

Interpol Russa Caso de Sucesso



A INTERPOL da Rússia usa a tecnologia ViPNet-VPN desde 1999. O escritório russo da INTERPOL trabalha em conjunto com o Ministério do Interior Russo.

O trabalho requeria acesso mútuo aos bancos de dados de ambas as organizações.

A INTERPOL da Rússia tinha que permitir ao Ministério do Interior acesso ao seu banco de dados, mas precisava proteger as informações do acesso de usuários não autorizados tanto internos como externos.

O alto risco de intrusão interna, corrupção e crime organizado, exigiu proteção dos servidores, terminais e usuários da INTERPOL.

A auditoria da segurança escolheu o ViPNet como solução de segurança e logística para proteção e manuseio das informações dentro da Interpol e entre ela e o Ministério do Interior Russo.

- Software ViPNet [Cliente] oferece, de um modo flexível, a possibilidade de estabelecer comunicação codificada entre os usuários móveis, estações de trabalho, servidores e, simultaneamente, bloquear a intrusão interna e externa através de um sistema múltiplo de autenticação e verificação.
- O Firewall integrado ao Software ViPNet [Cliente] filtra e bloqueia, tanto o tráfego de dados entre um cliente ViPNet e um elemento externo, como também de um cliente ViPNet para outro cliente ViPNet (não autorizados).
- Além chaves públicas, o ViPNet usa um sistema de autenticação de chaves baseado em códigos simétricos compartilhados, prevenindo a interferência eventual no processo de autenticação. Os ataques não autorizados são identificados e invalidados. O sistema de chaves simétricas compartilhado é automático e, portanto, evita custos adicionais para chaves, sistemas, autenticações, certificados geralmente complicados.

A INTERPOL da Rússia recebe informações e atualizações constantemente e as protege com segurança adicional, através de uma encriptação chamada ViPNet SAFE DISK, que só permite acesso criptografado ao disco rígido por alguns terminais pré-selecionados.

Um contrato de confidencialidade nos impede de dar maiores detalhes técnicos.