



TheGreenBow VPN Mobile

Apresentação do produto

WebSite: <http://www.thegreenbow.pt>

Contacto: support@thegreenbow.pt



Comunicações seguras nos telemóveis

Concebido especificamente para trabalhadores móveis, TheGreenBow™ VPN Mobile é um software que tem implementado o VPN IPsec. Assim é permitido aos utilizadores estabelecer conexões seguras na rede corporativa a fim de obter acesso aos mails, documentos e às aplicações de vendas desde o exterior.

O cliente TheGreenBow™ VPN Mobile é interoperável e compatível com todos os routers VPN IPsec. O cliente TheGreenBow™ VPN Mobile proporciona a mais compreensiva interface no mercado: configurar um VPN é agora mais fácil e rápido!

Funcionalidades principais

- Interoperável com todos os routers IPsec VPN
- IPsec VPN tunneling com encriptação DES / 3DES / AES
- Autenticação para Internet Key Exchange (IKE)
- Autenticação dos Utilizadores com Certificados PKCS#12 Certificates, PreShared keys, X-Auth,...
- Conexões sem fios: WiFi, GSM/GPRS, EDGE, 3G,...
- Dead Peer Detection
- NAT-T principal, agressiva, forçada
- Suporta Microsoft Mobile 5, 6.1 e 6.5

Ergonómico

Fácil de instalar, de configurar e distribuir, perfeitamente transparente para o utilizador, TheGreenBow™ VPN Mobile é reconhecido pela sua fácil utilização. O seu assistente de configuração integrado e os guias de instalação permitem criar túneis VPN de maneira muito rápida.

Multi Gateways VPN

TheGreenBow™ VPN Mobile funciona nos Smartphones e PDAs com Windows Mobile 5.0, 6.1 e Windows Mobile 6.5. É também compatível com a maioria das plataformas IPsec do mercado. A lista de compatibilidade dos Routers VPN está disponível no nosso site.

Opções de Administração

Toda a configuração e parâmetros estão armazenados num único ficheiro de configuração. É assim tão fácil distribuir TheGreenBow™ VPN Mobile do que copiar um ficheiro. As ferramentas de administração permitem aos administradores de controlar todas as operações do TheGreenBow™ VPN Mobile.

Expansível

TheGreenBow™ VPN Mobile propõe uma solução eficiente e económica para todos os tipos de projectos. Tanto para particulares preocupados com a segurança da rede dos seus computadores como para grandes empresas que têm trabalhadores remotos.

TheGreenBow

www.thegreenbow.pt

Especificação do Producto

- **Algoritmos Hash**
Autenticação MD5-HMAC 128 bit
Autenticação SHA1-HMAC 160-bit
- **Encriptação**
Encriptação DES-CBC 56 bit
Encriptação 3DES-CBC 168 bit
Encriptação AES 128, 192, 256 bit
- **Diffie Hellman Group Support**
Grupo 1 : MODP 768
Grupo 2 : MODP 1024
Grupo 5 : MODP 1536
Grupo 14 : MODP 2048
- **Mecanismo de Autenticação**
Chave pré-partilhada
Suporte de Certificado X509
X-Auth
- **Certificado**
Suporte de Certificado flexível (PEM, PKCS#12, ...)
- **Gestão das chaves**
ISAKMP (RFC2408)
IKE (RFC2409)
- **IKE & IPSec Mode**
ESP, Tunnel, Transport
Main, Agressivo, Quick
Hybrid Authentication Method
- **Redes & NAT**
NAT traversal (Draft1, 2 & 3) permite conexões IPSec através de um router NAT.
Modo Principal & modo agressivo
NAT keep Alive, Payload NAT_OA, IP address emulation
Forced NAT-T
Multi tunneling com varias Gateways
Suporte Dead Peer Detection (DPD)
- **Tecnologias de conexão sem-fios**
GSM/GPRS, Edge, UMTS, 3G, WiFi (802.11a, 802.11b,802.11g/n), etc...
- **Dead Peer Dedection**
Detecta quando a Gateway está inactiva ou não responde para reiniciar de imediato o túnel.
- **Config-Mode**
Recuperação automática na rede distante dos endereços dos servidores WINS e DNS. Config-Mode manual no caso do router VPN não suportar Config-Mode. Só em PocketPC
- **Filtros de Rede**
Filtro de tráfico 'IPSec only'
Opção de bloqueio de todas as conexões sem ser as comunicações VPN
- **Interface personalizável**
É possível personalizar o software sob demanda.
- **Plataformas Suportadas**
Microsoft Windows Mobile 5.0, 6.1 e Windows Mobile 6.5 nos PocketPC e Smartphones.
- **Gateways VPN Suportadas**
Astaro, Bewan, Billion, Bintec, Cisco, D-Link, Efficient Network, Fortinet, FreeSwan, OpenSwan, OpenBSD, GTA, Hotbrick, Linksys, Microsoft, Netasq, Netgear, Netscreen, Securepoint, Sonicwall, Speedtouch, Symantec, Tuxgate, Zyxel, etc...

TheGreenBow
www.thegreenbow.pt

Sales information
sales@thegreenbow.pt