

### Orientação ao Projeto OpenChain (Onboarding)

Maio 2017 – Tradução em Português Brasileiro

### A cadeia de abastecimento de hoje

#### Empenho duplicado de conformidade FOSS

- Cada participante na cadeia de abastecimento precisa respeitar os direitos dos desenvolvedores e as preferencias das licença deles
- Processos essencialmente idênticos de conformidade são recriados a cada nível da cadeia
  - Cada companhia precisa identificar, seguir e moldar-se às exigências dos componentes FOSS incluídos em distribuições de software e produtos
  - Destinatários de código devem efetuar as mesmas tarefas
  - Destinatários de código não possuem visibilidade nas decisões ou processos feitos por companhias upstream



### A cadeia de abastecimento habilito por OpenChain

#### Uma redução de fricção

- O estado desejado = Respeito pelos direitos de desenvolvedores + Custos baixos de transação
- OpenChain fornece um processo de linha de base com liberdade de otimização e customização
  - Conformidade upstream é preservada, disponível, e reutilizável
  - Destinadores de código entendem os processos upstream podem reusa-los
  - Resultados mais confiáveis ao longo da cadeia de abastecimento
  - O processo de conformidade impinge menos no desenvolvimento de software



## O Projeto OpenChain

#### Um processo comum para administração de software de fonte livre

- Um novo standard de avaliação de conformidade que especifica um padrão mínimo para fornecer
  - Processos internos confiáveis
  - Funcionários treinados
- Processos internos confiáveis incluem
  - Documentação de normas
  - Administração de FOSS por um grupo com autoridade e perícia
  - Monitorização de conformidade interna
  - Conformidade com as exigências das licenças FOSS



## Especificação OpenChain

- Núcleo do projeto OpenChain
- Identifica um nível mínimo de processos que organizações de qualquer tamanho podem utilizar para enfrentar os desafios de conformidade efetivamente
- Desenvolvida por uma ampla base de participantes corporativos e comunitários

Aprenda mais sob a Especificação OpenChain no URL <a href="https://www.openchainproject.org/spec">https://www.openchainproject.org/spec</a>



## Conformidade à Especificação OpenChain

- Organizações certificam que satisfazem os requisitos de uma versão da Especificação OpenChain
  - A conformidade pode se efetuar ou manualmente ou usando o formulário on-line de Auto Certificação fornecido pelo Projeto OpenChain
  - Organizações podem promover sua conformidade nos próprios websites e em matérias promocionais

O serviço de Auto Certificação on-line se encontra (em Inglês) no URL <a href="https://www.openchainproject.org/conformance">https://www.openchainproject.org/conformance</a>



## Programa de Treinamento OpenChain

- O programa de treinamento OpenChain ajuda as organizações a satisfazerem os requisitos da Especificação
  - O programa fornece um exemplo genérico e claro de conformidade FOSS que pode ser utilizado diretamente ou integrado em programas já existentes
  - Os matérias são licenciados sob o CC-0 (Creative Commons sem direitos reservados), facilitando a integração e reuso para quaisquer fins

Aprenda mais sobre o Programa de Treinamento Openchain no URL <a href="https://www.openchainproject.org/curriculum">https://www.openchainproject.org/curriculum</a>



### **Primeiros Passos**

- Rever a Especificação OpenChain no URL https://www.openchainproject.org/spec
- 2) Implementar e documentar os processos para satisfazer os requisitos da Especificação. Pode-se utilizar o material do Programa de Treinamento como inicio <a href="https://www.openchainproject.org/curriculum">https://www.openchainproject.org/curriculum</a>
- 3) Certificar a conformidade com a Especificação OpenChain no URL <a href="https://www.openchainproject.org/conformance">https://www.openchainproject.org/conformance</a>



### Envolver-se

- Afiliar-se aos grupos de trabalho de Especificação, Conformidade e Treinamento
- Participar nas chamadas de conferencia dos grupos de trabalho
- Oportunidades para patrocínio e participação na diretoria do Projeto

Veja as oportunidades no URL

https://www.openchainproject.org/community





# Obrigado

