



qTunnel M2M

La plataforma qTunnel le permite realizar conexiones virtuales a través de Internet..

qTunnel es un servicio integral que permite realizar enlaces a través de Internet emulando un cable y de forma totalmente transparente. Realiza la configuración de la conexión de forma automática e independiente del operador y tecnología de acceso.

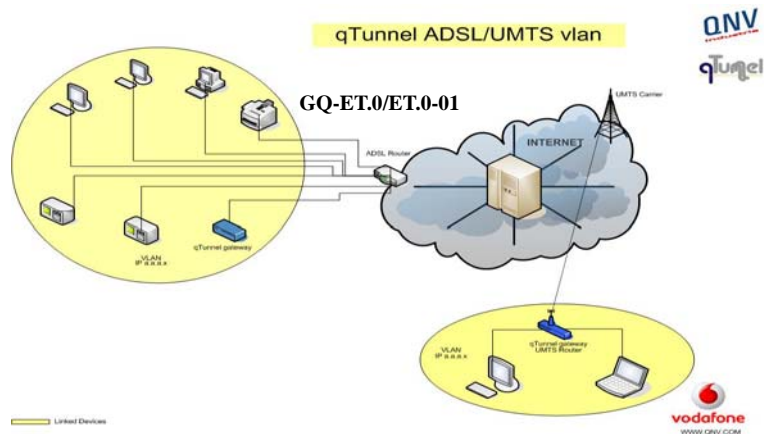
qTunnel Gateway`s

qTunnel ofrece una extensa gama de modelos de gateway's para realizar conexiones virtuales a través de la red (Internet), con posibilidad de enlaces a través de ethernet/adsl, GPRS/UMTS o satélite.

Disponen de compatibilidad "plug & play" con la mayoría de modems gprs/umts y router's de adsl suministrados por las operadoras.

La interconexión puede realizarse de forma indistinta con cualquier operador y tecnología (gprs-umts/adsl) realizándose la configuración automáticamente.

Ethernet/ADSL qTunnel Gateways



Permite la interconexión transparente de dispositivos o redes ethernet a través de routers de ADSL .

Características:

- Procesador Vortex86SX a 300Mhz. Sin ventilador.
- Temperatura de trabajo de 0 a 60 C°.
- 1 Puerto ethernet RJ45 10/100 (LAN/ADSL cliente).
- Watch-dog hardware con detección de error de CPU y de la capa de comunicaciones.
- Salida rele libre de potencial Watch-dog (Reset opcional dispositivos cliente)
- Soporte transparente de ARP, DHCP, TCP, UDP, FTP, HTTP, NETBEUI, IPModbus, MULTICAST.
- Ancho de banda máximo de 3Mbits/seg simétrico.
- Gestión remota de salida de RESET cliente (contacto de rele).
- Configuración automática del enlace con router ADSL.
- Opción de Envío y recepción de SMS con protocolo dedicado sobre MODBUS-IP.
- Alimentación a 220Vac/50-60Hz a 5Vcc @ 6W (Incluida).
- Dimensiones 115x115x35 mm.
- Peso 510gr.
- Fijación a fondo panel por 4 tornillos de M4x40 (Incluidos).

GQ-ET.0/G.0-01

qTunnel M2M

La plataforma qTunnel le permite realizar conexiones virtuales a través de Internet..

Qtunnel es un servicio integral que permite realizar enlaces a través de Internet emulando un cable y de forma totalmente transparente. Realiza la configuración de la conexión de forma automática e independiente del operador y tecnología de acceso.

qTunnel Gateways

qTunnel ofrece una extensa gama de modelos de gateway's para realizar conexiones virtuales a través de la red (Internet), con posibilidad de enlaces a través de ethernet/adsl, GPRS/UMTS o satélite.

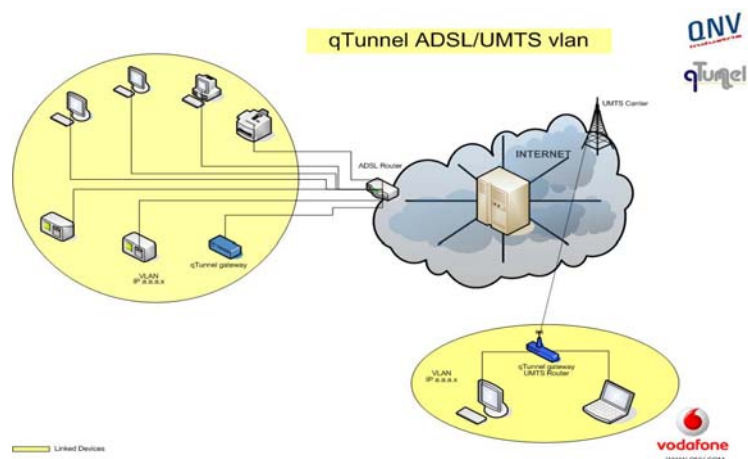
Disponen de compatibilidad "plug & play" con la mayoría de modems gprs/umts y router's de adsl suministrados por las operadoras.

La interconexión puede realizarse de forma indistinta con cualquier operador y tecnología (gprs-umts/adsl) realizándose la configuración automáticamente.

Ethernet/UMTS qTunnel Gateways



GQ-ET.0/G.0-01



Permite la interconexión de dispositivos o redes ethernet a través de GPRS/UMTS.

Características:

- Procesador Vortex86SX a 300Mhz. Sin ventilador.
- Temperatura de trabajo de 0 a 60 C°.
- 2 USB 2.0 con hardware-reset (Modems USB).
- 1 Puerto ethernet RJ45 10/100 (LAN cliente).
- Watch-dog hardware con detección de error de CPU y de la capa de comunicaciones.
- Salida rele libre de potencial Watch-dog (Reset opcional dispositivos cliente)
- Soporte transparente de ARP, DHCP, TCP, UDP, FTP, HTTP, NETBEUI, IPModbus, MULTICAST.
- Ancho de banda máximo de 3Mbits/seg simétrico.
- Gestión remota de salida de RESET cliente (contacto de rele).
- Configuración automática del enlace con operador.
- Opción de Envío y recepción de SMS con protocolo dedicado sobre MODBUS-IP.
- Alimentación a 220Vac/50-60Hz a 5Vcc @ 6W (Incluida).
- Dimensiones 115x115x35 mm.
- Peso 510gr.
- Fijación a fondo panel por 4 tornillos de M4x40 (Incluidos).



GQ-R2.0/G.0-01

qTunnel M2M

La plataforma qTunnel le permite realizar conexiones virtuales a través de Internet..

Qtunnel es un servicio integral que permite realizar enlaces a través de Internet emulando un cable y de forma totalmente transparente.

Realiza la configuración de la conexión de forma automática e independiente del operador y tecnología de acceso.

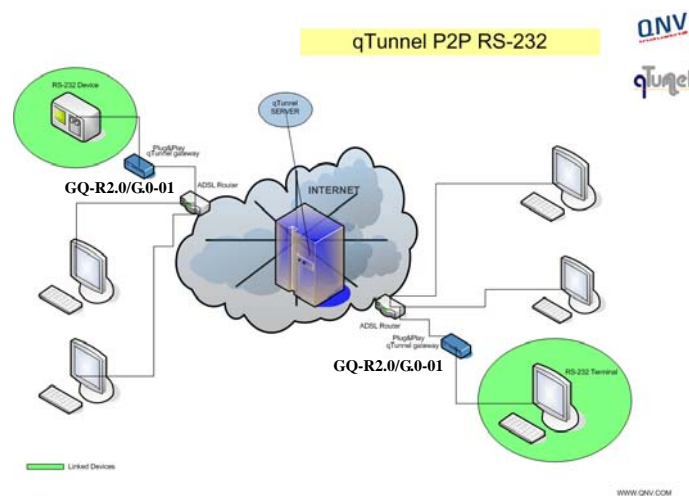
qTunnel Gateways

qTunnel ofrece una extensa gama de modelos de gateway's para realizar conexiones virtuales a través de la red (Internet), con posibilidad de enlaces a través de ethernet/adsl, GPRS/UMTS o satélite.

Disponen de compatibilidad "plug & play" con la mayoría de modems gprs/umts y router's de adsl suministrados por las operadoras.

La interconexión puede realizarse de forma indistinta con cualquier operador y tecnología (gprs-umts/adsl) realizándose la configuración automáticamente.

RS-232/UMTS qTunnel Gateways



Permite la interconexión de dispositivos RS-232 a través de GPRS/UMTS.

Características:

- Procesador Vortex86SX a 300Mhz. Sin ventilador.
- Temperatura de trabajo de 0 a 60 C°.
- 1 USB 2.0 con hardware-reset (Modems USB).
- 1 Puerto RS-232-C DB9 (Dispositivo cliente).
- Watch-dog hardware con detección de error de CPU y de la capa de comunicaciones.
- Reconexión automática con servidores y operador.
- Salida rele libre de potencial Watch-dog (Reset opcional dispositivos cliente)
- Soporte transparente de RS-232-C con DTS,DTR, Paridad, 1,1.5,2 bits de stop programables.
- Ancho de banda programable hasta un máximo de 115Kbits/seg.
- Envío automático por longitud de paquete o time-out (50mS.)
- Gestión remota de salida de RESET cliente (contacto de rele).
- Configuración automática del enlace con operador.
- Alimentación a 220Vac/50-60Hz a 5Vcc @ 6W (Incluida).
- Dimensiones 115x115x35 mm.
- Peso 510gr.
- Fijación a fondo panel por 4 tornillos de M4x40 (Incluidos).

GQ-R4.0/G.0-01

qTunnel M2M

La plataforma qTunnel le permite realizar conexiones virtuales a través de Internet..

Qtunnel es un servicio integral que permite realizar enlaces a través de Internet emulando un cable y de forma totalmente transparente. Realiza la configuración de la conexión de forma automática e independiente del operador y tecnología de acceso.

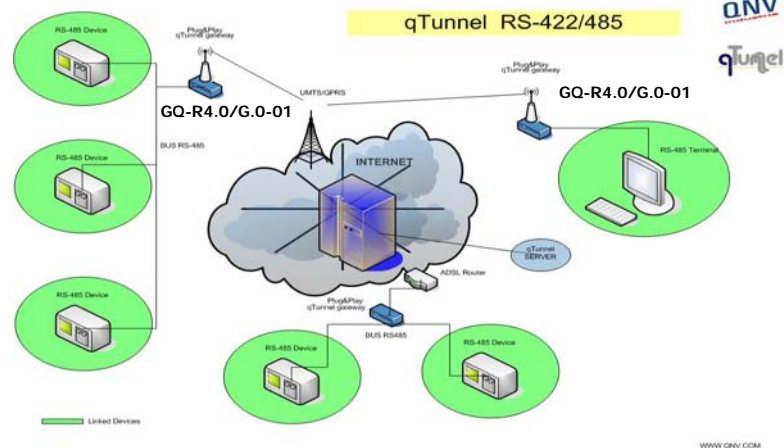
qTunnel Gateways

qTunnel ofrece una extensa gama de modelos de gateway's para realizar conexiones virtuales a través de la red (Internet), con posibilidad de enlaces a través de ethernet/adsl, GPRS/UMTSI o satélite.

Disponen de compatibilidad "plug & play" con la mayoría de modems gprs/umts y router's de adsl suministrados por las operadoras.

La interconexion puede realizarse de forma indistinta con cualquier operador y tecnología (gprs-umts/adsl) realizandose la configuración automáticamente.

RS-422-485/UMTS qTunnel Gateways



Permite la interconexion de dispositivos RS-422-485 a través de GPRS/UMTS.

Características:

Procesador Vortex86SX a 300Mhz. Sin ventilador.

Temperatura de trabajo de 0 a 60 C°.

1 USB 2.0 con hardware-reset (Modems USB).

1 Puerto RS-422-485 DB9 (Dispositivo cliente).

Watch-dog hardware con detección de error de CPU y de la capa de comunicaciones.

Reconexion automática con servidores y operador.

Salida rele libre de potencial Watch-dog (Reset opcional dispositivos cliente)

Soporte transparente de RS-422-485, Paridad, 1,1.5,2 bits de stop programables.

Encaminado automático a gateway de destino para protocolo MODBUS con automapeado de direcciones de cliente.

Ancho de banda programable hasta un máximo de 115Kbits/seg.

Envío automático por longitud de paquete o time-out (50mS.)

Gestión remota de salida de RESET cliente (contacto de rele).

Configuración automática del enlace con operador.

Alimentación a 220Vac/50-60Hz a 5Vcc @ 6W (Incluida).

Dimensiones 115x115x35 mm.

Peso 510gr.

Fijación a fondo panel por 4 tornillos de M4x40 (Incluidos).