

CamControl Android



[W-CDMA]

[UMTS/3G]

[HSDPA]

[WLAN]

CamControl Android ist eine Bedien- und Alarmverifikationssoftware für alle Smartphones und Tablets mit Android-Betriebssystem. Die Software ermöglicht den Empfang von Live-Bildern von nahezu beliebig vielen HeiTel VideoGateways sowie die Fernauswertung der lokalen Videoarchive. Darüber hinaus sind die Steuerung von Schwenk-Neige-Systemen bzw. Dome-Kameras und die Fernsteuerung der Relaisausgänge möglich. Das HeiTel-eigene, speziell für Sicherheitsanwendungen entwickelte Bildkompressionsverfahren (HTcompress) sorgt für eine schnelle Bildfolge, auch bei geringen Bandbreiten.

- Live-Bildübertragung mit Kameraumschaltung und 4-stufiger Justierung der Bildqualität für schnellere Bildfolge
- Unterstützung von IP-Kameras bis 1920 x 1080 Pixel inkl. digitalem Zoom
- Bildarchiv-Auswertung mit Suchkriterien (Datum, Uhrzeit oder Ereignisauswahl)
- Übertragung von bis zu 12 Bildern/Sek.
- Fernsteuerung von PTZ-Systemen (Schwenken, Neigen, Zoom, Presets)
- Fernsteuerung von Relais für Schaltfunktionen (z. B. Licht, Schranke, Tür)
- Scharf-/Unscharfschaltung von HeiTel VideoGateways
- Benutzerdefinierte Einschränkung von Zugriffsrechten (Presets, PTZ, Kameras)
- Hinzufügen, Ändern und Löschen von Sendereinträgen
- Einfache Installation und intuitives Bedienen
- Darstellung im Hoch- und Querformat
- Kostenfreie Updates
- Kommunikation: UMTS/3G, HSDPA, HSUPA, W-CDMA und WLAN

Mindestanforderungen

- Kompatibel zu allen Smartphones und Tablets mit Android-Betriebssystem V.2.0 oder höher

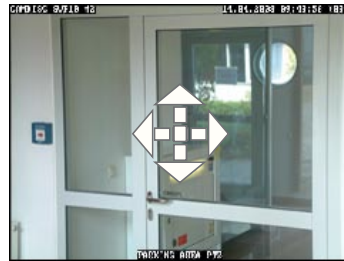




Senderliste

Über die CamControl Android Software können neue Sender angelegt, bestehende Namen oder Passwörter geändert und ganze Sendereinträge gelöscht werden.

Sender anlegen, ändern oder löschen



PTZ-Steuerung im Live-Bildschirm mit Fingergesten

Live-Bilder, PTZ-Steuerung und Relais-Fernsteuerung

Nach der Einwahl in einen HeiTel VideoGateways erscheint das dargestellte Menü mit Live-Bild. Die Bildqualität kann in vier Stufen variiert und damit die Geschwindigkeit der Bildübertragung erhöht werden. Nach Auswahl einer PTZ-Kamera lässt sie sich über das Menü schwenken, neigen und zoomen.

Die Pfeile im dargestellten Live-Bildschirm (s.o.) sind nicht zu sehen, sondern markieren den Displaybereich, der mit Hilfe der Fingergesten vergrößert und verkleinert werden kann. Die Relais am HeiTel VideoGateway lassen sich über die Buttons schließen bzw. öffnen.



Livebildübertragung mit Kamera- und Relais-Steuerung



Auswertedialog Daueraufzeichnung



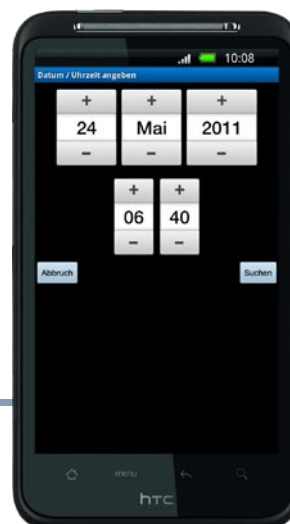
Auswertedialog Ereignisaufzeichnung

Auswertung von Bildarchiven

Bei der Auswertung von Bildarchiven wird zwischen Daueraufzeichnungen und Ereignisaufzeichnungen unterschieden. Nach Auswahl der Kamera, bzw. der Kamera-Aufzeichnungsspur kann bei Daueraufzeichnung für die gezielte Suche nach Videosequenzen ein Datum und Zeitpunkt eingegeben werden. Bei einer Ereignisaufzeichnung kann nach der Wahl der Kameraspur aus den einzelnen, aufgezeichneten Ereignissen gewählt bzw. zwischen diesen gesprungen werden.

Ereignisauswahl über einen Zeitpunkt

Über einen zusätzlichen Dialog kann festgelegt werden, ab welchem Zeitpunkt maximal 50 Ereignisse gelistet werden sollen. Aus dieser gezielten Vorauswahl können Ereignisse für die Wiedergabe ausgewählt werden.



Ereignisauswahl



Scharf-/Unscharfschaltung

Scharf-/Unscharfschaltung

VideoGateways können mit Hilfe dieser Funktionalität scharf/unscharf geschaltet werden.