Крэйг Хант

TCP/IP. Сетевое администрирование, 3-е издание. - Пер. с англ. - СПб: Символ-Плюс, 2007. - 816 с, ил.

ISBN-10: 5-93286-056-1 ISBN-13: 978-5-93286-056-4

Третье издание книги «TCP/IP. Сетевое администрирование» - это полноценное руководство по настройке и сопровождению сети TCP/IP, которое предназначается как системным администраторам, так и пользователям домашних компьютеров с доступом к сети Интернет. Повествование начинается с основ: зачем нужны протоколы, как они работают, как адресация и маршрутизация позволяют передавать данные по сети и как настроить сетевое соединение.

Помимо базовой настройки книга рассказывает о современных протоколах маршрутизации (RIPv2, OSPF и BGP) и пакете gated, который реализует работу с ними. Кроме того, книга является руководством по настройке многих важных сетевых служб, в том числе DNS, Apache, sendmail, Samba, PPP и DHCP. Две главы посвящены безопасности и разрешению проблем. Третье издание включает новую главу, посвященную настройке сервера Apache и раздел, в котором обсуждается настройка Samba с целью организации совместного доступа к файлам и принтерам в гетерогенной сети Unix/

Windows
. Справочные приложения подробно описывают синтаксис таких программ, как
gated
,
pppd
,
named
,
dhcpd
и
sendmail
. Книга охватывает реализации TCP/IP для систем
Linux
,
Solaris
,
BSD
и
System

V
.