Tienda online de Creaciones Copyright, S.L.
Creaciones Copyright, S. L.
Ediciones Creaciones Copyright
Castillo de Fuensaldaña nº 4, oficina 131
28232 Las Rozas
España
Madrid
ediciones@creacionescopyright.co
B83616250

Redes de Datos y Convergencia IP

José Manuel Huidobro Moya y Ramón Jesús Millán Tejedor
Calificación: Sin calificación

Haga una pregunta sobre este producto

Este libro se exponen los conceptos fundamentales para entender cómo son y cómo funcionan las distintas redes de datos que se emplean para la interconexión de ordenadores y otros dispositivos, las técnicas que se utilizan para transmitir y acceder a la información y los servicios que se ofrecen a su través, potenciados con el despliegue masivo de la banda ancha y el acceso en movilidad, todo ello con un lenguaje sencillo, pero a la vez riguroso, que contribuye a una lectura amena.
Resulta, por tanto, una obra de referencia sobre las redes dedicadas a la transmisión de datos, tanto privadas como públicas, que reúne los conceptos básicos de aplicación, las técnicas de telecomunicación que se emplean, las topologías más comunes en su implementación, las aplicaciones y servicios que se ofrecen a su través, así como vislumbrar su evolución en el tiempo.
La obra, que se estructura en 11 capítulos, explica con claridad y detalle los distintos elementos para la transmisión de datos, en especial en redes convergentes multiservicio de banda ancha y redes de ordenadores basadas en IP. En particular, trata los siguientes temas:

- Transmisión y codificación de señales analógicas y digitales.
- Interfaces de comunicaciones, conmutación y multiplexación.
- Medios de transmisión y sistemas de cableado.
- Equipos para la comunicación de datos: módems, routers, conmutadores, etc.

INFORMACIÓN SOBRE CONFIDENCIALIDAD, PROTECCIÓN DE DATOS y AVISO LEGAL

Confidencialidad
Creaciones Copyright S.L. se compromete a proteger la privacidad del usuario (el hecho de acceder, navegar o utilizar su sitio web confiere a quien lo lleva a cabo la condición de usuario).
La información personal que se facilita cuando se visita el sitio web de Creaciones Copyright S.L. es confidencial y se utilizará solo con los fines para los que el usuario la haya proporcionado. Le garantizamos que nunca venderemos su información personal, y que no la compartiremos con terceros que no estén relacionadas con Creaciones Copyright S.L.
Consideramos información personal: *el nombre y apellidos de las personas físicas, el nombre de las empresas, NIF o CIF, las direcciones de facturación y de envío, los números de teléfono, la profesión o actividad, los datos bancarios y la dirección de e-mail.* Utilizaremos esta información para procesar las compras de los usuarios, para

Tienda online de Creaciones Copyright, S.L.

Creaciones Copyright, S. L.
Ediciones Creaciones Copyright
Castillo de Fuensaldaña nº 4, oficina 131
28232 Las Rozas
España
Madrid
ediciones@creacionescopyright.co
B83616250

- Redes de ordenadores: topologías y tipos, el Modelo OSI, etc.
- Internet: orígenes, estructura, navegadores, direccionamiento, etc.
- Redes de área local: estándares, Ethernet, Wi-Fi, y cableado estructurado.
- Redes de acceso: RTC, ADSL, Cable, GSM, UMTS, PLC, WiMAX, etc.
- Redes metropolitanas: ATM, Metro Ethernet, CWDM, etc.
- Redes troncales: PDH, SDH, y DWDM.
- La pila de protocolos TCP/IP.
- Evolución de TCP/IP: IPv6, MPLS e IMS.
- La gestión y administración de red, en especial mediante herramientas SNMP.
- Los servicios de datos, en redes fijas y móviles.

La obra cuenta con numerosas ilustraciones y una amplia lista de referencias bibliográficas, muy útil, para todos aquellos estudiantes, docentes, profesionales, consultores, etc., que quieran adquirir nuevos conocimientos, de aplicación práctica, tanto en el entorno residencial como en las empresas y organismos públicos.

Título: Redes de Datos y Convergencia IP
Autores: José Manuel Huidobro Moya y Ramón Jesús Millán Tejedor
ISBN: 978-84-96300-31-6
Dimensiones: 17.0 x 24.0 cm
Número de páginas: 350
Encuadernación: Rústica

Ver/Descargar el índice del libro en formato PDF

INFORMACIÓN SOBRE CONFIDENCIALIDAD, PROTECCIÓN DE DATOS y AVISO LEGAL

Confidencialidad
Creaciones Copyright S.L. se compromete a proteger la privacidad del usuario (el hecho de acceder, navegar o utilizar su sitio web confiere a quien lo lleva a cabo la condición de usuario).
La información personal que se facilita cuando se visita el sitio web de Creaciones Copyright S.L. es confidencial y se utilizará solo con los fines para los que el usuario la haya proporcionado. Le garantizamos que nunca venderemos su información personal, y que no la compartiremos con terceros que no estén relacionadas con Creaciones Copyright S.L.
Consideramos información personal: *el nombre y apellidos de las personas físicas, el nombre de las empresas, NIF o CIF, las direcciones de facturación y de envío, los*