

Q-109.165 - David Dienst »Video Capture« beendet sich automatisch nach dem Start

Q-109.165 - David Dienst »Video Capture« beendet sich automatisch nach dem Start

aus Tobit KB importiert - vom 13.06.2008 - [Beitrag bei Tobit](#)

Problem

Mit dem David Modul »Video Capture« sollen von angeschlossenen Kameras Videoaufzeichnungen erstellt und im Tobit Archive System (TAS) abgelegt werden. Eine Kamera ist am System angeschlossen. Allerdings beendet sich der David Dienst »Video Capture« nach dem Start direkt wieder. Welche Schritte sind notwendig, damit die angeschlossene Kamera für Videoaufzeichnungen genutzt werden kann bzw. sich der Dienst »Video Capture« nicht automatisch beendet?

Antwort

Die in David integrierten Video-Dienste bieten die Möglichkeit, Videoaufzeichnungen über Kameras vorzunehmen und diese im Tobit Archive System (TAS) zu verwalten. Auf diese Weise können z.B. Aufzeichnungen von Sicherheitskameras erstellt und zentral auf dem David Server abgelegt werden.

Die zu verwendenden Kameras können am David Server selbst oder auch an anderen geeigneten Computern innerhalb des Netzwerks betrieben werden. Auch der Betrieb von Netzwerk-Kameras (IP-Kameras) ist so möglich.

Wird der Dienst »David Video Capture« nach dem Start direkt wieder beendet, wechseln Sie auf dem David Server in das Verzeichnis »DavidApps\videocpt\code« und löschen die Datei »VideoCapture.cam«. Starten Sie anschließend den »Video Capture« Dienst und prüfen ob die Datei neu erstellt und der Dienst wieder beendet wird. Beendet sich der Dienst weiterhin direkt nach dem Start, muss der Treiber der Kamera entfernt und neu hinzugefügt werden.

Generell gilt: Um mit David Kamera-Aufzeichnungen zu erstellen, muss die zu verwendende Hardware (z.B. Kamera mit zugehöriger Steckkarte oder Video-Karte) betriebsfertig installiert bzw. angeschlossen und funktionstüchtig sein. Zudem muss auf dem David Server eine aktuelle Version des Windows Media Encoders installiert sein. Beachten Sie hierzu auch den unten angegebenen Hinweise.

Voraussetzungen zur Nutzung des David Moduls »Video Capture«

Die David Installation muss sich auf einem Computer unter Windows XP oder höher befinden. Der Server sollte möglichst leistungsstark sein. Grundsätzlich gilt, dass die Leistungsanforderungen, die an den Server gestellt werden, mit der Zahl der betriebenen Kameras steigen. Im Normalfall ist ein herkömmlicher Multimedia PC ausreichend. Eine aktuelle Version des Windows Media Encoders muss auf dem David Server sowie auf allen anderen Computern befinden, an denen externe Kameras betrieben werden sollen. Eine Setupdatei für die Installation des Windows Media Encoders finden Sie auf Ihrem David Server im Verzeichnis »DAVID\UTIL\WINDOWS«. Diese Datei trägt den Namen »WMencoder.exe«. Führen Sie diese Datei aus, um das Setup zu starten.

Hinweis:

Ist der Windows Media Encoder noch nicht installiert, wird beim Start des Dienstes »Video Capture« ein Eintrag im Archive »Ereignisse« erzeugt, der einen Link zum Download enthält.