

UNIX/Linuxインターネットサーバー構築				
担当講師	ナレッジサーバ講師	講座対象者	・UNIX/Linuxでのインターネットサーバー構築をされる方	
講座期間	3日間			
講座料金	(中級)			
講座概要	当コースでは、UNIXでインターネットサーバーを構築する際に必要な知識を習得します。DNS(bind)、WWW(apache)、メール(sendmail)、Proxy(squid)サーバーの設定を扱います。商用UNIX(Solarisなど)またはLinuxを対象とします。			
講座目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>・UNIX上でDNSサーバーの構築ができる</li> <li>・UNIX上でWWWサーバーの構築ができる</li> <li>・UNIX上でメールサーバーの構築ができる</li> <li>・UNIX上でプロキシサーバーの設定ができる</li> </ul>			
講座の内容	科 目		訓 練 の 内 容	時 間
	学 科		1. DNSサーバーの構築 <ul style="list-style-type: none"> <li style="width: 50%;">・DNS概要</li> <li style="width: 50%;">・BIND概要</li> <li style="width: 50%;">・DNSドメインの構成内容</li> <li style="width: 50%;">・ゾーンの作成</li> <li style="width: 50%;">・マスターとスレーブ</li> <li style="width: 50%;">・クライアントの設定</li> </ul> 2. WWWサーバーの構築 <ul style="list-style-type: none"> <li style="width: 50%;">・WWW概要</li> <li style="width: 50%;">・apache概要</li> <li style="width: 50%;">・HTTPプロトコル</li> <li style="width: 50%;">・サーバーの設定</li> </ul> 3. メールサーバーの構築 <ul style="list-style-type: none"> <li style="width: 50%;">・メールシステム概要</li> <li style="width: 50%;">・sendmail概要</li> <li style="width: 50%;">・MXレコード</li> <li style="width: 50%;">・メールサーバーの設定</li> <li style="width: 50%;">・メールクライアントの設定</li> </ul> 4. プロキシサーバーの構築 <ul style="list-style-type: none"> <li style="width: 50%;">・Proxy概要</li> <li style="width: 50%;">・squid概要</li> <li style="width: 50%;">・squidの設定</li> </ul>	10h
	実 習		各章の内容に対応した、設定実習	8h
				訓練時間計
主要な機械設備(参考)	UNIXシステム (Solaris又はLinux) 教材： お客さま準備教材、もしくは市販書籍 + 講師作成補助資料			