

Por que Software Livre?

Alexandre Oliva

Engenheiro de Compiladores

2013-05-09

Agenda

- Jaulas e Monopólios
 - Programas
 - Computadores
 - Dados
 - Nuvens
- Liberdade de Software e Autonomia
- Inovação em Comunidade e Livre Mercado
- Considerações Finais

Jaulas e Monopólios

- Se um estranho oferecesse:
 - Câmera e microfone conectados a redes externas
 - Controlados por software secreto e bloqueado
 - E aplicativos da loja **exclusiva**
 - Para acesso a seus dados pessoais e corporativos
 - Armazenados localmente e em nuvens alheias
 - Com porta dos fundos universal obrigatória
 - E bateria interna de longa duração
- Quem levaria n@ bols@ a toda parte?

Jaulas e Monopólios

- Se um monopolista oferecesse:
 - Câmera e microfone conectados a redes externas
 - Controlados por software secreto e bloqueado
 - E aplicativos da loja exclusiva
 - Para acesso a seus dados pessoais e corporativos
 - Armazenados localmente e em nuvens alheias
 - Com porta dos fundos universal obrigatória
 - E bateria interna de longa duração
- Quem levaria à sala de servidores corporativos?

Jaulas e Monopólios

- Benefício imediatista **sacrifica** o futuro melhor
- Sistema descontinuado
- Defesa de aliados; DRM
- Exclusividade, exclusão
- Impotência, ineficiência
- Monopólio de serviços
- Gambiarras

Liberdade e Autonomia

- Escolhas e Investimento **para** o futuro melhor
- Liberdade de executar
- De estudar e adaptar
- De copiar e distribuir
- De aprimorar e colaborar
- Livre mercado
- Soluções

Inovação em Comunidade e Livre Mercado

- Automação de operações para maior eficiência
- Que empresa não codifica nem customiza software?
- Transações financeiras e redução de latência
- OLPC: dificuldades nos componentes privativos
- Livre mercado pressiona por inovação constante
- Roda 2013 **vs** colaboração “em ombros de gigantes”
- Fricção acumulada de segredos alheios **vs**
Cada participante recebe mais que contribui

Considerações Finais

- Software Livre para **seus** computadores
- Nuvens privadas; a quem servem as demais?
- Autonomia: onde se pode querer ir amanhã?
- Quais as vantagens de não estar algemado?

Software Livre = Cliente Livre

Obrigado!