

Segurança da rede

O aluno obteve com sucesso a credencial de nível de aluno por concluir o curso de Segurança de Rede administrado pelo instrutor abaixo assinado. O aluno conseguiu, com proficiência:

- Descreva as ameaças de segurança que enfrentam infraestruturas de rede modernas.
- Roteadores Cisco seguros.

Instrutor

- Implemente o AAA no Roteadores Cisco usando um banco de dados de roteador local e um servidor externo.
- Mitigue ameaças aos roteadores e redes Cisco usando ACLs.
- Implemente o projeto, o gerenciamento e a geração de relatórios de rede seguros.

- Mitigar ataques comuns de camada 2.
- Implemente o conjunto de recursos do Firewall do Cisco IOS.
- Distribua o Cisco ASA para o Firewall e os serviços NAT/PAT.
- Implementar VPN IPsec de Site-to-Site.
- Explicar tipos de criptografia, confidencialidade, integridade e autenticação.
- Implemente Firewall baseado na política de zona.

Itanu Romero	
Aluno	
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de	ão Paulo-campus Bragança Paulista
Nome da academia	
Brazil	26 Oct 2022
Localização	Data
Clayton Eduardo dos Santos	

Assinatura do instrutor