

## CCVSR

Video Session Recording Software



### Jetzt testen!

Die ATEN Control Center Video Session Recording (CCVSR) Software ist eine innovative und effektive Lösung für Live-Überwachung und Backtracking im Betrieb. Administratoren können Live Feeds von Mitarbeitern einsehen, die derzeit auf ihren Systemen arbeiten, und so schnell operative Fehler, Prozessabweichungen usw. beheben. Auf der anderen Seite können IT-Manager auf aufgezeichnete Betriebsvideos zurückgreifen, um Änderungen zu verfolgen, die zur Verbesserung der Compliance Kontrolle und der Auditeffizienz vorgenommen wurden.

Mit der LiveView Funktion bietet CCVSR eine Live-Videoüberwachung, mit der Administratoren mehrere KVM Ports in Echtzeit überwachen können. Verschiedene Layoutkombinationen und anpassbare Layouts stehen dem Benutzer zur Auswahl, um mehrere Kanäle gleichzeitig zu überwachen. Die LiveView Funktion eignet sich besonders für industrielle Umgebungen, wie beispielsweise Produktionslinien, die eine Echtzeitüberwachung des laufenden Betriebs und der Systemleistung erfordern, um den Administratoren eine rechtzeitige Reaktion auf Anomalien oder Notfälle zu erleichtern. Darüber hinaus implementiert die LiveView Seite auch die Wiedergabefunktion, mit der Benutzer ältere Videos desselben Kanals zur Fehlerbehebung oder Problemlösung schnell ansehen können.

CCVSR startet automatisch die Aufzeichnung von Benutzersitzungen, wenn Benutzer über KVM over IP Switch und/oder serielle Konsolenserver lokal und entfernt auf Zielsystem zugreifen. Unabhängig davon, welchen Betriebszustand der Zielsystem hat, ob er das Betriebssystem hochfährt, sich an- und abmeldet oder im BIOS Modus vor dem Start, werden alle Aktivitäten und Operationen wie Videoanzeige, Tastenanschläge und Mausclicks aufgezeichnet. CCVSR kann auch kontinuierlich aufzeichnen, ohne den WinClient und JavaClient am Laufen zu halten.

Es ist keine Installation von Agentensoftware auf den Zielrechnern erforderlich, da CCVSR unabhängig voneinander als Server installiert und betrieben wird. Sie benötigt daher keine CPU-Ressourcen, Festplattenspeicher, Speicher und Netzwerkbandbreite aller Zielrechner. Darüber hinaus bedeutet keine Installation der Agentensoftware, dass CCVSR eine unaufdringliche Methode zur Aufzeichnung von Benutzersitzungen bietet. In IT-bezogenen Umgebungen wie Serverräumen, Rechenzentren und Industrieanlagen wie Produktionsanlagen ist Sicherheit eine der ersten Überlegungen für jeden Administrator. Als unaufdringliche Lösung für eine zuverlässige Live-Videoüberwachung und Videoaufzeichnung minimiert die Implementierung von CCVSR sowohl Sicherheitsbedenken als auch Unfälle.

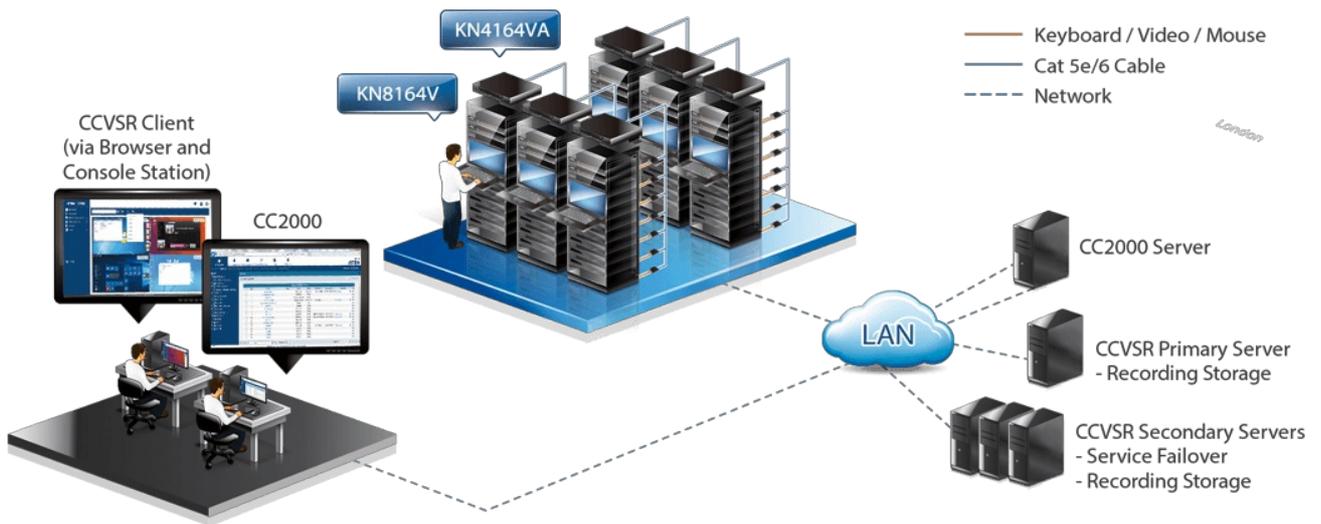
CCVSR wurde um eine brandneue HTML5 Benutzerschnittstelle erweitert, die über eine klare und übersichtliche Oberfläche, eine vereinfachte Struktur, eine verbesserte Textlesbarkeit, eine verbesserte Anzeige von Symbolen sowie zusätzliche Funktionen wie Systembenachrichtigungen eine bessere Benutzerfreundlichkeit und erweiterte Nutzbarkeit bieten soll. Die minimalistische Ästhetik des flachen Designs der Benutzeroberfläche und die zwei Ebenen der typografischen Hierarchie mit den in einer selbsterklärenden praktischen Seitenleiste gruppierten Funktionen ermöglichen es dem Benutzer, intuitiv zu navigieren und Aufgaben zu erledigen.

Das CCVSR System ist skalierbar und unterstützt einen einzelnen Server und bis zu 3 sekundäre Server (zur Erweiterung des Aufzeichnungsspeichers). Das System verwendet die Primär-Sekundär Architektur, um einen redundanten Dienst zu gewährleisten. Im Normalbetrieb fungiert ein Sekundärserver (max. 3 Server) als Speicherserver zum Speichern von aufgezeichneten



Wiedergabe	Java Player: - Passwortgeschützte Videos - Videoexport - Anzeige aufgezeichneter Tastatureingaben und Mausclicks Erweiterte Suche mit verschiedenen Kriterien
Benachrichtigung	SMTP SNMP Trap (v1, v2c) Syslog
Logs	Systemprotokolle. Geräteprotokolle.
Dienst-Ausfallsicherung	Primäre/Sekundäre Architektur. 1 primär mit maximal 3 sekundären Servern.
Unterstützte Betriebssysteme	Windows: 7, 8, 10, Server 2012, oder Server 2016 Linux: Ubuntu 16.04, CentOS 7, Fedora 24, Debian 8.8 *JAVA Runtime Environment (JRE) 1.7 Update 6 oder höher ist bei den oben genannten OS erforderlich.
Unterstützte Browser	Chrome, Firefox, Microsoft Edge.
Unterstützung mehrerer Sprachen	English, 繁體中文, 简体中文, 日本語, 한국어.
Andere	Online-Benutzerverwaltung.
Lizenz	
Basis (kostenlos)	1 Primär/1 Knoten.
CC2000 USB Lizenzoptionen	CCVSR8 (8 Knoten). CCVSR16 (16 Knoten). CCVSR32 (32 Knoten). CCVSR64 (64 Knoten). CCVSR128 (128 Knoten). CCVSR256 (256 Knoten). CCVSR512 (512 Knoten). CCVSR1024 (1024 Knoten). CCVSR2048 (2048 Knoten).
Systemerweiterungen	CCVSRN1 (Add-on 1 Knoten). CCVSRN8 (Add-on 8 Knoten). CCVSRN16 (Add-on 16 Knoten). CCVSRN32 (Add-on 32 Knoten). CCVSRN64 (Add-on 64 Knoten). CCVSRN128 (Add-on 128 Knoten). CCVSRN256 (Add-on 256 Knoten). CCVSRN512 (Add-on 512 Knoten). CCVSRN1024 (Add-on 1024 Knoten). CCVSRN2048 (Add-on 2048 Knoten). CCVSRAS1 (Server-Lizenz archivieren)
Mindestanforderungen an die Hardware	Zum Aufnehmen & Streaming von 20 Videositzungen: Anforderungen an die Server-Hardware: - CPU: Intel Xeon D-1527 4 Kerne 2,2 GHz oder gleichwertig - Speicher: 8 GB oder mehr - HDD (für CCVSR): 4 GB oder mehr - Netzwerk: 1 Gbps Anforderungen an die Client-Hardware: - CPU: Intel Core i5-7600 4 Kerne 3,5 GHz oder gleichwertig - Speicher: 6 GB oder mehr - Netzwerk: 1 Gbps
Lieferumfang	1x CCVSR USB Lizenzschlüssel 1x Software-CD 1x Benutzeranleitung

Diagramm



**ATEN International Co., Ltd.**

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan  
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767  
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.  
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.