

TSHOOT

コースコード	GKI-I0089
日数	5日間 9:30~16:30 (30.0時間)
対象者	複雑な Cisco IP ネットワークメンテナンスとトラブルシューティングの技術レベルを向上させたいネットワーク技術者 ネットワークエンジニア ネットワーク運用担当者 ヘルプデスク技術担当者 ネットワークのメンテナンスとサポートの担当者
前提条件	弊社 ICND1、ICND2、ROUTE、SWITCH 受講済または同等の知識を有する方
価格(税抜)	225,000 円(税別)
実施日程	未定
目的	<ul style="list-style-type: none"> 複雑な企業ネットワークにおける問題の識別と解決に使用されるトラブルシューティング ツールと手法の説明 さまざまな企業が直面しているネットワークの問題の特定と解決
概要	<p>このセミナーでは、TSHOOT (Troubleshooting and Maintaining Cisco IP Networks) v2.0 は受講者の Cisco CCNP 認定を準備するための5日間のトレーニングです。このトレーニングは CCNP カリキュラムのコンポーネントの1つです。</p> <p>このトレーニングは複雑なネットワーク環境で働くプロフェッショナルがネットワークの維持、問題の診断と解決を迅速かつ効率的に行うために必要なスキルを学べるようにデザインされています。</p> <p>トレーニング中、大半の時間は学んだスキルを実践することに充てられます。</p>
講義内容	<ol style="list-style-type: none"> 1.トラブルシューティングツールとその使用方法 レッスン 1: トラブルシューティング方法論 レッスン 2: トラブルシューティング手順 レッスン 3: トラブルシューティングツールの使用 2.SECHNIK Networking Ltd.でのトラブルシューティング レッスン 1: VLAN・トランクのトラブルシューティング レッスン 2: NAT のトラブルシューティング レッスン 3: インターフェイスのステータスのトラブルシューティング レッスン 4: IPv6 アドレス割り当てのトラブルシューティング レッスン 5: DHCP のトラブルシューティング 3.TINC Garbage Disposal Ltd.でのトラブルシューティング レッスン 1: ポートセキュリティのトラブルシューティング レッスン 2: VLAN のトラブルシューティング レッスン 3: BGP ネイバーのトラブルシューティング レッスン 4: OSPF ネイバーのトラブルシューティング レッスン 5: SSH または Telnet のトラブルシューティング レッスン 6: FHRP(HSRP・VRRP・GLBP)のトラブルシューティング レッスン 7: EtherChannel のトラブルシューティング レッスン 8: DHCP スヌーピングのトラブルシューティング 4.PILE Forensic Accounting Ltd.でのトラブルシューティング レッスン 1: EIGRP ネイバーのトラブルシューティング レッスン 2: BGP フィルタリングのトラブルシューティング レッスン 3: BGP トランジットエリアのトラブルシューティング レッスン 4: NTP のトラブルシューティング レッスン 5: VLAN 間ルーティングのトラブルシューティング レッスン 6: DNS のトラブルシューティング レッスン 7: リモート管理アクセスのトラブルシューティング

- レッスン 8: Named EIGRP のトラブルシューティング
- レッスン 9: EIGRP スタブのトラブルシューティング
- レッスン 10: BGP ルート選択のトラブルシューティング

5. Bank of POLONA Ltd.でのトラブルシューティング

- レッスン 1: IPv4 環境での再配送のトラブルシューティング
- レッスン 2: FHRP のトラブルシューティング
- レッスン 3: IP SLA のトラブルシューティング
- レッスン 4: EIGRP 集約のトラブルシューティング
- レッスン 5: 基本的な RIPng のトラブルシューティング
- レッスン 6: ACL のトラブルシューティング
- レッスン 7: GRE トンネルのトラブルシューティング
- レッスン 8: OSPF 集約のトラブルシューティング
- レッスン 9: AAA のトラブルシューティング
- レッスン 10: IPv6 環境の OSPF のトラブルシューティング
- レッスン 11: OSPF スタブエリアのトラブルシューティング

6. RADULKO Transport Ltd.でのトラブルシューティング

- レッスン 1: STP のトラブルシューティング
- レッスン 2: ポリシーベースルーティングのトラブルシューティング
- レッスン 3: CDP および LLDP のトラブルシューティング
- レッスン 4: VTP のトラブルシューティング
- レッスン 5: IPv6 EIGRP のトラブルシューティング
- レッスン 6: IPv6 BGP のトラブルシューティング
- レッスン 7: OSPFv3 のトラブルシューティング