💥 VLC für EBÜS



Ab EBÜS 2.0.0.2 kann VLC zum Aufschalten von RTSP-Streams genutzt werden.

Der freie VLC Media Player kann unter folgender Adresse geladen werden:

http://www.videolan.org/vlc/

Bitte beachten Sie die dort beschriebenen Lizenz-Bedingungen, installieren Sie VLC auf Ihrem PC und merken Sie sich den Pfad, unter dem vlc.exe gespeichert wurde.

Prüfen Sie mit cmd.exe, ob Sie VLC mit einer Kommandozeile wie etwa

"C:\Program Files (x86)\VideoLAN\VLC\vlc"

aufrufen können.

Wählen Sie nun im VLC Media Player das Menü Werkzeuge \rightarrow Einstellungen und nehmen Sie dort folgende Einstellungen vor. Beachten Sie bitte vor allem die gelb markierten Punkte und klicken Sie bei jeder Seite auf Speichern :

🚖 Einfache Einstellunger	I					? 💌
Yideoeinstellungen						
- -	Video aktivieren					
Interface	Anzeige					
	🔲 Vollbild					
8	🔲 Beschleunigte V	ideoausgabe (Ov	/erlay)		🔲 Hardware-Konvertierung	jen von YUV nach RGB benutzen
W	🔲 Immer im Vorder	rgrund	_		E Fensterdekorationen	
Audio	Ausgabe		Windo	ws GDI-Videoausgabe		•
	DirectX					
	Darstellungsgerät			Standard		•
	Video					
Video	Deinterlacing	Aus			Modus Verwerfen	•
	Seitenverhältnis erz	wingen				
<u>_</u>	Videoschnannschüst	se				
	Verzeichnis					Durchsuchen
Untertitel / OSD	Präfix	vicspap-				
	Format					
		(P.1.3				
Input/Codecs						
<u></u>						
Hotkeys						
Einstellungen zeigen						
 Einstellungen zeigen Einfach Alle 	Einstellungen zu <u>r</u> ücksetzen					Speichern Abbrechen

Accellence Technologies GmbH • Garbsener Landstr. 10 • 30419 Hannover Tel. 0511 - 277.2400 • Fax 0511 - 277.2499 • E-Mail: info@accellence.de • Website: www.accellence.de

1		\sim	-	-	4
A.V.		1.0			т
	-	9	-	-	

💥 VLC für EBÜS



📤 Einfache Einstellungen			? 🔀
4	Untertitel & On-Screen-Dis	play-Einstellungen	
<u> </u>		. , ,	
	On Screen Display		
Interface		Position Unter	▼
	Untertitel aktivieren		
	Devenuente la besetite la consta		
Audio	Bevorzugte Untertiteisprache	Chardend (Utedame 1050)	
	Standardcodierung	Scandard (Windows-1252)	
<u> </u>	Untertitel-Effekte		
	Schrift	Arial	Ψ
Video	Schriftgröße	Normal 💌	Text-Standardfarbe
	Kontur-Stärke	Normal	Kontur-Farbe
	📝 Einen Schatten hinzufügen		Einen Hintergrund hinzufügen
	Untertitelposition erzwingen	0 PX 💌	
]		
<u>A</u>			
Input/Codecc			
Input/Codecs			
·			
Hotkeys			
Einstellungen zeigen	instellungen zurücksetzen		

💥 VLC für EBÜS



🚊 Einfache Einstellungen				? 💌
A	Input & Codec-Einstellungen			
🧼 🕹	Codecs			
Interface	Hardware-beschleunigte Dekodierung	Deaktivieren		•
8	Stärke des Videoqualitäts-Nachbearbeitungsfilters H.264 Einsprungfilter (Deblocking-Filter) überspringen	6 🖨		
Audio	x264-Voreingestellung und Abstimmungsauswahl	ultrafast	▼ zerolatency	•
	Optisches Laufwerk	(,2,		
	Standardmäßiges optisches Laufwerk			•
Video	Dateien Aufnahme-Verzeichnis oder Dateiname			Durchsuchen
	WKV-Dateien im selben Verzeichnis vorladen Defekte oder unvollständige AVI-Datei	Immer korrigieren		•
	Netzwerk Standard-Cache Richtlinie Niedrigste Latenz HTTP-Proxy URL			-
Input/Codecs	Live555 Stream-Transport 🔘 HTTP (Standard)		RTP über RTSP (TCP)	
Hotkeys				
Einstellungen zeigen	nstellungen zurücksetzen		Sp	eichern <u>A</u> bbrechen

Prüfen Sie durch Beenden und erneuten Start, ob sich VLC alle Einstellungen "gemerkt" hat.





Der VLC-Player muss auf jedem EBÜS-Platz nur 1x installiert und konfiguriert werden – anschließend können Sie damit auf beliebig viele RTSP-Quellen zugreifen.

Konfigurieren Sie dazu in EBÜS_Config eine Bildquelle vom Typ "EXE" und geben Sie als einzigen Parameter den vollständigen Aufrufpfad der vlc.exe gefolgt von der RTSP-Adresse der aufzuschaltenden Kamera ein:

💥 EBÜS_Config - Ver. 2.0.0.8 - Schutzobje	ekte, Lagepläne und Bildquellen	n konfigurieren C:\data\Develop	o\EBÜS\bin\Schutzobjekte\	
EBÜS_Config - Ver. 2.0.0.8 - Schutzobjekt Lage Schutzobjekt Bos Accellence auf der Security Bos Accellence Labor Mik Attec Mik Bildquelen-Übersicht Bosch Bildquelen-Übersicht Vitto Dirto Hardo Vitto Existen Vitto	ekte, Lagepläne und Bildquellen plan Objektdaten Bildquellen sch BRS Kassel schDome ovision se zuhause battest BQSI battest BQSI battest BQSI battest BQSI pT est gleich Videoauflösungen leoimport, FFMPEG Löschen	konfigurieren C\\data\Develop Verbindung Kameras Benutzer Typ der Bildquelle: Bosch Videolet XTCXF Bosch Videolet XTCXF Bosch Videolet XTCXF Canon SDK Canon SDK CBC DRxxN SDK CBC GMS_1.00.1 Convision IP cameras CC-8xxx Convision IP GO04 AuthViaURL	ALEBÜS\bin\Schutzobjekte\ Videospur Bedienplätze Info Parameter für den gewählten Bildqu Kommandozeilenparameter für die \A C:\Program Files (x86)\VideoLAN\V	Bildquelle direkt testen Bildquelle konfigurieren ellentyp: DFÜ Alarm Start Pring Viedergabeanwendung: /LC/vlc.exe rtsp://user.password@122.31.15.118/h264
Test ✓ Neu ✓ Neu ✓ Umbenennen ACCEllence technologies Die aktuellen Änderungen wurden noch nicht gespeichert!	Neu Umbenennen Daten der aktuell gewählten Bildquelle kopieren infügen wiederherstellen is speichern drucken zenzen Bildquellen Kameras	Convision Volue Automatoria Convision Volue Automatoria Convision VBUA V2.1 AuthViaL Dallmeier ActiveX 1.2.4.41 Dallmeier Pview7 offline import Dallmeier Pview7 offline import Dallmeier Pview1 offline import Digivod HTTP API Direct5how EverFocus		
Konfigurationsdaten exportieren	enutzt: 195 1876 frei: 9805 8124	LHeu el LamLontrol IP Auswahl aufheben]	

Eine vollständige RTSP-Adresse ist folgendermaßen aufgebaut:

rtsp://Benutzername:Passwort@IP-Adresse:IP-Port/RTSP-Pfad

Statt einer festen IP-Adresse kann auch ein DNS-Name verwendet werden. Wenn der Standard-RTSP-Port 554 verwendet wird, kann die Angabe des IP-Ports mit dem Doppelpunkt davor entfallen. Eine typische RTSP-Adresse lautet beispielsweise

rtsp://user:password@122.31.15.118/h264

Wenn der Zugriff auf die Kamera mit Benutzernamen und Passwort geschützt ist, tragen Sie für "user" und "password" die entsprechenden Zugangsdaten ein.

Testen Sie nun mit der Schaltfläche Bildquelle direkt testen , ob die Kamera mit diesen Zugangsdaten aufgeschaltet werden kann.

Falls dabei störende Abfragedialoge angezeigt werden, übergeben Sie bitte beim Aufruf der VLC.exe durch ein Leerzeichen getrennt auch noch folgende Parameter:

--no-qt-privacy-ask --no-qt-updates-notif

Anschließend können Sie diese Kamera in EBÜS verwenden.

Beachten Sie bitte: Für Kameras mit FullHD-Auflösung muss mindestens dimapres=4 für Ihren EBÜS-PC freigeschaltet sein (kostenpflichtige Option "Multi-Megapixel").

VLC.odt