

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

 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

 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 [clikando aqui](#) .