für niedrige Bandbreite Zyklus / Montage

Name	Funktion	Quelle	Bandbreite				Archivierte Zonen	Markieren		
			Ereignisse	Stunde	Tag	Woche			Monat	
Strasse	Modect	192.168.0.72	2663	5	65	1304	2657	0	1	<input type="checkbox"/>
Schuppen	Modect	192.168.0.152	579	0	15	231	576	0	1	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Aktualisieren"/> <input type="button" value="Neuer Monitor"/> <input type="button" value="Filter"/>			3242	5	80	1535	3233	0	2	<input type="button" value="Bearbeiten"/> <input type="button" value="Löschen"/>

Jede Kamera liefert eine Ansicht mit Vorschau Bildern der aufgenommenen Videos:  
EOS:

2663 Ereignisse											Alles ansehen Schließen	
Aktualisieren											- 1 - 2 4 9 25 71 107 >	
Zeige Filterfenster											Zeige Zeitlinie	
ID	Name	Monitor	Grund	Zeit(v)	Dauer	Bilder	Alarm-Bilder	Totale Punktzahl	Mittlere Punktzahl	Maximale Punktzahl	Miniatur	<input type="checkbox"/>
7617	Strasse-7617	Strasse	Motion	11/15 12:13:38	16.04	81	61	662	10	14		<input type="checkbox"/>
7616	Strasse-7616	Strasse	Motion	11/15 12:09:18	23.46	118	98	2484	25	57		<input type="checkbox"/>
7615	Strasse-7615	Strasse	Motion	11/15 12:08:56	16.45	83	58	1016	17	31		<input type="checkbox"/>
7614	Strasse-7614	Strasse	Motion	11/15 12:04:59	12.24	62	41	886	21	31		<input type="checkbox"/>
7612	Strasse-7612	Strasse	Motion	11/15 11:56:48	8.23	42	22	328	14	21		<input type="checkbox"/>
7608	Strasse-7608	Strasse	Motion	11/15 10:56:31	6.01	31	10	122	12	16		<input type="checkbox"/>

Ebenfalls im Webbrowser können sich die einzelnen Videos angesehen werden:

7616
Motion
2011-11-15 12:09:18
23.46s
118/98
2484/25/57

Strasse-7616
Umbenennen
Wiederholung
Einzelereignis
Skalierung
Original

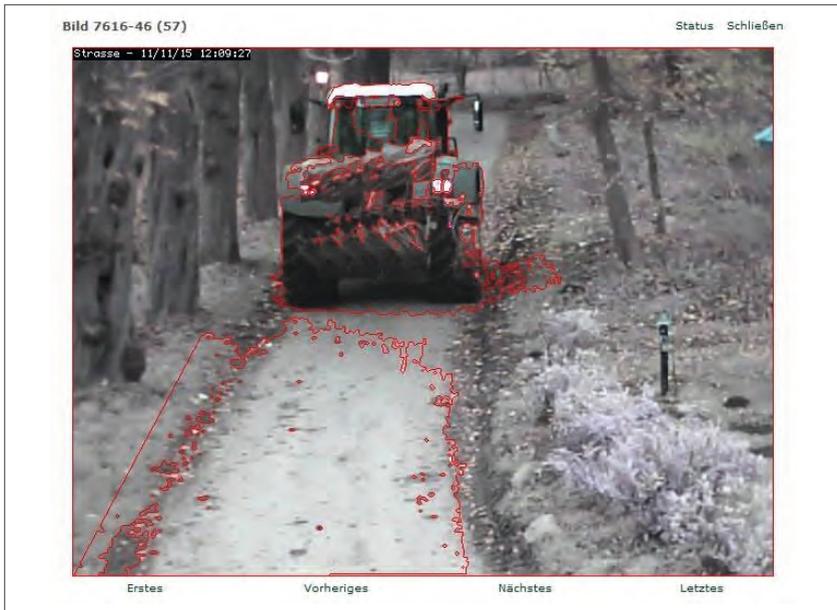
Exportieren
Bilder
Bilder
Schließen
Video

Strasse - 11/11/15 12:09:25

<<
<
||
>
>>
-
+

Mode: Paused Progress: 7s Zoom: 1.0x

Eine Ansicht der Einzelbilder mit den gekennzeichneten Bildbereichen, in denen eine Bewegung festgestellt wurde, ist ebenfalls möglich.



Eine weitere Darstellungsmöglichkeit ist die Anzeige der Livebilder von allen installierten Kameras gleichzeitig. Die Darstellung erfolgt Bildschirmfüllend, wobei die einzelnen Kameraansichten passend zur Bildschirmgröße gezoomed dargestellt werden.



## Technische Details

### Outdoor-Kamera WKG-AUE

- 1/4 Zoll CMOS Sensor
- 640 x 480 Pixel max. Auflösung bei 15 FPS
- 320 x 240 Pixel bei 30 FPS
- Infrarot-LEDs für Nachtsicht (bis 30m)
- 10/100 Mbit/s LAN und 11/54 Mbit/s WLAN Anschluss



### Indoor-Kamera WKG-IUE

- 1/4 Zoll CMOS Sensor
- 640 x 480 Pixel max. Auflösung bei 15 FPS
- 320 x 240 Pixel bei 30 FPS
- Infrarot-LEDs für Nachtsicht (bis 8m)
- 10/100 Mbit/s LAN und 11/54 Mbit/s WLAN Anschluss

## Anforderungen an den Internetzugang des Kunden:

Die Kameras werden so geliefert, dass der Upload 300 kbit/s pro Kamera nicht übersteigt. Der Internetzugang des Kunden muss in der Lage sein, die benötigte Bandbreite für alle bei ihm montierten Kameras zur Verfügung stellen zu können. Es wird empfohlen, dass bei einem Standard-DSL-Zugang der Deutschen Telekom mit einem Uplink von ca. 800 kbit/s nicht mehr als zwei Kameras betrieben werden.

Ferner muss ein DSL- oder WLAN-Router vorhanden sein, der Portforwarding beherrscht, da der Videosever die einzelnen Bilder bei den Kameras anfordert.

## Weiter Informationen bekommen Sie bei:

Wittkiel Gruppe  
Wittkielhof  
24409 Stoltebüll

**fon** +49 (0) 46 42 - 92 05 35

**fax** +49 (0) 46 42 - 92 05 26

**eMail** [info@wittkiel-gruppe.de](mailto:info@wittkiel-gruppe.de)



Wittkiel Gruppe

Wittkielhof

24409 Stoltebüll

fon +49 (0) 46 42 - 92 05 35

fax +49 (0) 46 42 - 92 05 26

[www.wittkiel-gruppe.de](http://www.wittkiel-gruppe.de)

[info@wittkiel-gruppe.de](mailto:info@wittkiel-gruppe.de)