

小・中規模ネットワークの設計・構築・運用担当者必聴！！

ネットワーク応用

-可用性と冗長性の向上-

(3日間コース)

日程

平成24年6月13日(水)～6月15日(金)
9:30～16:30 (9:10～受付開始)

○ITSSレベル3

[前提条件]

- ネットワーク基礎に講習済みの方
もしくは同等の知識をお持ちの方
- TCP/IP基礎知識は必須です。

* 講座内容 *

1日目

9:30

↓

16:30

1. VLAN

VLANとは、VLANリット、VLAN実装など

2. STP

STPとは、STPのトポロジ決定など

3. リンクアグリゲーション

リンクアグリゲーションとは、Etherchannel概要など

2日目

9:30

↓

16:30

4. ルーティング 概要

ルーティングとは、スタティックルーティングなど

5. ルーティングによるルートの冗長化

OSPFでのルート冗長化

6. ゲートウェイの冗長化

ゲートウェイ冗長化とは、HSRP・VRRP概要

3日目

9:30

↓

16:30

7. Windowsを用いた簡単なサーバ構築

(blackjambdog使用) DNSサーバ、メールサーバなど

8. インターネットへの接続

NATとは、NAT設定、ACLによるパケットフィルタ

9. 総合実習

冗長ネットワーク構築

[この研修の目的とは?]
可用性・冗長性の高いネットワークで使用されている技術をCiscoデバイスを用いて実装し、ネットワークを構築します。



講師

(株)アイエスエフネット 小松 正 氏

研修施設内ネットワーク構築・社員向け教育・新規講習企画等の教育分野に従事。
CCNA、CCNP、MCSA、LPIC-レベル1、LPIC-レベル2、情報セキュリティスペシャリストの資格を持つ。

受講料

お一人様(税込)

25,000円

定員

先着

20名様

[最少催行人数 10名]

申込締切

平成24年5月30日(水)