



AVS - argusvideoserver

Das Grundprogramm des AVS - argusvideoserver setzt sich aus vier Komponenten zu-sammen:

Das Herzstück bildet der argusvideoserver, der Aufzeichnung und Speicherung dient der argusvideorecorder, das lizenzfreie hauptsächliche Bedienungsprogramm nennt sich argusvideoplayer und Ihre persönlichen Einstellungen realisieren Sie mit dem argusvideosetup.

Ein speziell entwickeltes Bildverarbeitungsverfahren ermöglicht eine Langzeitaufzeichnung. Das einzigartige Kompressionsverfahren verbindet die Vorteile des MJPG mit denen des MPEG-2.

Der AVS - argusvideoserver ist damit für Überwachungsaufzeichnung, Steuerfunktionen und Ablaufdokumentation für lange Zeitperioden besonders geeignet. Das AVS-System bietet vielfältige Möglichkeiten zur effizienteren Auswertung und Weiterverarbeitung der aufgezeichneten Bilder. Der ARGUS Video Server bietet Ihnen ein speziell entwickeltes Bildkompressionsverfahren, exakten Bildzugriff, schnell und einfache Auswertungsmöglichkeiten!

AVS System:

- Videoserver** - Speziell auf die Bedürfnisse des Kunden konfiguriert
- Neueste AVS Software** - Entwickelt in Österreich und seit 1999 etabliert!
- Bewegungsabhängige Aufzeichnung** - Lichtwertabhängige Aufzeichnung
- Automatische Einzelbilddokumentation wenn keine Bewegung (z.B. alle 10 Minuten ein Einzelbild)
- Lange Aufzeichnungsdauer** durch spezielles Bildkompressionsverfahren
- Vor- und Nach-Event Aufzeichnung**, Bildaufzeichnung auch vor Eintritt eines Ereignisses möglich
- Bildausschnitte einzeln konfigurierbar** - Bewegungsmatrix - Aufnahmematrix (z.B. zum Ausblenden von Codeeingaben)
- Manipulationssichere Aufzeichnung** durch spezielles Dateiformat - Abfrage nur mit lizenzfreien AVS Player möglich.
- Kamera Manipulationserkennung** - Positionserkennung
- Jede Kamera gesondert konfigurierbar** - Framerate, Speicherbedarf, Auflösung, Komprimierung etc.
- Software Kamerabild Optimierung** - Helligkeit, Kontrast, Farbsättigung mit direkter Vorschau
- IP Kamera Kompatibel** - Auch gemischter Betrieb von analogen und IP Kameras möglich!
- Benutzerverwaltung** - Rechtemanagement
- Schnelle und Exakte Auswertungsmöglichkeiten** - Bildzugriff, Szenen Export, direktes Drucken, direktes Versenden etc.
- Bildarchiv** zur Beweissicherung und Dokumentation
- Lupenfunktion** zur genauen Bildauswertung
- Zeit/Bewegungsdiagramm** zur leichteren Suche
- AVS Systeme untereinander verknüpfbar** für Bedienungsvereinfachung bei beliebiger Kameraanzahl
- Replikationsfunktion** zur Datensicherung - sogar über Netzwerk!
- S.M.A.R.T Festplatten Temperatur Überwachung**
- Softwaresicherung über Hardwareschlüssel** - Dongle
- Einfache und klare Bedienung**
- Software und Handbuch in Deutsch!**
- Software auf Microsoft Windows Basis**
- CD-RW Laufwerk**

Zu unseren Optionen gehören:

- Fernübertragung** über Netzwerk, Internet oder Modem
- Watchdog** zur Hardwareüberwachung
- Audioaufzeichnung** - parallel zur Videoaufzeichnung
- Steuerung von Domekameras** - auch remote über Fernübertragung
- Programmsicherung durch VideoShell** - Eingeschränkter Betriebssystemzugriff

I/O Kontaktsteuerung mit 16 Kanälen:

Signalabgabe bei z.B. Bewegung, Dämmerung, Fehlern ect.
Alarmeinangang für priorisierte Aufzeichnung

Optische Torsteuerung:

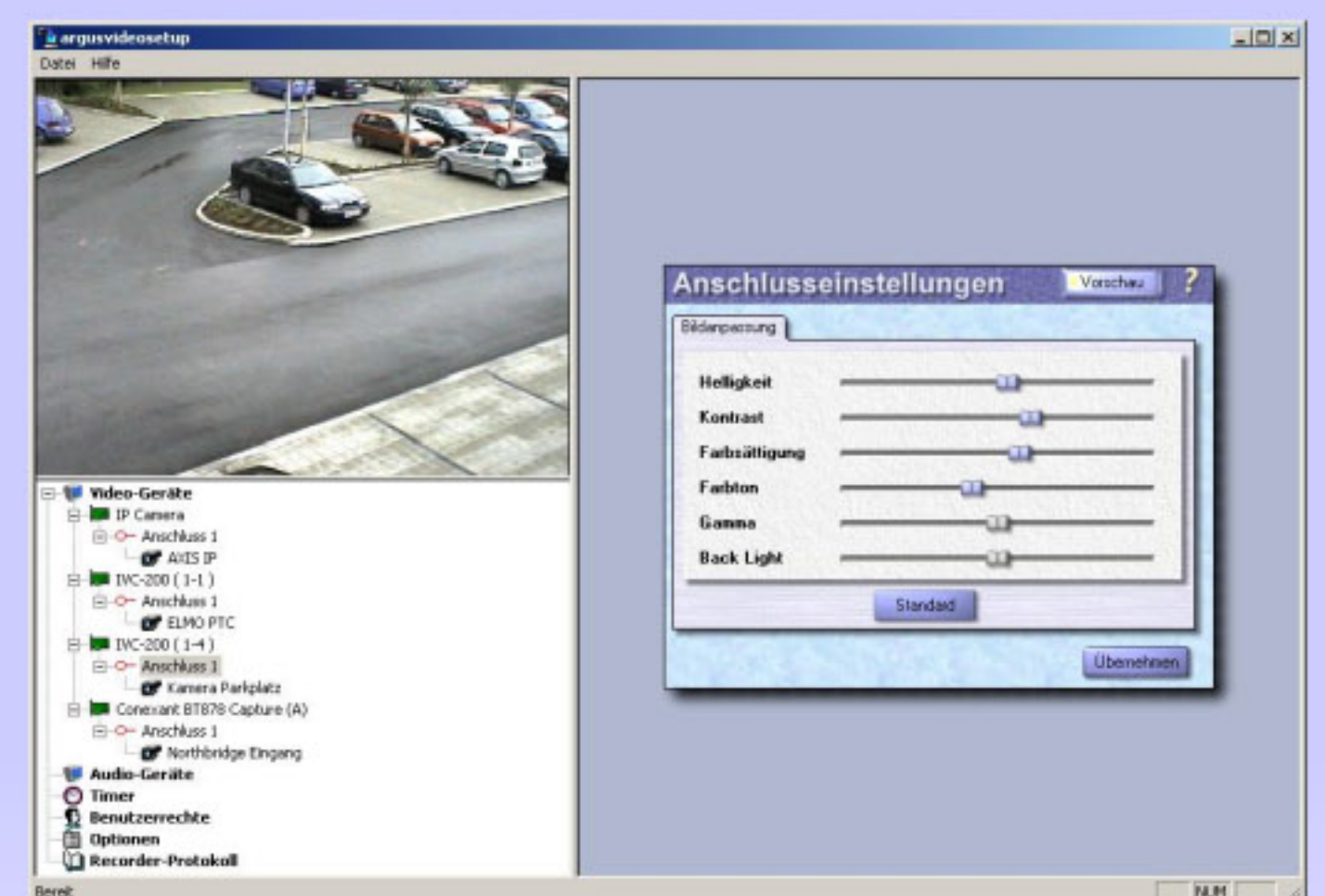
Durch Kennzeichenerkennung sind externe Geräte in Abhängigkeit von Autokennzeichen steuerbar (z.B. Tore, Schranken, Displays, etc.)
Kennzeichendatenbank - Auswertung mit Datum Uhrzeit Kennzeichen
Bis zu 5 verschiedene Aktionsgruppen möglich
Einfache Verwaltung und Auswertung
Systematik bekannt durch Videomautsysteme
(gleiches Funktionsprinzip – nur deutlich kostengünstiger)



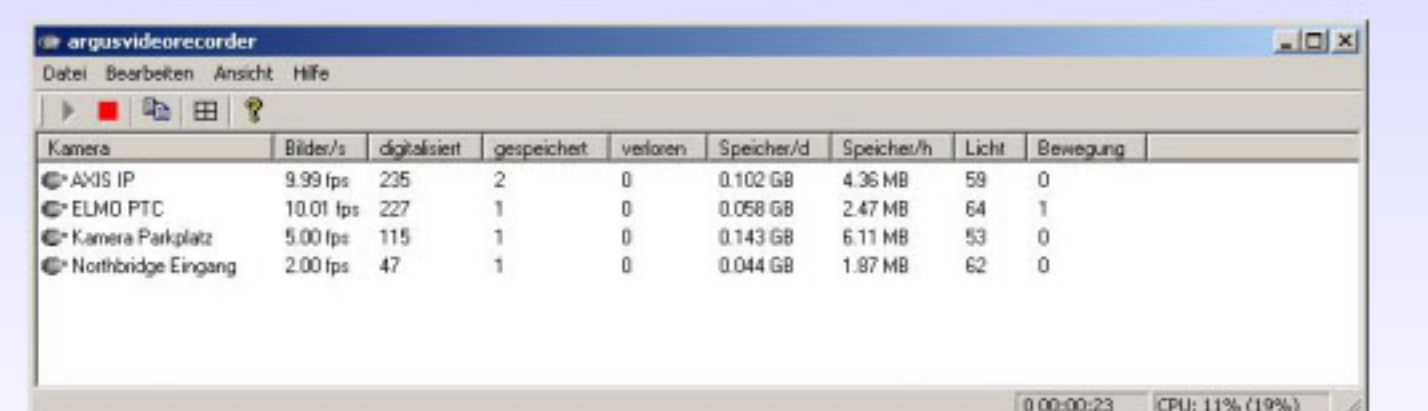
AVS Player



Kennzeichenerkennung



AVS Setup



AVS Recorder