

CCVSR

Programvara för inspelning av videosession



TESTA NU!

ATEN's Control Center Video Session Recording (CCVSR)-programvaran är en innovativ och effektiv lösning utformad för live-övervakning och driftens återställningsförfarande. Administratörer kan visa live-feed om vilka användare som för närvarande använder systemet, och därmed snabbt lösa operativa brister, processavvikelser etc. Å andra sidan kan IT-chefer gå tillbaka för att spela in driftvideor för att spåra ändringar för förbättring av efterlevnadskontroll och gransknings effektivitet.

Med LiveView-funktionen tillhandahåller CCVSR live-videoövervakning för att tillåta administratörer att övervara flera KVM-portar i realtid. Olika layout-kombinationer och anpassningsbara layouter är tillgängliga för urval av användare för övervakning av flera kanaler samtidigt. LiveView-funktionen är i synnerhet lämplig för industriella miljöer såsom produktionslinjer, som kräver realtidsövervakning av kontinuerlig drift och systemprestanda för att underlätta snabb respons på avvikelser eller nödsituationer för administratörer. Dessutom implementerar LiveView-sidan även playback-funktionen för att tillåta användare att snabbt titta på äldre videor på samma kanal för felsökning eller problemlösning.

CCVSR börjar automatiskt att spela in användarsessioner när användare börjar komma åt målservrar lokalt och på distans via KVM över IP-switch och/eller seriella konsolservrar. Oavsett vilken driftstatus målservern är, oavsett om den startar upp operativsystemet, loggar in, loggar ut eller i BIOS-läget före start, spelas alla aktiviteter och funktioner som videodisplay, tangenttryckningar och musklick in. CCVSR kan även spela in kontinuerligt utan att WinClient och JavaClient måste vara igång.

Ingen agent-programvaruinstallation krävs på måldatorer, CCVSR installeras och drivs oberoende som en server. Därför kräver den inga CPU-resurser, diskutrymme, minne och nätverksbandbredd på alla måldatorer. Dessutom, ingen agent-programvaruinstallation innebär att CCVSR erbjuder en icke-påträngande metod för inspelning av användarsessioner. I IT-relaterade miljöer såsom serverrum, datacenters och industriella miljöer, såsom tillverkningsanläggningar är säkerhet ett av de första övervägandena som alla administratörer tänker på. Som en icke-påträngande lösning för att tillhandahålla tillförlitlig live-videoövervakning och videosessioninspelning, minimerar implementeringen av CCVSR både säkerhetsproblem och olyckor.

CCVSR har förbättrats med ett helt nytt HTML5-användargränssnitt, som syftar till att ge en bättre användarupplevelse och avancerad användbarhet via dess tydliga och koncisa gränssnitt, förenklad struktur, förbättrad textläsbarhet, ökad ikonsynlighet samt hjälpfunktioner som systemmeddelanden. UI's minimalistiskt platta designestetik och två nivåer av typografisk hierarki, med funktionerna grupperade i självförklarande, praktiskt sidofält, gör det möjligt för användare att enkelt navigera och utföra uppgifter intuitivt.

CCVSR-systemet är skalbart och stöder installationer av en enda server och upp till 3 sekundära servrar (för att expandera inspelningslagring). Systemet använder primär-sekundär arkitektur för att erbjuda tjänsteredundans. Under standarddriften agerar en sekundär server (max. 3 servrar) som lagringsserver för att lagra inspelade videor. Dessutom, om den primära servern misslyckas, kan en av de sekundära servrarna tillhandahålla nödvändig management och inspelningstjänster för KVM via IP-switch tills den primära servern är online igen. Denna egenskap säkerställer att inspelningstjänsten alltid är på och är avbrottsfri. CCVSR hanterar videoinspelningar och tillåter all administrativ aktivitet som ska styras från en central CCVSR-server (primär server) genom en

Uppspelning	Java player: - Lösenordsskyddade videor - Videexport - Visa registrerade tangenttryckningar och musklick Avancerad sökning med många sökkriterier
Meddelande	SMTP SNMP Trap (v1, v2c) Syslog
Loggar	Systemloggar. Enhetsloggar.
Serviceredundans	Primär/sekundär arkitektur. 1 primär med högst 3 sekundära servrar.
Operativsystem som stöds	Windows: 7, 8, 10, 11, server 2012 eller server 2016 Linux: Ubuntu 16.04, CentOS 7, Fedora 24, Debian 8.8 *JAVA Runtime Environment (JRE) 1.7 Uppdatering 6 eller senare krävs i operativsystemen ovan.
Webbläsare som stöds	Chrome, Firefox, Microsoft Edge.
Stödjer flera språk	English, 繁體中文, 简体中文, 日本語, 한국어.
Övrigt	Användarhantering online.
Licens	
Grundläggande (gratis)	1 primär/1 nod.
USB-licens	CCVSR8 (8 noder). CCVSR16 (16 noder). CCVSR32 (32 noder). CCVSR64 (64 noder). CCVSR128 (128 noder). CCVSR256 (256 noder). CCVSR512 (512 noder). CCVSR1024 (1 024 noder). CCVSR2048 (2 048 noder).
Systemtillägg	CCVSRN1 (1 tilläggsnod). CCVSRN8 (8 tilläggsnoder). CCVSRN16 (16 tilläggsnoder). CCVSRN32 (32 tilläggsnoder). CCVSRN64 (64 tilläggsnoder). CCVSRN128 (128 tilläggsnoder). CCVSRN256 (256 tilläggsnoder). CCVSRN512 (512 tilläggsnoder). CCVSRN1024 (1 024 tilläggsnoder). CCVSRN2048 (2 048 tilläggsnoder). CCVSRAS1 (arkivserverlicens)
Minsta hårdvarukrav	För att spela in och strömma 20 videosessioner: Hårdvarukrav server: - CPU: Intel Xeon D-1527 4 core 2.2 GHz eller motsvarande - Minne: 8 GB eller större - HDD (för CCVSR): 4 GB eller större - Nätverk: 1Gbps Maskinvarukrav klient: - CPU: Intel Core i5-7600 4 core 3.5 GHz eller motsvarande - Minne: 6GB eller större - Nätverk: 1Gbps
Förpackningsinnehåll	1x USB-licensnyckel CCVSR 1x program-CD 1x bruksanvisning

Diagram



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.