

Aten Premium SN9108CO serveur de console serie sur ip - 8 ports



DESCRIPTION

ATEN lance une nouvelle génération de Serveurs console série, la gamme SN91xxCO (SN9108CO / SN9116CO). Avec l'alimentation/réseau local unique dans les modèles SN91xxCO, ils intègrent des technologies de pointe afin de proposer une installation pratique, un accès sécurisé aux périphériques série, une gestion simple et un contrôle complet pour les centres de données.

La gamme SN91xxCO comprend un brochage Cisco et une fonction DTE/DCE à détection automatique, qui offre une connexion directe aux commutateurs réseau Cisco (ainsi qu'aux autres périphériques compatibles) sans câbles supplémentaires pour un déploiement encore plus rapide de l'infrastructure informatique. En outre, les modèles SN91xxCO prennent en charge la détection en ligne des périphériques série connectés (dont les borniers) afin de contrôler le statut des périphériques. Une alerte par e-mail de notification sera envoyée à l'administrateur lorsque les périphériques connectés seront hors ligne.

Installés avec différentes technologies de sécurité telles que le chiffrement TLS 1.2, les certificats RSA 2048 bits, les autorisations utilisateur configurables pour l'accès et le contrôle du port, l'authentification et l'autorisation locales/distantes/tierces, le filtre des adresses IP/MAC et la cryptographie certifiée FIPS 140-2, les serveurs console série SN91xxCO garantissent aux administrateurs une sécurité pour un accès simple de haut niveau. Par exemple, les droits d'accès et les privilèges peuvent être appliqués à des ports série 8/16 individuellement. Le chiffrement des données est prévu pour s'assurer que les informations et le contrôle soient toujours protégés. La journalisation et l'alerte des événements système permettent de résoudre rapidement les problèmes et d'atténuer les risques. Bien qu'ils soient sécurisés par les exemples ci-dessus, l'authentification par mot de passe consolidée simplifie la gestion.

La gamme SN91xxCO est utilisée pour connecter des périphériques série à un réseau Ethernet pour permettre l'accès et le contrôle des applications exigeantes qui gèrent le contrôle industriel, l'acquisition des données, la surveillance de l'environnement, l'exploitation distante des installations et la gestion de l'équipement. Plusieurs modes de fonctionnement sont disponibles pour les administrateurs : la Gestion de la console, la Gestion directe de la console, le Port COM réel, le Serveur/Client TCP, le Serveur/Client UDP et Modem virtuel.

Grâce à ses fonctionnalités complètes, la gamme SN91xxCO aide à maximiser la productivité informatique, augmenter l'évolutivité ainsi qu'à réduire les coûts d'installation et d'exploitation avec une gestion distante, simple et sécurisée des périphériques série. Les serveurs console série vous font économiser du temps et de l'argent en permettant aux administrateurs de gérer leurs centres de données de pratiquement partout, ce qui réduit les coûts de déplacement et de MTTR (temps moyen de réparation) et assure la plus grande disponibilité des services de centre de données.

Les plus produits :

- Accès console série distant dans la bande et hors-bande sécurisé
- Modes de fonctionnement série polyvalents - Gestion de la console, Gestion directe de la console, Port COM réel, Serveur/Client TCP, Serveur/Client UDP et Modem virtuel
- La fonction DTE/DCE à détection automatique prend en charge une connexion directe aux commutateurs réseau Cisco (et aux autres périphériques compatibles) sans câbles supplémentaires pour un déploiement de l'infrastructure informatique plus pratique
- Détection en ligne/hors ligne des périphériques série connectés (dont les borniers) - envoyez automatiquement des notifications d'événements lorsque les périphériques sont hors ligne (par ex. panne de courant) afin d'en contrôler le statut

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : ATEN

Part number : SN9108CO-AXA-G

Caractéristiques principales :

Détail connecteur(s) entrée : RJ-45 Ethernet

Détail connecteur(s) sortie : RJ-45 Série RS-232

Signal d'entrée : Ethernet 100Mbps

Signal de sortie : Série RS-232

Genre connecteur A : Femelle

Genre connecteur B : Femelle

Caractéristiques secondaires :

Alimentation : Interne secteur

Industriel : Non

Format : Boîtier compatible châssis 19»