



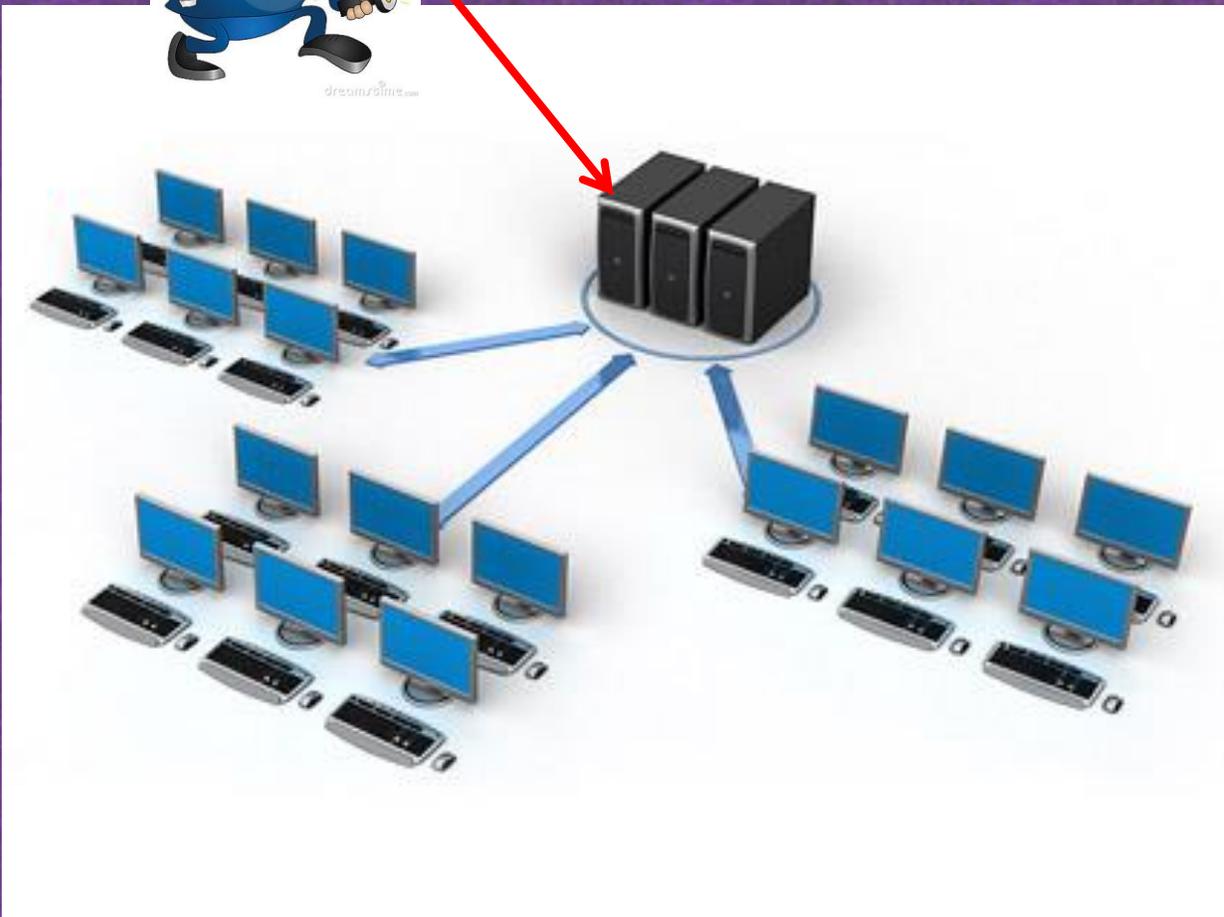
Bruno Telles

Presidente

Internet

- No Brasil, em 1995, com abertura do Backbone para provedores comerciais;
- Acesso livre;
- Poucos bloqueios;
- Popularização do WWW;
- Acesso ao mundo, sem necessidade de movimentação física.

Servidores



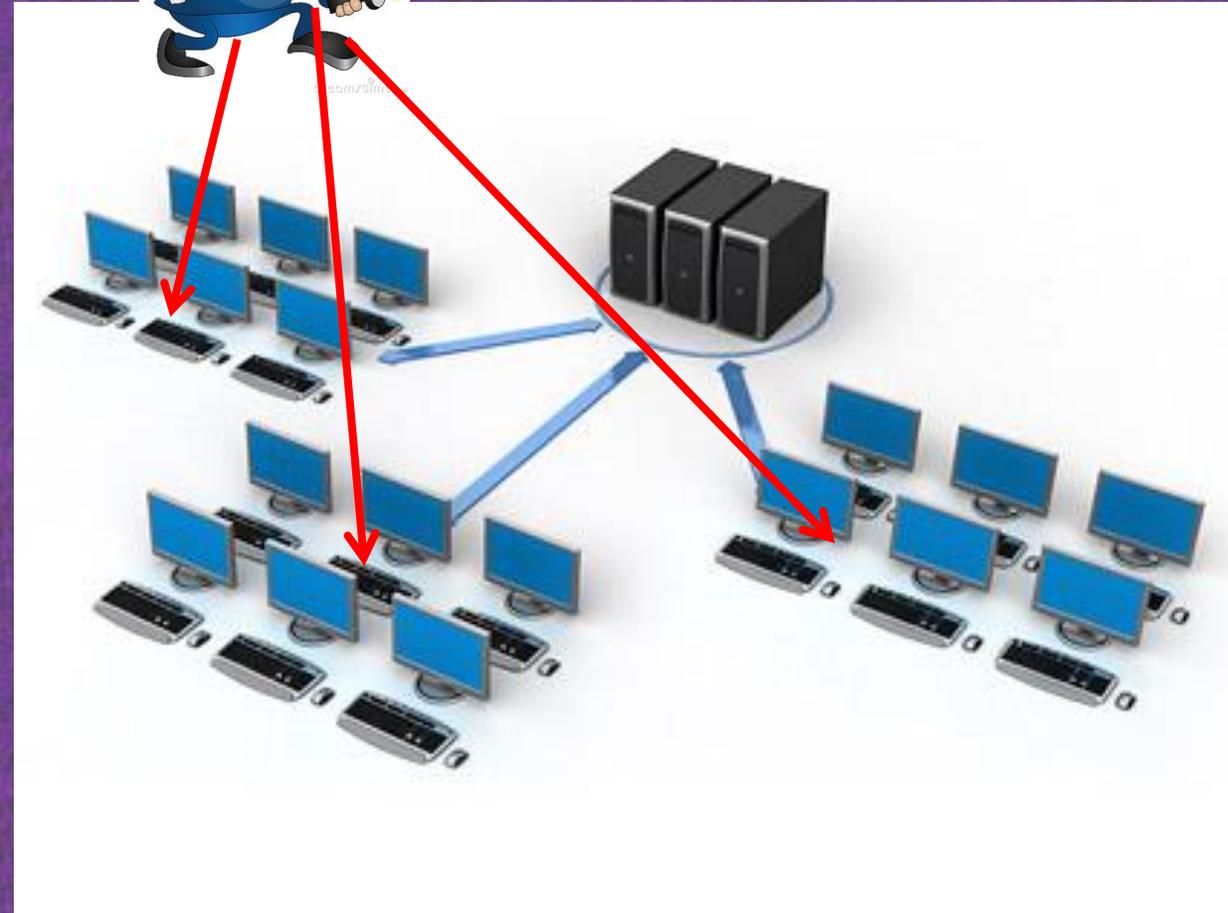
- Concentradores de informações;
- Tarefa desafiadora;
- Obtenção de vantagem

Reação Server Side

- Contratação de hackers para melhorar a segurança;
- Instalação de firewalls;
- Sistemas de navegação com menos liberdade;
- Servidores com menos informações dos clientes;

Ataques client side

- Margem menor X escala muito maior
- Computadores desprotegidos;
- Alvo específico (empresa ou indivíduo);



Reação Client Side

- Mensagens criptografadas;
- Antivírus e etc...;
- Proteção de dados individuais;

INTRODUCING THE

 **BlackBerry** | **PASSPORT**

SILVER EDITION

- Navegação criptografada;
- Mensagens criptografadas;
- Sigilo de dados de ponta a ponta;
- Hoje tem Whatsapp, Iphone, Android, navegadores com proxy de anonimato, etc...

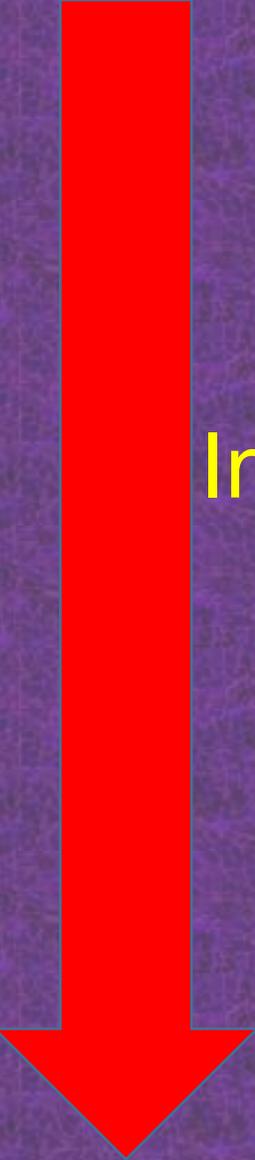
Ambiente Atual

- Anonimato X Escala X Agilidade ao alcance de qualquer indivíduo;
- Negócios lícitos;
- Terrorismo, Pedofilia, Pornografia, Difamação, Exposição de fotos ou dados privados;

Interceptação de comunicação é uma decisão do usuário e não mais da Justiça.

Anonimato = Impunidade

Demanda SSP

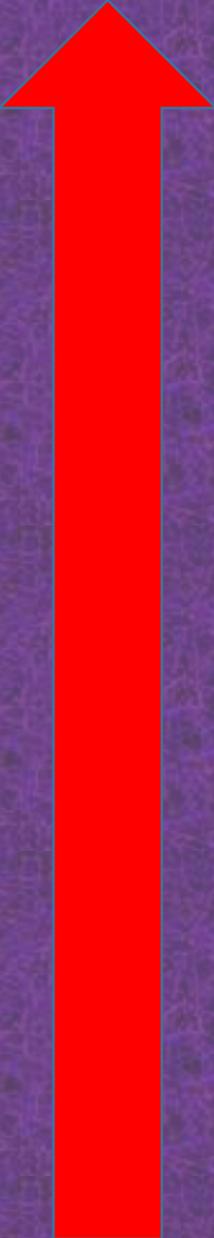


Interceptações
telefônicas

dados de
VOZ

Perícias em celulares
e computadores

Explorar vulnerabilidades nos
dispositivos para conseguir
romper a segurança e extrair
dados.



Necessidades de Modernização

- Legislação para que haja maior colaboração por provedores de serviços em manter dados de identificação de usuários e respectivos tráfegos de informações;
- Legislação que obrigue os provedores de serviços a ter procedimentos de segurança que evitem que seus servidores sejam utilizados para cometer crimes, seja de modo direto ou indireto;

Fortalecimento da Perícia Criminal

PEC da Perícia –
325/09



✓ *Eu apoio*