

Android - Segurança e criptografia nas aplicações

Carga horária: 8 horas

TreinaWeb Tecnologia LTDA

CNPJ: 06.156.637/0001-58

Av. Paulista, 1765 - Conj 71 e 72

São Paulo - SP

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Introdução

📄 Introdução

▶ Conceitos básicos de Segurança em TI

Duração: 00:13:32

2 - Arquitetura Android

▶ Introdução à arquitetura do Android

Duração: 00:10:24

📄 Segurança do Linux

📄 O Application Sandbox

▶ Assinatura de Aplicativo

Duração: 00:14:23

CUBE Questionário

3 questões

3 - Permissões de Aplicativos

▶ Permissões no Android

Duração: 00:06:11

📄 Uso de permissões

📄 Permissões normais e perigosas

📄 Níveis de proteção com permissões

📄 Permissões URI

📄 Grupos de permissões

▶ Permissões personalizadas

Duração: 00:09:18

CUBE Questionário

3 questões

4 - Segurança e permissões de componentes

▶ Tipos de componentes Android	Duração: 00:11:43
▶ Protegendo Activities	Duração: 00:11:22
▶ Protegendo Services	Duração: 00:09:38
▶ Protegendo Content Providers	Duração: 00:13:35
▶ Protegendo Broadcast Intents	Duração: 00:13:57
▣ Questionário	4 questões

5 - Proteção de Dados Armazenados

▣ Armazenamento Interno	
▣ Armazenamento Externo	
▣ Provedores de Conteúdo	
▣ Gerenciamento de dados do usuário	
▶ Entendendo a Criptografia: Encriptação Simétrica, Encriptação Assimétrica e Hashing	Duração: 00:08:46
▶ Criptografando senhas	Duração: 00:10:07
▶ Armazenamento de Imagens Criptografadas	Duração: 00:12:01
▣ Questionário	3 questões

6 - Conclusão

▣ Conclusão

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?

Envie-nos um e-mail [clicando aqui](#).