

Apresentação da empresa

A Digivox é um fabricante líder do mercado em equipamentos de interceptação de telecomunicações de rede fixa e móvel, bem como Internet. Fornecemos soluções flexíveis de entrada (definitiva) para aprovisionar escutas centralizadas, intervenção e monitorização de todos os tipos de canais de comunicação com suporte mundial para os protocolos nacionais de escuta.

Para o ilustrar, a Digivox foi o primeiro fornecedor na Holanda a desenvolver um centro operacional de monitorização GSM digital para uma força policial holandesa em 1996.

A nossa empresa está localizada na Holanda, um país economicamente estável, com infraestruturas modernas e sem ambições políticas externas.

Temos um serviço permanente de apoio ao cliente, uma equipa formada por engenheiros qualificados que têm estado envolvidos no desenvolvimento dos sistemas Comlog, por isso possuidores dos conhecimentos necessários para reparar falhas de forma rápida e eficaz. Os equipamentos de interceptação e monitorização Comlog são produtos de venda restrita e encontram-se presentemente a funcionar em várias operadoras de telecomunicação e, também, em agências de segurança.

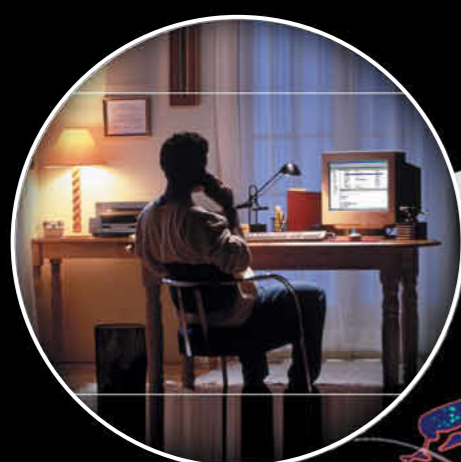
Intercepção & processamento de telefonias móveis, fixas, por cabo, por satélite e de faxes, modems, Internet e E-mail.

COM LOG



Intercepção

O sistema do centro de monitorização Comlog sustenta a intercepção de todos os meios de comunicação modernos, tais como GSM, SMS, fax, antigas linhas telefónicas analógicas simples, Internet e E-mail. Os alvos podem ser atacados por MSISDN, IMEI, IMSI, número A e B, endereço IP ou caixas de correio electrónicas.



Seguir pistas e investigar

Em alguns casos pode ser importante poder seguir a pista de um alvo. Por essa razão, o Comlog tem a vantagem de exibir, de forma dinâmica, os movimentos de um alvo num mapa, mesmo que não sejam feitas chamadas.



Notificação em directo

Em determinadas investigações, pode ser importante para os investigadores ouvirem escutas telefónicas em directo em qualquer situação. Por exemplo, o Comlog pode ligar chamadas sob escuta aos portáteis dos investigadores de uma equipa de observadores. Podem conduzir uma chamada em conferência no sistema Comlog e ouvir a chamada sob escuta ao mesmo tempo



Gestão de escutas

O software de aprovisionamento da gestão de Escutas Comlog proporciona gestão centralizada de escutas, através da qual os comutadores IP e de telecomunicações são programados a nível nacional pelo simples clique do rato. As aplicações de gestão de escutas baseiam-se na relação cliente-servidor e são comunicadas através de ligações IP criptografadas seguras.



Processamento e distribuição

O sistema Comlog processa e distribui os dados interceptados através de ligações criptografadas seguras para os postos de trabalho dos investigadores, onde podem ser revistos num computador normal equipado com uma placa Soundblaster. A aplicação Comlog de computador é de fácil utilização e pode ser ligada a sistemas informativos de investigação. Os dados escutados podem ser enviados ao mesmo tempo para várias agências de segurança.



Características do produto

Redes de comutação de circuito de intercepção & intervenção

- Interfaces de escuta suportadas Analógica E-1/T-1 (PRI/ SS7/CAS)
- Interfaces TE e não-intrusivas de impedância alta
- Interfaces ETSI, Calea e específicas do país HI-1, 2, 3

Redes de comutação de pacotes de intercepção & intervenção

- Interfaces de escuta suportadas Ethernet 100 Mbps, 1 Gbps e 10 Gbps
- POS STM 16 / 64
- ATM
- GPRS
- UMTS
- Interfaces TIIT e ETSI HI-1, 2, 3
- Interfaces não-intrusivas de impedância alta

Aprovisionar escutas

- Apoio simultâneo até 256 dispositivos de intercepção
- Apoio multi switch & multi vendor
- Monitorização em sistema alargado
- Aprovisionamento seguro das escutas criptografadas

Centro de monitorização

- Até 480 canais de voz por servidor
- Sem limites de número de alvos virtual
- Alvo no número A, IMSI, IMEI, MSISDN, endereço IP ou na caixa de correio electrónico
- Descodificação de voz, Fax e SMS
- Descodificação HTTP, POP3, SMTP, Radius e DHCP e outros protocolos mediante pedido
- Intercepção telefónica em tempo real
- Notificação em directo para alvos específicos
- Desvio externo de chamadas interceptadas
- Opção de conferência
- Indicação da localização do alvo

DIGIVOX BV
 Veerhaven 18
 Rotterdam
 Phone +31-10-241.69.69
 Fax +31-10-241.69.79
 Internet www.digivox.nl
 E-mail info@digivox.nl

3016 CJ
 The Netherlands