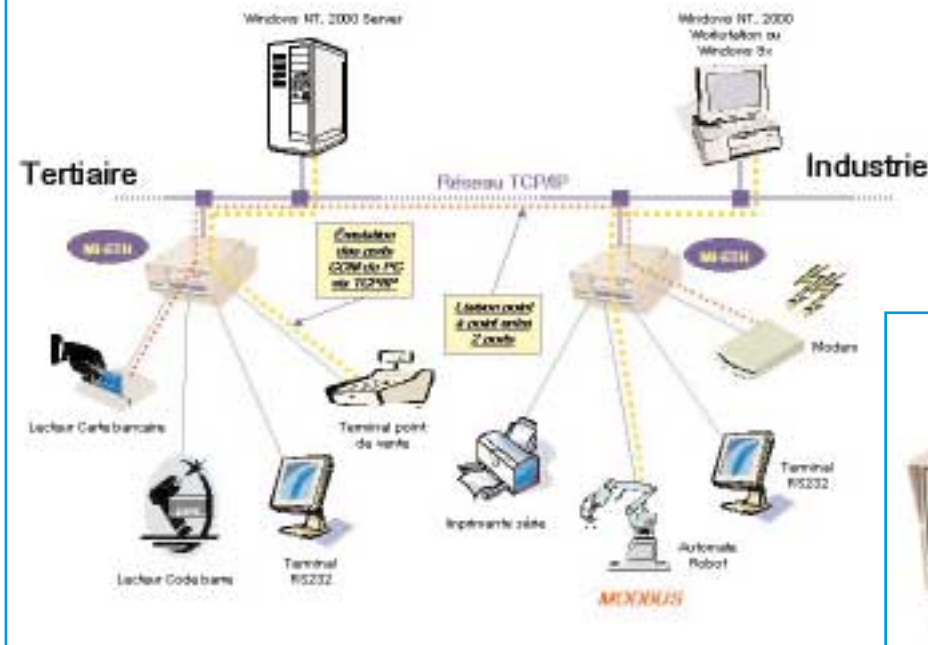


Topologie et exemple d'application



Voies série sur Ethernet



En Bref ...

- ▶ 2, 4, 8 voies séries sur réseau Ethernet TCP/IP
- ▶ Emulation locale des ports série
- ▶ Connexion de port série à port série au travers du réseau
- ▶ Partage de ports série
- ▶ Support du protocole MODBUS / TCP
- ▶ Boîtier métallique, normes CE industrielles, alimentation intégrée

GAMME MI-ETH

Concentrateur de liens série sur Ethernet TCP/IP pour l'industrie



5 ANS DE GARANTIE



Le MI ETH vous permet d'accéder aux périphériques série depuis des stations Windows, Unix & Linux connectées au réseau Ethernet TCP/IP.

Vous pourrez aussi relier entre eux des périphériques série éloignés les uns des autres sans installer de câblage spécifique et en tirant partie de l'infrastructure réseau déjà présente dans vos locaux, partager les liaisons série.

Le MI ETH combine la souplesse et la puissance des protocoles TCP/IP ainsi que l'universalité des réseaux Ethernet.

CARACTERISTIQUES

Liaison série	
Nombre de voies	2, 4 ou 8 voies asynchrones jusqu'à 230 kbps
Format de caractère	5, 6, 7 ou 8 bits par caractère 1 ou 2 bits de stop ; parité paire, impaire ou aucune
Contrôle de flux	Matériel (RTS/CTS) et/ou logiciel (XON/XOFF)
Signaux	TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD
Interface de ligne	RS232
Connectique	Sub D 9 points mâle pour chaque voie série
Protection	ESD 15 KV avec filtrage HF, conformité aux normes CE Industrielles
Réseau Ethernet	Ethernet 10 Base T
Fonctions	Mode "Raw TTY" (UNIX SCO, Linux, AIX...) Mode "REMOTE COM" (Windows 9x, NT, 2000) Mode Multiplexeur de ports série, Mode "Partage" de ports série, Firewall embarqué
Administration	Telnet, HTTP, SNMP V1 MIB II (sans HTTPS)
Systèmes d'exploitation	Windows 9x & Me, Windows NT & 2000, Linux, Unix-Sco, Aix
Signalisation	Indication de l'état des signaux RS232 et du réseau Ethernet sur DELs
Protocoles	IP, TCP, UDP, ICMP, ARP, TFTP, DHCP, BOOTP, HTTP, HTTPS, TELNET, SNMP, Syslog, MODBUS
Caractéristiques générales	Alimentation intégrée 230 V.c.a. +-10% Conditions d'utilisation entre -5°C et +45°C, humidité relative de 95% à +25°C Dimensions modèle 2 voies : 180 mm (L) x 50,5 mm (H) Dimensions modèle 4 voies : 280 mm (L) x 60,5 mm (H) Dimensions modèle 8 voies : 280 mm (L) x 60,5 mm (H)

HOT LINE
+33 1 39 11 62 81

REFERENCES COMMERCIALES

MI-ETH-232-2	Concentrateur 2 ports série RS232 vers Ethernet TCP/IP
MI-ETH-232-4	Concentrateur 4 ports série RS232 vers Ethernet TCP/IP
MI-ETH-232-8	Concentrateur 8 ports série RS232 vers Ethernet TCP/IP

Toutes les marques citées sont des marques déposées.
ACKSYS recherche continuellement l'amélioration de ses produits.
Les présentes spécifications peuvent être modifiés sans préavis et les caractéristiques indiquées ne correspondent pas à des obligations contractuelles.