

～実機を使った体験型セミナー～



# スイッチ・ルータ入門

◇入門Ⅰ .ルーティング・VLAN・運用管理編 ◇入門Ⅱ .セキュリティ・高信頼技術編

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素より、FUJITSUファミリー会にご支援・ご参加を賜り誠にありがとうございます。

ネットワークは、企業にとっては欠かすことのできない存在です。本研修は、ネットワークの基礎知識をお持ちの方を対象に、スイッチ・ルータを使用した基本的なネットワークの構築が行えるように知識を習得します。用語の意味や仕組みを解説後、演習を交えながら、ネットワークを構築していきます。業務のご多用の折とは存じますが、ご参加くださいますようお願い申し上げます。

※単独でのセミナー受講が可能です。(連続して受講する必要はありません。)

## ■ 開催概要

開催日時	◇入門Ⅰ . 2018年12月12日(水) 10:00～17:00 (受付) 9:30～ ◇入門Ⅱ . 2018年12月13日(木) 10:00～17:00 (受付) 9:30～		
開催場所	<b>富士通株式会社 沖縄支店 セミナールーム</b> 那覇市久茂地1-12-12 ニッセイ那覇センタービル TEL : 098-866-0655 担当 : 座安、宮国		
問い合わせ先	※駐車場がございませんので、バス・タクシー等の公共交通機関をご利用ください。 最寄バス停：市内線 琉銀本店前 市外線 農林中金前		
実習環境	一人でノートPC、L2スイッチ(8ポートスマートスイッチ)、ルータ(Si-R)を各1台使用 ※お申込み多数の場合、また一会員様で複数のお申込の場合は、1セットの環境を複数の方で操作して参加になることをご了承の程お願いいたします。		
対象	これからネットワーク管理を担当される方 「ネットワーク入門」セミナー相当のスキルをお持ちの方(LAN、TCP/IPの基礎知識)		
定員申込締切	各回 <b>12名</b> / 12月7日(金) ※定員になり次第締切らせていただきます	参加費	<b>無料</b>
習得スキル(目安)	スイッチ/ルータを使用した基本的なネットワークの構築を行えるようになる (特定ベンダーのコマンドや機能の習得を目的とするものではありません)		
カリキュラム講師	◇入門Ⅰ .ルーティング・VLAN・運用管理編(12/12)		◇入門Ⅱ .セキュリティ・高信頼技術編(12/13)
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ルーティング                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・ルーティングの種類</li> <li>・ルーティングプロトコル</li> </ul> </li> <li>■ VLAN                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・VLANの種類</li> <li>・タグVLANの動作</li> </ul> </li> <li>■ DHCP                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・DHCPサーバ機能</li> <li>・リレーエージェント</li> </ul> </li> <li>■ SNMP                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・SNMPマネージャ/エージェント</li> <li>・MIB</li> </ul> </li> <li>■ システムログ                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・システムログ (syslog)</li> <li>・syslogサーバ</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ パケットフィルタリング                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・IPアドレスとポート番号</li> <li>・SPI(ステートフルパケットインスペクション)</li> </ul> </li> <li>■ NAT                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・アドレス変換の仕組み</li> <li>・NAPT</li> </ul> </li> <li>■ IPsec                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・IPsecの種類</li> <li>・IPsec設定要素</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ VRRP                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・VRRPの動作</li> </ul> </li> <li>■ STP                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・STPの動作</li> <li>・RSTP</li> </ul> </li> <li>■ リンクアグリゲーション                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・リンクアグリゲーションの動作</li> <li>・チーミング</li> </ul> </li> </ul>
講師：株式会社富士通九州システムズ 山本 克久 氏			
沖縄支部のホームページからお申込みください。 <a href="http://jp.fujitsu.com/family/sibu/okinawa/">http://jp.fujitsu.com/family/sibu/okinawa/</a>			
ファミリー会 沖縄支部			検索