

## Labs

Labs zijn te vinden in het online curriculum.

Lab 1.1.1.9	Het Internet in kaart brengen	14
Lab 1.1.4.6	Configureer de basisinstellingen van een router met de IOS-CLI	37
Lab 2.2.2.5	Statische en default IPv4-routes configureren	93
Lab 2.2.4.5	Statische en default IPv6-routes configureren	105
Lab 2.3.2.4	Statische routes troubleshooten	119
Lab 3.2.1.9	RIPv2 configureren	139
Lab 5.1.1.6	Basis-switch-configuratie	196
Lab 5.2.2.9	Switch-security-features configureren	220
Lab 6.2.2.5	Het configureren van VLAN's en trunks	254
Lab 6.2.3.9	VLAN-configuratie troubleshooten	265
Lab 6.3.2.4	Per interface inter-VLAN-routing configureren	274
Lab 6.3.3.7	802.1Q trunk-based inter-VLAN-routing configureren	282
Lab 7.2.2.6	Standaard-IPv4-ACL's configureren en modifieren	317
Lab 7.2.3.4	VTY-beperkingen configureren en verifiëren	319
Lab 8.1.2.4	Configureer basis-DHCPv4 op een router	352
Lab 8.1.2.5	Configureer basis-DHCPv4 op een switch	352
Lab 8.1.4.4	DHCPv4 troubleshooten	358
Lab 8.2.3.5	Stateless en stateful DHCPv6 configureren	376
Lab 8.2.4.4	DHCPv6 troubleshooten	379
Lab 9.2.2.6	Dynamische en statische NAT configureren	412
Lab 9.2.3.7	Port Address Translation (PAT) configureren	418
Lab 9.3.1.5	NAT-configuraties troubleshooten	434
Lab 10.1.2.5	CDP en LLDP configureren	449
Lab 10.2.3.6	Configureer syslog en NTP	463
Lab 10.3.1.9	Routerconfiguratiebestanden met TeraTerm beheren	474
Lab 10.3.1.10	Configuratiebestanden met TFTP, flash en USB beheren	474
Lab 10.3.1.11	Onderzoek de password-recovery-procedures	474