

Автор:

29.03.12 10:48 - Последнее обновление 29.03.12 14:17

---

## Настраиваем сеть своими руками

Автор: Глушаков С.В., Хачиров Т.С.



Книга расскажет, как объединить свой компьютер с компьютерами соседей по дому или коллег по работе в локальную сеть, которая позволит вам обмениваться файлами, музыкой, видеофильмами, а также весело отдыхать вместе, играя в сетевые игры. Если вы хотите понять, как взаимодействуют между собой компьютеры, какое оборудование используется для этого и как его настраивать, то эта книга для вас. Она позволит вам шаг за шагом научиться работать с сетевым оборудованием и утилитами диагностики и настройки сетевых соединений. Также вы узнаете о программах, необходимых для защиты компьютера от вторжения из сети, и программах, позволяющих общаться в реальном режиме времени. Прочитав эту книгу, вы сможете не только создать структурированную кабельную систему, настроить операционные системы для работы в локальной сети, но и научитесь использовать программы и службы, ради которых и создавалась сеть. В первой главе данной книги дается описание наиболее популярной и распространенной технологии Fast Ethernet. Вторая и третья главы посвящены теоретическим аспектам и вопросам, связанным с настройкой сетевого оборудования, установкой драйверов и конфигурированием протоколов TCP/IP.

[Скачать бесплатно](#)

Размер: 16,1 Мб. Год издания: 2008. Страниц: 98. Формат: PDF.

---

## Администрирование структурированных кабельных систем

Автор: Семенов А.Б.

Автор:

29.03.12 10:48 - Последнее обновление 29.03.12 14:17

---



Книга содержит обширный современный материал для специалистов, занимающихся проектированием, строительством и в особенности эксплуатацией СКС. Монография раскрывает наиболее сложные вопросы эксплуатации СКС. Каждая глава посвящена вопросам стандартизации администрирования в соответствии с международными и американскими стандартами, структуре базы данных системы администрирования, специализированному программному обеспечению неинтерактивного управления структурированной проводкой, аппаратными техническими решениями по активной идентификации и механической блокировке некорректного подключения и отключения коммутационных шнуров, способам и методам увеличения эффективности процедур администрирования СКС, действиям персонала в штатных и нештатных ситуациях. Книгу отличает взвешенный ответственный подход к используемой терминологии, она проста для понимания, содержит обширный иллюстративный материал и с успехом может быть использована для подготовки и переподготовки специалистов по направлению "Телекоммуникации".

[Скачать бесплатно](#)

Размер: 3,5 Мб. Год издания: 2009. Страниц: 192. Формат: PDF.

---

## Системное администрирование на 100%

Автор: Бормотов С.В.



В книге рассмотрены практические задачи, с которыми ежедневно сталкивается

Автор:

29.03.12 10:48 - Последнее обновление 29.03.12 14:17

---

системный администратор: от настройки сети, организации антивирусной защиты и обновления системы до защиты информации. Основной упор сделан на решение практических задач, однако приводятся и необходимые теоретические сведения для понимания вопроса.

[Скачать бесплатно](#)

Размер: 5,2 Мб. Год издания: 2006. Страниц: 258. Формат: DJVU.

---

## Построение мультисервисных сетей Ethernet

Автор: Александр Филимонов



В книге рассматривается применение технологии Ethernet для построения мультисервисных сетей нового поколения (Next Generation Network - NGN), используемых

Автор:

29.03.12 10:48 - Последнее обновление 29.03.12 14:17

---

для объединения телефонного и телевизионного сигналов в едином канале. Изложены базовые принципы построения локальных и магистральных сегментов NGN. Большое внимание уделяется описанию усовершенствованной технологии Ethernet (IEEE 802.3). Подробно рассматриваются современные протоколы Интернета и технические решения, обеспечивающие повышение надежности, эффективности и безопасности мультисервисных ЛВС. Приведены практические примеры использования программного обеспечения и оборудования известных производителей (Cisco Systems, 3COM, D-Link и Allied Telesyn).

[Скачать бесплатно](#)

Размер: 6,2 Мб. Год издания: 2009. Страниц: 585. Формат: DJVU.

---

## Компьютерные сети. Принципы, технологии, протоколы. 4-е издание.

Автор: Олифер В., Олифер Н.



Новое издание одного из лучших российских учебников по сетевым технологиям можно считать юбилейным. Прошло ровно 10 лет с момента первой публикации книги "Компьютерные сети. Принципы, технологии, протоколы". За это время книга приобрела широкую популярность в России, была издана на английском, испанском, португальском и китайском языках, и с каждым новым изданием она существенно обновлялась. Не

Автор:

29.03.12 10:48 - Последнее обновление 29.03.12 14:17

---

стало исключением и это, четвертое издание, в котором появилось много новых разделов, посвященных самым актуальным направлениям сетевых технологий. Издание предназначено для студентов, аспирантов и технических специалистов, которые хотели бы получить базовые знания о принципах построения компьютерных сетей, понять особенности традиционных и перспективных технологий локальных и глобальных сетей, изучить способы создания крупных составных сетей и управления такими сетями. Рекомендовано Министерством образования и науки Российской Федерации в качестве учебного пособия для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению "Информатика и вычислительная техника" и по специальностям "Вычислительные машины, комплексы, системы и сети", "Автоматизированные машины, комплексы, системы и сети", "Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем".

[Скачать бесплатно](#)

Размер: 46 Мб. Год издания: 2010. Страниц: 916. Формат: DJVU.

---

## Руководство по Cisco IOS

Автор: Бони Дж.



В этом удобном руководстве, состоящем из двух частей, рассматривается конфигурация IOS (Internetwork Operating System) для семейства протоколов TCP/IP. В первый раздел входят главы, посвященные пользовательскому интерфейсу, настройке линий и интерфейсов, спискам доступа, протоколам маршрутизации, маршрутизации вызовов по запросу и безопасности. Практические руководства с множеством примеров продемонстрируют вам, как правильно выполнить наиболее распространенные задачи. Вторая часть представляет собой классический краткий справочник, включающий все команды, необходимые для работы с TCP/IP и протоколами нижнего уровня, на базе которых функционирует TCP/IP. Краткие описания и списки параметров позволяют мгновенно воспользоваться нужной командой, когда этого требует актуальная задача.

Автор:

29.03.12 10:48 - Последнее обновление 29.03.12 14:17

---

Книга будет интересна прежде всего сетевым администраторам.

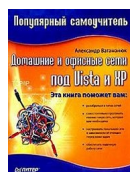
[Скачать бесплатно](#)

Размер: 10,5 Мб. Год издания: 2008. Страниц: 784. Формат: DJVU.

---

## Домашние и офисные сети под Vista и XP

Автор: Ватаманюк А.



Чтобы воспользоваться всеми преимуществами такой ситуации, компьютеры в вашей квартире стоит объединить сетью. Это позволит вам играть по сети в компьютерные игры, совместно использовать дисковое пространство, принтеры, модемы и другие устройства, всю сеть можно соединить с интернетом. А в офисах сеть между компьютерами просто необходима. Открывающиеся перспективы выглядят очень заманчиво. Но организация компьютерной сети - дело непростое, и без необходимой информации и опыта справиться с ним сложно. Вам поможет самоучитель, который вы держите в руках. Эта книга написана профессиональным системным администратором, собственноручно проложившим не один десяток локальных сетей. Всеми секретами своего мастерства автор делится с вами. Издание поможет вам самостоятельно создать и настроить небольшую домашнюю или офисную сеть, в том числе и беспроводную. Отдельные главы посвящены настройке серверов, подключению к интернету, антивирусной и антихакерской защите. Самоучитель ориентирован на рядовых пользователей, но и специалисты найдут в нем много интересного.

[Скачать бесплатно](#)

Размер: 5,5 Мб. Год издания: 2008. Страниц: 278. Формат: PDF.

---

Автор:

29.03.12 10:48 - Последнее обновление 29.03.12 14:17

---

## Беспроводные сети Wi-Fi

Автор: Пролетарский А.В., Баскаков И.В., Чирков Д.Н.



Учебное пособие предназначено для широкого круга читателей, интересующихся теоретическими и прикладными вопросами построения беспроводных сетей на базе стандартов IEEE 802.11 a/b/g.

[Скачать бесплатно](#)

Размер: 8 Мб. Год издания: 2007. Страниц: 177. Формат: PDF.

Автор:

29.03.12 10:48 - Последнее обновление 29.03.12 14:17

---

## Основы передачи голосовых данных по сетям IP

Автор: Джонатан Дэвидсон, Джеймс Питерс, Манож Бхатия, Сатиш Калидинди, Судипто Мукхержи



Для передачи голоса и данных по сетям применяются собственные, достаточно сложные технологии, которым посвящено немало книг. В этой книге описан состав и работа фундаментальной инфраструктуры современной телефонной связи, основные концепции сетей передачи голоса и данных, а также протоколы IP, используемые для передачи данных между современными телефонными системами. Здесь основы технологий VoIP рассматриваются на уровне, достаточном, чтобы администратор сети, разработчик программного обеспечения или любой, кого просто интересуют технологические вопросы по сетям VoIP, получили необходимый объем информации.

[Скачать бесплатно](#)

Размер: 6 Мб. Год издания: 2007. Страниц: 392. Формат: DJVU.



Автор:

29.03.12 10:48 - Последнее обновление 29.03.12 14:17

---

## Начали! Беспроводные сети в Windows Vista. Осваиваем Wi-Fi, Bluetooth, WiMAX

Автор: Трусов А.



В книге приводится краткое описание основных вариантов создания домашней беспроводной сети из нескольких компьютеров, подключения дополнительных устройств, настройки выхода в Интернет. В доступной форме по шагам описываются все необходимые рекомендации по настройке компьютеров в операционных системах. Отличительной особенностью книги является акцент на особенностях настройки в операционной системе - Windows Vista. Книга предназначена для пользователей домашних компьютеров, а также начинающих администраторов сетей.

[Скачать бесплатно](#)

Размер: 2,8 Мб. Год издания: 2008. Страниц: 130. Формат: DJVU.

---

### Администрирование сети на примерах

Автор:

29.03.12 10:48 - Последнее обновление 29.03.12 14:17

---

Автор: Поляк-Брагинский А.В.



В доступном для начинающих системных администраторов изложении рассматриваются вопросы администрирования небольшой сети с двумя серверами Windows 2000 Server и Windows Server 2003 и рабочими станциями под управлением Windows XP и Windows 98. Изложение построено на большом количестве практических примеров. Приведено решение типичных задач администратора сети с применением стандартных и нестандартных методов, с использованием возможностей операционной системы, программ сторонних разработчиков, а также средств, созданных самим администратором. Предполагается, что читатель имеет опыт работы с компьютером на уровне опытного пользователя. Теоретические основы администрирования рассмотрены предельно кратко. Описание примеров сделано на основе реально работающей сети, что на 100% гарантирует их работоспособность при соблюдении описанных условий применения. Приведены примеры создания сценариев и программ на языках VBScript, Visual Basic и других, доступных начинающему администратору.

[Скачать бесплатно](#)

Размер: 40 Мб. Год издания: 2005. Страниц: 321. Формат: PDF.

---

## Wi-Fi. Беспроводная сеть

Автор: Джон Росс

Автор:

29.03.12 10:48 - Последнее обновление 29.03.12 14:17

---



~~Скачать бесплатно~~  
**Компьютерные сети. Принципы, технологии, протоколы.**

Автор: Олифер В.Г., Олифер Н.А.



Очередное издание известного и популярного учебника по компьютерным сетям, полностью переработанное и обновленное в соответствии с современным уровнем развития сетевых технологий. Известность учебника уже перешагнула границы России и вышла на международный уровень: в Великобритании в издательстве Wiley выходит стереотипное англоязычное издание "Computer Networks. Principles, Technologies and Protocols for Network Design".

[Скачать бесплатно](#)

Размер: 21 Мб. Год издания: 2009. Страниц: 958. Формат: DJVU.

Автор:

29.03.12 10:48 - Последнее обновление 29.03.12 14:17

---

{comments on}