

カリキュラム CCNP SWITCH

	テーマ	講義	演習
1日目	オリエンテーション	SWITCHの概要 授業の流れと注意点	
	L2テクノロジー	スイッチ管理	
		L2プロトコル	
		VLAN、トランキング	
		EtherChannel	
		スパニングツリー	
		LANスイッチテクノロジー	
	インフラストラクチャのセキュリティ	シャーシ仮想化	
		スイッチのセキュリティ機能	
		DHCPスヌーピング、IPソースガード、DAI	
IPソースガード			
DAI			
ポートセキュリティ			
ストームコントロール			
模擬問題	L2とセキュリティ	LMS使用	
2日目	質疑応答	前日の練習問題の解説含む	
	インフラストラクチャのセキュリティ	スイッチのセキュリティ機能	
		プライベートVLAN	
		VACL	
		AAA	
		RADIUS	
		TACACS+	
	802.1x認証		
	インフラストラクチャサービス	FHRP	
		HSRP	
VRRP			
GLBP			
受験準備	シナリオ、シミュレーションの練習	プリントと実機使用	
質疑応答	シミュレータの使用	シミュレータ	