

Linux Server Per Lamministratore Di Rete

Linux conferma anno dopo anno di essere il sistema più affidabile in ambiente server, settore dove si dimostra un'alternativa efficace ed economica a Windows. Chiunque lavori come amministratore di rete in una piccola o media impresa si trova di fronte a una serie di compiti: impostare un server di posta, configurare l'accesso a Internet, gestire gli indirizzi IP - solo per fare qualche esempio. Questo libro, giunto alla quarta edizione, è una guida alla soluzione di questi problemi, organizzata per attività e basata su software open source. Frutto dell'esperienza più che decennale dell'autore, tutto il testo è fortemente orientato alla pratica: dato un compito, un obiettivo, quale strumento utilizzare? Quale software usare? Come installarlo e configurarlo correttamente? Tutto con un occhio di riguardo per chi arriva dal mondo Windows.

Debian GNU/Linux, a very popular non-commercial Linux distribution, is known for its reliability and richness. Built and maintained by an impressive network of thousands of developers throughout the world, the Debian project is cemented by its social contract. This foundation text defines the project's objective: fulfilling the needs of users with a 100% free operating system. The success of Debian and of its ecosystem of derivative distributions (with Ubuntu at the forefront) means that an increasing number of administrators are exposed to Debian's technologies. This Debian Administrator's Handbook, which has been entirely updated for Debian 8 "Jessie", builds on the success of its 6 previous editions. Accessible to all, this book teaches the essentials to anyone who wants to become an effective and independent Debian GNU/Linux administrator. It covers all the topics that a competent Linux administrator should master, from installation to updating the system, creating packages and compiling the kernel, but also monitoring, backup and migration, without forgetting advanced topics such as setting up SELinux or AppArmor to secure services, automated installations, or virtualization with Xen, KVM or LXC. This book is not only designed for professional system administrators. Anyone who uses Debian or Ubuntu on their own computer is de facto an administrator and will find tremendous value in knowing more about how their system works. Being able to understand and resolve problems will save you invaluable time. Learn more about the book on its official website: debian-handbook.info

Richard Stallman's Crusade for Free Software

Virtualizzazione di desktop e server

3ds Max per l'architettura

Apache 2.0. Guida professionale

Linux Server per l'amministratore di rete

Gli amministratori di rete si trovano di fronte a sfide differenti. Impostare un server di posta, erogare aree file condivise, regolamentare l'accesso a Internet, gestire gli indirizzi IP, organizzare backup sono solo alcuni esempi. Questo manuale, giunto alla sesta edizione e aggiornato ai moderni approcci alle infrastrutture IT, è una guida alla gestione di questi problemi, organizzata per attività. Ogni capitolo analizza un'esigenza fornendo soluzioni pratiche che possano essere messe in produzione rapidamente. Tutti i servizi trattati riguardano il server centrale e le funzionalità che può erogare, per esempio un'area comune dove salvare i file, il sistema di posta elettronica, il NAS, il firewall,

l'antivirus, il database, il meccanismo di accesso in VPN, il DNS, la virtualizzazione di servizi e risorse. Un testo pratico e ricco di ricette per ottenere il meglio dall'integrazione di server Linux anche in ambienti con client Windows e macOS. Le distribuzioni Linux di riferimento per il volume sono CentOS e Ubuntu LTS Server Edition. PayPal è un servizio web che offre a utenti e titolari di negozi e-commerce una soluzione rapida e sicura per gestire pagamenti e transazioni commerciali, con pochi clic e senza condividere dati finanziari. Oggi PayPal è per i pagamenti online quello che è Google per le ricerche e Amazon per la vendita di libri: si tratta di una delle grandi web-company di successo. Nel mondo sono milioni gli utenti che adottano PayPal come modalità privilegiata, o esclusiva, di pagamento in Rete. Questa vasta utenza fidelizzata e affezionata è uno dei motivi che spinge chi fa business online a passare a PayPal. Questo libro, partendo dalla spiegazione del funzionamento e dei motivi del successo di PayPal, si rivolge a chi, gestore di negozi di e-commerce o sviluppatore, vuole implementare una soluzione di pagamento su base PayPal. Si parte illustrando lo sviluppo di soluzioni standard, per poi introdurre l'uso delle API e l'implementazione di soluzioni sempre più complesse. Note, suggerimenti e appendici permettono di approfondire e affrontare le problematiche più comuni, come quelle connesse ai pagamenti multipli o ricorrenti, ai rimborsi e alla reportistica. A corollario di tutto l'esperienza PayPal in merito allo sviluppo di carrelli e modalità di pagamento funzionali all'incremento del business.

Linux. Guida per l'amministratore di rete


The Debian Administrator's Handbook

per Ubuntu, CentOS, Fedora Core

E-commerce con PayPal

Panorama

Chronicles the life of the computer programmer, known for the launch of the operating system GNU Project, from his childhood as a gifted student to his crusade for free software.

Manuale d'Installazione di Debian GNU/Linux  ***è un documento pensato per coloro che vogliono introdursi finalmente nel favoloso mondo di GNU/Linux, un sistema operativo gratuito e opensource. Questo libro viene distribuito gratuitamente come parte del progetto Hacklog, Manuale di Sicurezza Informatica e Hacking Etico. Info su www.hacklog.it***

Amministratore, installatore, manutentore delle reti L.A.N.

Costruire siti e-learning con Moodle. Guida per l'amministratore e il webmaster

Il libro del wireless

Linux server per l'amministratore di rete

Voice over IP Guida completa

Questo manuale è pensato per gli amministratori di rete di piccole e medie imprese italiane, realtà che operano con uno o più server centralizzati e con una serie di client basati su Windows. Capitolo dopo capitolo vengono isolate le esigenze informatiche più comuni fornendo soluzioni pratiche e pronte all'uso che possano essere messe in produzione rapidamente. Nel rispetto delle realtà

aziendali in cui si opera, in nessun caso viene suggerito di sostituire le postazioni e i server Windows con macchine Linux. Viene piuttosto consigliato di affiancare le macchine esistenti con soluzioni Linux specifiche. Tutti i servizi trattati riguardano il server centrale e le funzionalità da esso erogate, come per esempio un'area comune dove salvare i file, il sistema di posta elettronica, il fax di rete, il firewall, il database, il meccanismo di accesso in VPN e così via. Un testo agile e pratico, ricco di ricette per ottenere da Linux solo il meglio. Sebbene le reti senza fili (wireless) promettano, e permettano oggi, di portare l'uso e l'esperienza di Internet sempre più vicina alle persone, muovere i primi passi in questo mondo non è semplice, soprattutto per i non addetti ai lavori. Ecco lo scopo e il senso di questo libro: insegnare come servirsi con profitto di una soluzione di rete senza fili. Che si tratti di una rete domestica (abitazione o ufficio) o di una rete pubblica, i problemi sono sempre gli stessi: funzionalità e sicurezza. La configurazione e la messa in sicurezza, la scelta dell'hardware e del software, ma anche del provider, gli standard delle reti wireless e i costi di connessione: tutto questo viene affrontato e discusso capitolo dopo capitolo, per soddisfare le esigenze di ogni tipo di utente, da Windows a Linux, senza dimenticare Mac e i telefoni cellulari di ultima generazione.

per Ubuntu, CentOS e Fedora

Linux Administration Handbook

Linux. Manuale per l'amministratore di sistema

Free as in Freedom [Paperback]

Linux Server per l'amministratore di rete. Guida per sfruttare con successo Linux nelle piccole e medie imprese

"As this book shows, Linux systems are just as functional, secure, and reliable as their proprietary counterparts. Thanks to the ongoing efforts of thousands of Linux developers, Linux is more ready than ever for deployment at the frontlines of the real world. The authors of this book know that terrain well, and I am happy to leave you in their most capable hands." –Linus Torvalds "The most successful sysadmin book of all time—because it works!" –Rik Farrow, editor of ;login: "This book clearly explains current technology with the perspective of decades of experience in large-scale system administration. Unique and highly recommended." –Jonathan Corbet, cofounder, LWN.net "Nemeth et al. is the overall winner for Linux administration: it's intelligent, full of insights, and looks at the implementation of concepts." –Peter Salus, editorial director, Matrix.net Since 2001, Linux Administration Handbook has been the definitive resource for every Linux® system administrator who must efficiently solve technical problems and maximize the reliability and performance of a production environment. Now, the authors have systematically updated this classic guide to address today's most important Linux distributions and most powerful new administrative tools. The authors spell out detailed best practices for every facet of system administration, including storage management, network design and administration, web hosting, software configuration management, performance analysis, Windows interoperability, and much more. Sysadmins will especially appreciate the thorough and up-to-date discussions of such difficult topics such as DNS, LDAP, security, and the management of IT service organizations. Linux® Administration Handbook, Second Edition, reflects

the current versions of these leading distributions: Red Hat® Enterprise Linux® Fedora™ Core SUSE® Linux Enterprise Debian® GNU/Linux Ubuntu® Linux Sharing their war stories and hard-won insights, the authors capture the behavior of Linux systems in the real world, not just in ideal environments. They explain complex tasks in detail and illustrate these tasks with examples drawn from their extensive hands-on experience.

La virtualizzazione di macchine desktop e server apre interessanti possibilità per ogni tipo di utenza. Per esempio un utente Windows può sfruttare le soluzioni Linux, un utente Mac può utilizzare Windows per lavorare con software di cui non è disponibile una versione per il sistema Apple, un utente Linux può testare la nuova release del sistema operativo preferito: tutto questo senza alcun rischio. Ma non solo. Aziende grandi e piccole possono contenere e ottimizzare i costi attraverso la virtualizzazione di macchine server e di sistemi di archiviazione dei dati, arrivando alla realizzazione di reti complesse composte da sole macchine virtuali. Questo libro analizza tre software dedicati alla virtualizzazione: VMware Player, Oracle VirtualBox, Citrix XenServer. Capitolo dopo capitolo il lettore ne scoprirà le potenzialità, imparando a installarli, configurarli e utilizzarli per raggiungere il risultato prefisso, sia esso avere più di un sistema operativo su una singola macchina o lavorare su reti virtuali, senza dimenticare le architetture cloud.

la guida completa

L'arte dell'hacking. Con CD-ROM

Guida per sfruttare con successo Linux in azienda

Sviluppare applicazioni Web 2.0

Dottor Web. Lo studio professionale online con Access

Questo libro copre tutti gli argomenti chiave inerenti l'amministrazione di server di rete finalizzati alla gestione aziendale (intranet) o alla Rete (Internet), fornendo esempi pratici immediatamente utilizzabili, il tutto prestando una particolare attenzione al tema della sicurezza informatica. Il libro parte dai concetti base di networking per mostrare immediatamente come installare e configurare un server di rete basato su Linux capace di sostituire o di coesistere con server basati su NT, tutto ciò investendo meno risorse economiche nell'acquisto di licenze, aumentando la stabilità e la sicurezza del proprio sistema e creando una piattaforma di sviluppo più flessibile. Questo libro si rivolge ai professionisti dell'IT, che abbiano qualche esperienza di amministrazione di ambienti NT, ma che non necessariamente conoscano Linux o sistemi basati su UNIX.

L'amministratore di rete esperto potrà approfondire la propria conoscenza di Linux, apprendendo tecniche avanzate; mentre il neofita potrà giovare della guida all'installazione del sistema operativo.

Piccolo ed economico, Raspberry Pi è il sogno di qualunque appassionato di informatica, ma anche di robotica: basato su software open source, questo microcomputer si alimenta come uno smartphone, è completamente programmabile e ha un costo irrisorio. Questo manuale, il primo in italiano, accompagna alla scoperta e all'utilizzo di Raspberry Pi in applicazioni didattiche, hobbistiche e ludiche. Che tu lo voglia utilizzare al posto di un PC o come componente di un progetto hardware imparerai a installare il sistema operativo, a collegare Raspberry Pi a TV, hard disk,

mouse, tastiere e altre periferiche esterne, a scrivere semplici programmi e a realizzare prototipi interattivi funzionanti. La trattazione dei temi più complessi – tra cui le basi indispensabili dell'elettronica e della programmazione – è resa più semplice grazie a diagrammi, esempi e immagini.

Debian Jessie From Discovery To Mastery

Monografie

MySQL 5 Guida completa

AutoCAD 2008 Guida completa