



DeviceMaster

Serveurs de dispositifs Série à Ethernet

La famille de Serveurs de Dispositifs Série à Ethernet DeviceMaster®, offre des caractéristiques supérieures pour le travail en réseau. Connectez des dispositifs série RS232/422/485 au réseau avec DeviceMaster employant votre logiciel existant. Support de sockets de communications COM, TTY ou TCP/IP en forme native. Les produits DeviceMaster de Control proposent des caractéristiques de sécurité avancées offrant administration SSL & SSH et chiffrement SSL du flux de données série.

DeviceMaster offre la plus complète sélection de produits permettant connecter dans un réseau des dispositifs série, de l'industrie. L'option s'étend depuis modèles de 1 seul port, offrant connexion en réseau d'un seul dispositif série, jusqu'à des modèles de 32ports offrant une haute densité de connections pour des applications spécialisées.

Les produits de base DeviceMaster RTS et PRO de 1, 2, 4 et 8 ports sont aussi conformes aux normes NEMA TS2, supportant un calibre de températures de -34°C à 74°C, sans coût additionnel. Les performances des produits de la ligne furent vérifiées travaillant à des conditions extrêmes de température, tension et fluctuation d'humidité de fonctionnement, vibrations et secousses normalement subies dans des environs rigoureux, dans des test menés par des laboratoires indépendants.

DEVICEMASTER PRO

DeviceMaster PRO est le produit plus performant des serveurs de dispositifs. Le DeviceMaster PRO peut aussi fonctionner sous de conditions extrêmement rigoureuses ou des environnements électriquement bruyants grâce à sa protection sans rival contre pics de 25kV à chaque port série. Le PRO possède aussi des ports selectionnables à travers le logiciel (RS-232/422/485).

DEVICEMASTER RTS

DeviceMaster RTS est conçu pour la versatilité de fonctionnement en réseau des dispositifs. Le RTS offre des ports selectionnables à travers le logiciel (RS-232/422/485) comme la capacité pour héberger les logiciels intégrés localement, employés usuellement pour le traitement intermédiaire des données, conversion de protocoles et autres applications concernant les données.

DEVICEMASTER SERIAL HUB

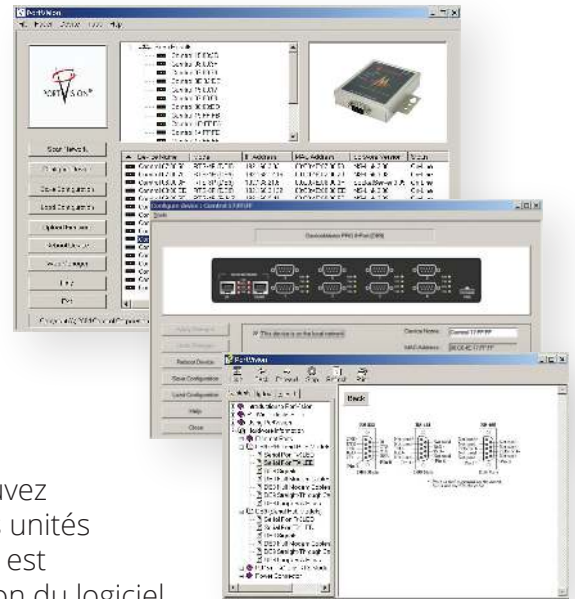
Les concentrateurs série DeviceMaster conviennent particulièrement au remplacement au serveur des cartes multi-port lorsque des dispositifs série RS-232 sont logés sur un PC autre que l'hôte pour l'application. Les concentrateurs série sont disponibles avec 8 ou 16 ports, qui sont les configurations plus usuelles pour les cartes multi-port au serveur.

PORTVISION – CONSOLE D'ADMINISTRATION

DeviceMaster est prêt à l'emploi dès son installation. Tous les modèles peuvent être installés, configurés et administrés à travers le réseau employant un navigateur web standard. Le problème se pose lors de l'utilisation de plusieurs unités.

Pour faire face à ce challenge, Comtrol offre PortVision™ – une puissante console d'administration qui maintient le rendement et un bas prix pour les bénéfices que possède le DeviceMaster indépendamment du nombre d'unités à être administrées. PortVision peut être employé pour « découvrir » automatiquement les unités DeviceMaster sur le réseau et configurer une ou plusieurs employant des paramètres définis par l'utilisateur.

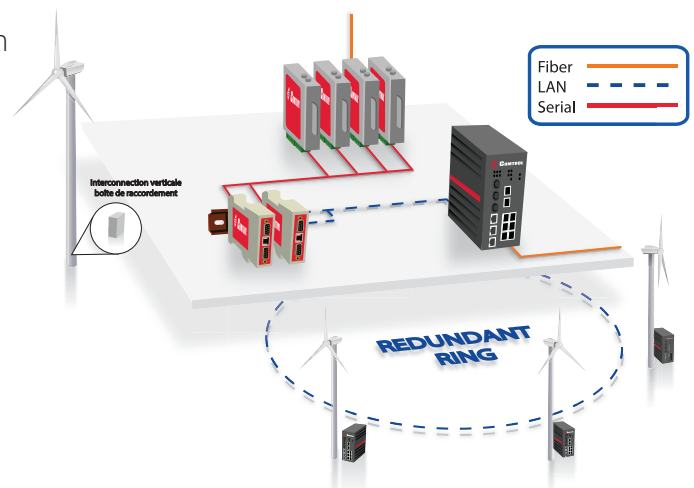
Avec PortVision, l'administration de vos DeviceMasters est simple. Une fois installé sur votre PC courant Microsoft Windows vous pouvez immédiatement commencer à localiser, configurer et organiser les unités DeviceMaster connectés sur le réseau. Chaque unité sur le réseau est représentée graphiquement avec son adresse IP ou MAC, la révision du logiciel et son état de fonctionnement. Des images en qualité photographique de chaque modèle peuvent être affichées à l'écran et ses spécifications techniques peuvent être obtenues immédiatement afin de vérifier que l'unité est configurée correctement.



APPLICATIONS DU DEVICEMASTER

Les produits DeviceMaster de Comtrol fournissent des solutions de communications intelligentes et robustes pour les marchés suivants:

- | | |
|-----------------------------|----------------|
| Trafic et Transport | Sécurité |
| Automatisation Industrielle | Radiodiffusion |
| Gouvernement et Défense | Médecine |
| Électricité et Utilitaires | Jeux |



Warranty Information
Comtrol offers a 30-day satisfaction guarantee and 5-year limited warranty.

Sales Support
+1.763.957.6000
sales@comtrol.com

Technical Support
+1.763.957.6000
www.comtrol.com/support

Email, FTP, and Web Support
info@comtrol.com
ftp.comtrol.com
www.comtrol.com