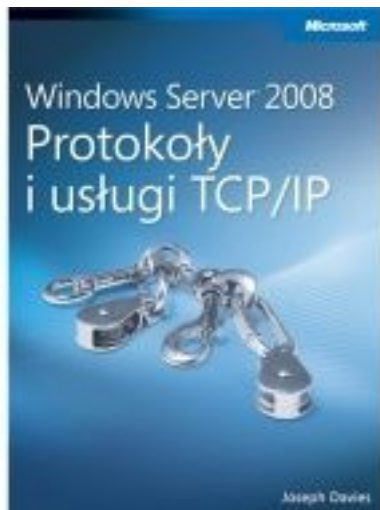


Microsoft Windows Server 2008: Protokoły i usługi TCP/IP



Cena: 102,90 PLN

Opis słownikowy

Autor	Joseph Davies
Format	170x230
ISBN	978-83-7541-022-8
Liczba stron	500
Rok wydania	2008
Wydawnictwo	APN Promise

Opis produktu

Ekspert w zakresie sieci Joseph Davies przedstawia wszystkie warstwy modelu TCP/IP, koncentrując się na IPv4 i odpowiadających mu protokołach transportu i infrastruktury sieciowej.

Uzyskaj szczegółowe wskazówki – od struktury pakietów po przetwarzanie protokołów:

W warstwie interfejsu sieciowego – poznaj kapsułkowanie danych w sieciach LAN i WAN oraz protokoły ARP i PPP.

Odkryj kluczowe protokoły warstwy internetowej – IPv4, ICMP oraz IGMP, wraz ze wstępnym omówieniem IPv6.

Dowiedz się, jak TCP buduje połączenia, zarządza przepływem danych i odzyskuje utracone informacje.

Przeanalizuj komunikaty wymieniane na użytek adresowania IP (DHCP), rozwiązywania nazw (DNS i WINS) oraz scentralizowanego uwierzytelniania (RADIUS).

Zbadaj funkcje ochrony sieci i danych oferowane przez IPSec i VPN.

Naucz się, jak modyfikować domyślne zachowania przy użyciu narzędzi programistycznych i ustawień rejestru.

Na dysku CD:

Książka TCP/IP Fundamentals for Microsoft® Windows® w formacie eBook (w języku angielskim)

Przykłady pakietów przechwyconych przez program Microsoft Network Monitor 3.1

Dokumenty RFC opisujące standardy Internet Engineering Task Force (IETF)

W pełni przeszukiwalna wersja książki w formacie eBook (w języku angielskim)

Prezentacje do wykładów na temat TCP/IP

O autorze

Joseph Davies jest wielokrotnie nagradzonym autorem książek i wykładowcą z 15-letnim doświadczeniem w zakresie rozwiązań sieciowych, stosu protokołów TCP/IP oraz technik zabezpieczeń. Wśród tytułów jego autorstwa wymienić można Understanding IPv6, Second Edition oraz Windows Server 2008: Ochrona dostępu do sieci (NAP). Jest także autorem comiesięcznego felietonu o nazwie „The Cable Guy” w biuletynie TechNET.