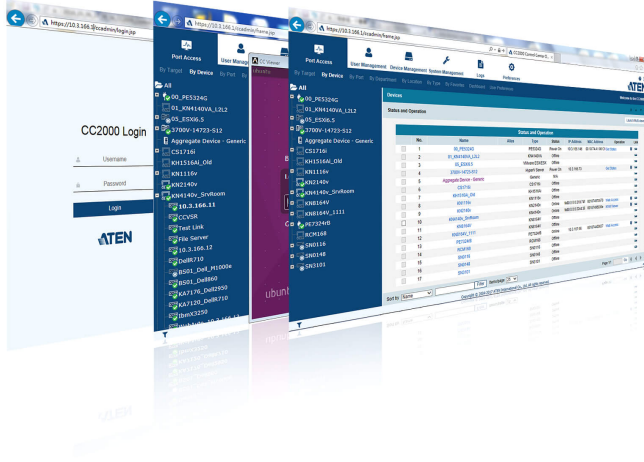


CC2000

Merkezi Yönetim Yazılımı



ATEN'in CC2000 Yönetim Yazılımı, VMware desteği de dahil olmak üzere yeni güçlü özelliklerle güncellendi ve bütün dağıtılmış veri merkezi ortamlarına erişmek ve bunları kontrol etmek isteyen IT yöneticilerine gerekli araçları sunar. Tüm IT cihazlarının uygun maliyetli ve merkezi bir şekilde yönetilmesini sağlayan CC2000 Yönetim Yazılımı, uzak veri merkezlerini ve şube ofislerini dünyanın neresine dağıtılmış olursa olsun yöneticilerin tam kontrolüne sokar.

ŞİMDİ TEST EDİN!

KVM over IP anahtarları, Seri Konsol Sunucuları ve Power Over the NET™ cihazları ile birlikte kullanıldığında CC2000 yönetim yazılımı, IT yöneticilerinin bıçak sunucuları ve sanal makineler dahil olmak üzere tüm kurulu cihazları uzaktan izlemesine ve kontrol etmesine olanak tanır. CC2000'in Birincil-İkincil mimarisi, Birincil ve İkincil sunucuların ve cihazların otomatik veritabanı yedeklemesini ve gerçek zamanlı veritabanı güncellemesini içeren dahili yedeklilik faktörleri aracılığıyla veri iletimlerini korur. Yedeklilik, CC2000 sunuculardan herhangi biri devre dışı kaldığında CC2000 yönetim sisteminin, İkincil birim, Birincil birim tekrar devreye girene kadar gerekli hizmetleri sağlamaya devam edeceğinden emin olur. Her İkincil sunucunun kendi yedek İkincil sunucusuna sahip olabileceği çift yedeklilik özelliği, tüm cihazların sorunsuz yönetimini sağlar.

CC2000'in patenti alınmış Panel DynaArray™ modu, yöneticilerin aynı ekranda farklı panellerde birden çok bağlantı noktasının çıktısını görmesini sağlar. Bu modda, seçilen her cihazın video çıktısı kendi panelinde ekranda görüntülenir. Cihaza erişmek ve yönetmek için sadece fare imleci panelin üzerine getirilir ve tıklanır.

Güçlü merkezi yönetim çözümü birçok yönden fayda sağlar:

- Dünyanın herhangi bir yerinden her zaman erişilebilen tek bir portalla kurulumunuzun kontrolünü hızlı ve sorunsuz bir şekilde sağlar.
- Önemli veri merkezi acil durumlarına daha hızlı yanıt verilmesini sağlar.
- Geleneksel sunucu odası yönetiminin mesafe kısıtlamalarını ortadan kaldırır.

Özellikler

- ATEN'nin KVM üzerinden IP anahtarlarını, seri konsol sunucularını, akıllı PDU'larını ve gömülü hizmet işlemcileri ile fiziksel ve sanal sunucular gibi üçüncü taraf cihazları gibi yönetmek için tek oturum açma
- Dell iDRAC6, IBM RSA II, HP iLO3, Dell CMC, IBM AMM, HP OA, IPMI, IMM ve RDP, VNC, SSH ve Telnet gibi hizmet işlemcileri ve IP araçları aracılığıyla esnek uzaktan erişim
- VMware vSphere 5.5, 6.0, Windows Server 2008, 2012 ve 2016 ve Citrix XenServer 6.5'i içeren Sanal Altyapı
- APC PDU'larının (AP79xx, AP89xx ve AP86xx) yönetimini destekler
- Merkezi kimlik doğrulama ve yetkilendirme için LDAP, AD, Kerberos, RADIUS ve TACACS+ desteği
- Kullanıcı erişim ayrıcalığı kontrolü için merkezi rol tabanlı politika desteği
- Güvenli uçtan uca düğümüne erişim için askeri düzeyde şifreleme (AES 256-bit)
- Kullanıcı erişimini IP veya MAC adresine göre izin verme veya kısıtlama ve yapılandırılabilir başarısız giriş denemeleri ve kilitlenme için SAS 70 uyumluluğu
- Üçüncü taraf otoritelerden (CA) imzalı sertifikaları destekler
- Kullanıcı girişlerini tarayıcıdan güvence altına almak için TLS v1.2 veri şifrelemesi (AES-256 bit desteklenir) ve RSA 2048-bit sertifikaları destekler
- Kullanıcı hesaplarının güvenliğini artırmak için 2 faktörlü kimlik doğrulama ve güçlü kullanıcı parola politikasını destekler ([Daha fazla bilgi için buraya tıklayın](#))
- Denetim izi için ATEN'nin KVM üzerinden IP anahtarları, seri konsol sunucuları ve diğer cihazlardan günlükleri syslog protokolü aracılığıyla birleştirir
- Kolay yazılım dağıtımı için evrensel sanal ortam desteği (ISO görüntüsünü bağlama, uzaktan cihazı başlatma veya yükseltme)
- E-posta, SNMP (v1, v2c, v3) ve Syslog aracılığıyla olay bildirimi desteği
- CC2000 veritabanı ve yapılandırmasını yedekleme, günlükleri dışa aktarma ve PDU cihazlarında güç açma/kapatma işlemleri için görev zamanlaması
- Sorunları işbirlikçi bir şekilde gidermek için sohbet özelliği
- Panel Dizisi Modu - yöneticilere uzaktaki sunucuların birden fazla video çıkışını tek ekranda izleme imkanı
- Mouse DynaSync - yerel ve uzak fare imleçlerini otomatik olarak senkronize eder
- Hizmet kullanılabilirliği için birincil/ikincil mimari aracılığıyla sunucu yedekliliği sağlar

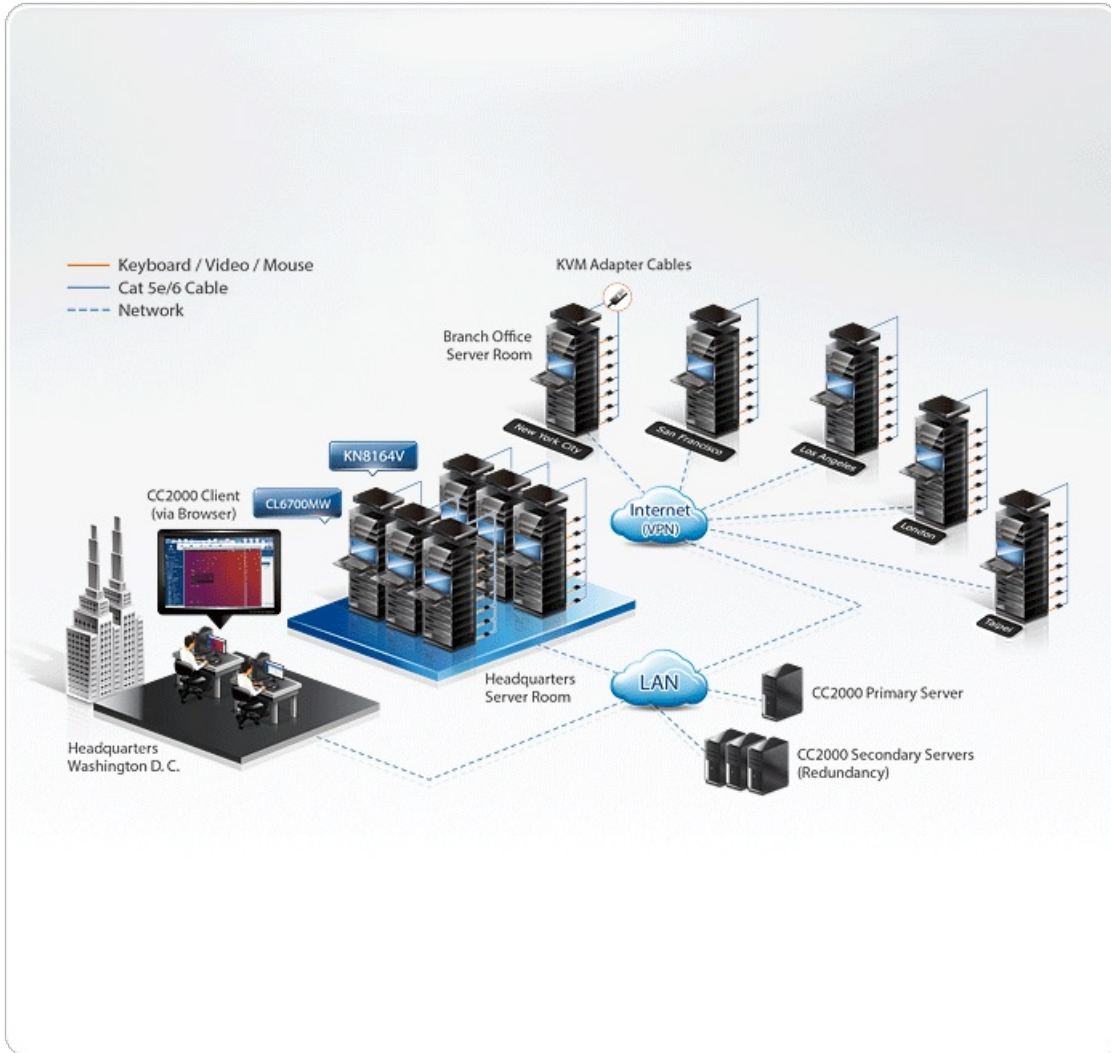
Teknik Özellikler

Uyumlu Cihazlar	
IP tabanlı KVM anahtarları	KL1108V, KL1116V, KL1508Ai, KL1516Ai, KH1508Ai, KH1516Ai, KN1000, KN1000A, KN1108v, KN1116v, KN1108VA, KN1116VA, KN2124VA, KN2140VA, KN4124VA, KN4140VA, KN1132V, KN2116VA, KN2132VA, KN4116VA, KN4132VA, KN4164V, KN8132V, KN8164V, KN2116A, KN2132, KN4132, CN8000A, CN8000, CN8600, CS1708i, CS1716i, IP8000
Seri konsol sunucuları	SN0148CO, SN0132CO, SN0116CO, SN0108CO, SN9116CO, SN9108CO, SN0148, SN0132, SN0116A, SN0108A, SN9116, SN9108, SN3101
PDU's	ATEN: PE8324, PE8216, PE8208, PE8108, PE7208, PE7108, PE6324, PE6216, PE6208, PE6108, PE5208, PE5108, EC2004, EC1000. APC: AP79xx, AP89xx ve AP86xx.
Hizmet işlemcisi	Dell iDRAC6, IBM RSA II, HP iLO3, iLO5 Dell CMC, IBM AMM, HP OA, IPMI, IMM.
Sanal Altyapı	VMware vSphere 5.5, 6.0, 6.5 Windows Server 2008, 2012 ve 2016 ve Citrix XenServer 6.5.
Kimlik doğrulama ve Yetkilendirme	Yerel kullanıcı hesaplarını, LDAP'yi, AD'yi, Kerberos'u, RADIUS'u ve TACACS+'ı destekler. Erişim ayrıcalığı kontrolü için rol tabanlı (Süper Yönetici, Sistem Yöneticisi, Cihaz Yöneticisi, Kullanıcı Yöneticisi, Kullanıcı, Denetçi) politika. Birden çok kullanıcı oluşturmak için kullanıcı listesini (*.csv) içe aktarın.
Güvenlik	Güvenli uçtan uca düğümüne erişim için AES 256 bit şifreleme. IP veya MAC adreslerini engelleme. Sanal ortam güvenliği engelleme. Yapılandırılabilir başarısız giriş denemeleri ve hesabın kilitlenmesi. Üçüncü taraf yetkililerden (CA) imzalı sertifika desteği. TLS v1.2 ve RSA 2048 bit sertifikalarla güvenli web bağlantısı. 2 faktörlü kimlik doğrulama. Güçlü kullanıcı parola kimlik doğrulaması. Yapılandırılabilir kullanıcı oturum zaman aşımı.
Ağ Protokolü ve IP Araçları	IPv4/IPv6, RDP, VNC, SSH ve Telnet.

İzleyici	JavaClient (JNLP). WinClient (ActiveX). Mouse DynaSync. Panel dizisi modu. Sanal medya. Çıkış makrosu desteği.
Bildirim	SMTP. SNMP (v1, v2c, v3). Syslog. Sistem iletişimi.
Görev zamanlaması	CC2000 veritabanı yedekleme. CC2000 yapılandırma yedekleme. Cihaz yazılımı güncelleme. Sistem günlüklerini dışa aktar. Cihaz günlüklerini dışa aktar. Seri konsol sunucusu günlüklerini dışa aktar. ATEN PDU'da açma/kapama kontrolü.
Kayıtlar	Sistem günlükleri. Cihaz günlükleri. Seri konsol sunucusu günlükleri. SNMP tuzakları. Etkinlik raporu.
Sunucu Yedekliliği	Birincil/ikincil mimari. En fazla 31 ikincil sunucuya sahip 1 birincil.
Desteklenen İşletim Sistemi	Windows: 7 veya sonraki sürümler, sunucu 2008 veya sunucu 2013 Linux: Redhat Enterprise v4, SUSE Enterprise 9 ve 10, Ubuntu 15.10, Debian 8.2, Fedora 23, OpenSUSE 13.1, CentOS 7 *Yukarıdaki işletim sistemlerinde JAVA Çalışma Ortamı (JRE) 8 veya daha yeni bir sürüm gereklidir.
Desteklenen Tarayıcılar	Internet Explorer, Chrome**, Firefox.
Çoklu Dil Desteği	İngilizce, 繁體中文, 简体中文, 日本語, 한국어, Française, Español, Português, Deutsch, Русский.
Diğerleri	Çevrimiçi sohbet. Çevrimiçi kullanıcı yönetimi. NTP (Ağ Zaman Protokolü). PPP bağlantısı.
Lisans	
Temel (ücretsiz)	1 Ana/16 Düşüm.
USB Lisans Seçenekleri	CC2000TN (Küçük Paket: 1 Ana/32 Düşüm). CC2000XL (Ekstra Hafif Paket: 1 Ana, 64 Düşüm). CC2000LE (Hafif Paket: 1 Ana, 128 Düşüm). CC2000LS (Hafif Artı Paket: 1 Ana, 256 Düşüm). CC2000SD (Standart Paket: 1 Ana/1 Sekonder, 512 Düşüm). CC2000PS (Artı Paket: 1 Ana/5 Sekonder, 2048 Düşüm). CC2000PM (Premium Paket: 1 Ana/9 Sekonder, 5120 Düşüm). CC2000PL (Platin Paket: 1 Ana/15 Sekonder, Sınırsız Düşüm). CC2000MX (Maksimum Paket: 1 Ana/31 Sekonder, Sınırsız Düşüm).

Sistem Eklentileri	CCS1 (Eklenti 1 İkincil Sunucu Lisansı). CCN1 (Eklenti 1 Düğüm Lisansı). CCN10 (Eklenti 10 Düğüm Lisansı). CCN50 (Eklenti 50 Düğüm Lisansı). CCN100 (Eklenti 100 Düğüm Lisansı). CCN500 (Eklenti 500 Düğüm Lisansı). CCN1000 (Eklenti 1000 Düğüm Lisansı). CCN10000 (Eklenti 10000 Düğüm Lisansı). CCNU (Eklenti sınırsız Düğüm Lisansı).
Minimum Donanım Gereksinimleri	CPU: Pentium 4, 2.60 GHz veya daha yüksek Bellek: 1GB Sabit disk: 500MB veya daha fazla boş alan Ethernet: Giga LAN
Paket İçeriği	1x CC2000 USB Lisans Anahtarı 1x Yazılım CD'si

Şema





Simply Better Connections

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.