

Carlos Eduardo Pedroza Santiviago

Foz do Iguacu, Brasil
carlos@santiviago.com

Experiência

Itaipu Binacional

Foz do Iguacu, Brasil

- Administração de centenas de servidores Linux, AIX e Windows, garantindo a continuidade de operação do negócio, através de análise pró-ativa, monitoração, gerenciamento de segurança e clustering
- Automação de tarefas comuns através de scripts em Bash e Python, reduzindo operações manuais e repetitivas, liberando mais tempo e esforços para novos projetos
- Investigação e resolução de problemas gerais, planejamento de capacidade e ajustes de performance
- Participação em escalas de sobreaviso 24x7 e gerenciamento de chamados

Administrador de Sistemas

Abril de 2006 – Hoje

Prognus Software Livre

Foz do Iguacu, Brasil

- Liderei um time de 15 consultores, pesquisando, desenvolvendo e implementando softwares livres e de código aberto, ajudando empresas a alcançarem os objetivos de migração de softwares proprietários

Consultor Líder

Abril de 2005 – Março de 2006

Educação

Universidade Estadual do Oeste do Paraná, Bacharel em Ciência da Computação, Abril de 2004

Habilidades

Sistemas Operacionais: Linux, bom conhecimento de Mac OS X, AIX, Windows NT/XP/7/200x, mais alguma experiência com FreeBSD e OpenBSD

Redes: Suíte de protocolos TCP/IP (IP, ICMP, TCP, UDP, HTTP, DNS, FTP, SMTP, SNMP, e outros) e o modelo ISO/OSI. Experiência com Ethernet e WLAN

Linguagens de Programação: Scripting (bash, awk, sed), e algum conhecimento de Python, PHP e C

Virtualização: System p (IBM LPAR), VMware, Xen, KVM/QEMU e OracleVM

Aplicações e Serviços: Servidores Web (Apache, nginx), Samba, OpenLDAP, NFS, DNS/DHCP (ISC), Impressão (CUPS), SSH, SMTP (Postfix), Proxy (Squid), Monitoração (Nagios, Cacti)

Sistemas de Armazenamento: RAID, SAN e Sistemas NAS

Segurança Computacional e de Redes: IDS (Snort, OSSEC), Firewalls (Checkpoint Firewall-1, IPtables), VPN, Soluções de Anti-virus, Filtro de conteúdo, políticas de segurança e testes de penetração

Clustering e Balanceamento de Carga: Heartbeat/Pacemaker/OpenAIS/CoroSync, DRBD e haproxy

Administração de Sistemas: Análise, investigação e resolução de problemas gerais, planejamento de capacidade e ajustes de performance

Certificações: CISSP-ISSAP, CISA, LPIC-3, RHCE, CCNA Security, ITIL v3 Foundation

Idiomas: Fluente em Português, Intermediário em Inglês e Espanhol

Atividades

Voluntário da Latinoware - <http://www.latinoware.org>, um dos maiores eventos de Software Livre da America Latina, onde organizamos e discutimos tudo sobre softwares livres e de código aberto (Abril de 2004 – Hoje)

Voluntário do projeto Ubuntu Linux - <http://www.ubuntu.com>, ajudando novos usuários, advogando, documentando e tarefas de empacotamento (Abril de 2005 – Hoje)

Criador e mantenedor do softwarelivre.net: Passo-a-passo rumo à liberdade! - <http://softwarelivre.net>, um sítio com artigos e how-tos sobre softwares livres e abertos (Agosto de 2007 – Hoje)