Návody a Postupy

Vzhledem k tomu, že v naší firmě pracuje mnoho technických nadšenců a fanoušků svobodných technologií, rozhodli jsme se přispět světu zveřejněním vlastních poznatků z praxe, které nám zároveň slouží jako osobní poznámky a součást dokumentace našich projektů (jak firemních, tak osobních). Zatím jde o informace relativně náhodné a neucelené a budeme je postupně doplňovat. Nicméně věříme, že v kombinaci s internetovými vyhledávači se dostanou právě k tomu, kdo je bude potřebovat nejvíce.

Ačkoliv tyto stránky obsahují soukromé postřehy a poznámky našich administrátorů a techniků, to ještě neznamená, že odrážejí firemní standardy a praktiky aplikované na našich komerčně poskytovaných informačních a telekomunikačních službách.

Některé stránky jsou psány česky a jiné anglicky. Někdy tomu tak je, protože byl návod převzat z cizojazyčného zdroje, a jindy je to naopak z důvodu, že si myslíme, že může být prospěšný i mimo okruh česky mluvících čtenářů. V takovém případě není žádoucí nahrazování těchto zdrojů českým překladem, nicméně v případě potřeby můžete ve wiki vytvořit **nezávislou kopii** stránky s českým překladem.

Pokud máte zájem podílet se na tvorbě této wiki, můžete si vyžádat přístup například mailem na náš helpdesk. Přímá registrace momentálně není z bezpečnostních důvodů povolena.

Obsah

- desktop
  - Dell G5
  - EncFS - Transparentní šifrování adresáře s FUSE
  - Flexibee
  - LaTeX notes
  - LTSP (Terminal Server)
  - NSSDB CertUtil SSL CA
  - PocketPC & Linux
  - Thinkpad on Linux
  - Maxima a wxMaxima - Algebra na počítači
- electro
  - PoE
    - PoE 0.1
    - PoE 0.2
    - PoE 0.2 b
    - PoE 0.3
  - 1-Wire MicroLAN Sensor Network
  - Active Softstart for Welders
  - Arduino, ESP32, IoT

    - AoE: Audio over Ethernet
    - Rechargeable Batteries
    - Měniče, regulátory a napájení obecně
    - Battery Desulphator
    - Surge Protection on Ethernet
    - FM Transmitter takeMS
    - Gigabit PoE (802.3af)
    - Tepelné ztráty
    - MQTT
    - NetProtector
    - Operační zesilovače
    - Nejběžnější elektronické součástky
    - Prodlužovačka
    - Realizace elektronických obvodů
    - Reverzní inženýrství
    - RS232 over Ethernet
    - SMD for Beginners
    - SMD Breakout Boards
    - Pájení
    - Unreadable IC labels
    - UPS
    - USB PoE Step-up Converter
    - Referenční obvody
- games
    - Counter-Strike
- ham_radio
    - Frekvence v ČR
    - PMR mods
    - Stanice
    - SDR Tools
- hosting
    - ispconfig
        - ispconfig - poznamky k implementaci
    - Apache/PHP - řešení problémů
    - Apache - globální nastavení
    - Apache - mod_rewrite v příkladech (harvie.cz)
    - Bind
    - SU Exec CGI a PHP skriptů
    - DaviCal - Kalendářový server
    - Private DNS / DNS over TLS
    - Dovecot
    - Firebird databázový server v Debianu
    - FlashCache s SSD
    - Checklist po instalaci
    - Remote management
    - Upgrade MySQL z v4.0 na novejsi
    - Mastodon - poznámky k instalaci
    - MS SQL driver v Debianu
    - MySQL
    - OpenFire
    - OpenSSH triky

    - PostgreSQL (advanced)
    - PostgreSQL (Instalace, konfigurace)
    - Migrace pošty pomocí IMAPu
    - Redmine
    - OpenSSH, SFTP, SCP, FTPS
    - SSL certifikáty
    - STEAM server na Linuxu
- hw
    - Alternativní síťová média
    - Compaq Evo T20
    - Láďa (crusader,resetator,...)
    - HardDisky
    - DVB-T Restreaming (HW řešení)
    - Flash bricknutyho netisu WF2780/WF2419I pres tftp
    - UNIFI
- linux
    - BackupPC - Poznámky
    - Duplicity
    - ejabberd
    - How to exit various Linux programs
    - Grub
    - HP servery - linux
    - Infographics
    - Linux na hyperv
    - Package Management
    - Permissions cheatsheet
    - Rsync
    - Upgrade Linux
    - Useful Commands
- mechanical_engineering
    - Černění
    - Odlévání
    - CNC
    - Air compressor
    - Sváření - teorie
    - Jak nekurvit věci v dílně
- meteo
    - Předpovědi, monitoring
- misc
    - czu
        - SAS / R / Gretl
        - Ekonomika podniku
        - Smalltalk / Daskalos
    - Užitečné nástroje
    - Technologické stromy
    - Jachtařský slovník
- multimedia
    - MumuDVB
    - Photogrammetry 3D scanning on Linux
- network
    - DNSSEC

    - mikrotik
        - Firewall
        - Routování na Mikrotiku
        - WiFi na Mikrotiku
    - Switche Allied Telesis
    - Switche Brocade
    - Linux router - poznámky
    - Ebtables
    - Optická vlákna
    - Fresnelova zóna
    - iptables
    - Klientské Mikrotiky - Instalační checklist
    - nftables
    - Network UPS Tools (NUT)
    - OpenFlow
    - Open Networking
    - Reboot WA-2204a po siti (libovolny firmware)
    - Nastavení routeru
    - Routing a ASN
    - SNMP
    - UBNT NetCat SpeedTest - thx. Harvie
    - VLAN - Virtual LAN
    - wifi_vyzarovaci_vykony
    - WireGuard
- programming
    - DLL Injection - rychlý a špinavý úvod
    - KML - Keyhole Markup Language
    - Crosskompilace s MinGW
    - Multiplatformní GTK+ aplikace (v jazycích C, Perl, Java, Python, PHP, Ruby a C#)
- samba
    - Samba server jako člen Active Directory domény
- vcs
    - Git Tricks
- vps
    - OpenVZ
        - OpenVZ kernel na Debianu
        - OpenVZ nejpoužívanější příkazy
        - OpenVZ a Firewall
        - OpenVZ Nastavení sítě
        - OpenVZ adresare a disky
        - OpenVZ řešení problémů
        - OpenVZ Web Panel na Debianu
    - proxmox-ve
        - Migrace OpenVZ do LXC
        - proxmox - migrace
        - Zabezpečení Proxmox VE
    - VirtualBox
        - Linux na CF kartě
        - Windows
    - xen
        - Instalace Centos DomU na Debian Dom0 - XEN 3.0

        - Postup instalace Debianu do DomU
        - Xen kernel 2.6.18 (hodiny)
        - Xen 4 a větší
    - vServer kill HOWTO
- windows
    - Správa systémů MS Windows a MS Windows Server
    - Office 365
- zakaznici
    - Domácí/kancelářská wifi síť
    - Začínáme s internetem
    - Jak dobít kredit na registraci domény nebo VoIP telefony
    - Poštovní servery
    - Nastavení klienta Microsoft Outlook
    - PuTTY
    - Nastavení WebMailu RoundCube
    - Přístup k webhostingu pomocí SFTP/SCP
    - SledovaniTV.cz
    - Nastavení TCP/IP - Windows 7
    - Nastavení TCP/IP ve Windows 10
    - Nastavení TCP/IP ve Windows 2000/XP
    - Nastavení klienta Mozilla Thunderbird
    - Nastavení webhostingu
- zentyal
    - Zentyal 3.5.5 Community edition (small bussiness server)

Zajímavé odkazy

- Linux
    - Manpages
    - ArchLinux wiki
    - Awesome-sysadmin list of all possible admin tools
    - Safematix IT Security
- CZfree
    - HKfree wiki
    - PVfree wiki
    - CZfree wiki
    - KLfree wiki
    - VPSfree wiki
    - Jinonice FAQ
- OpenSource SW
    - Arachne Labs
    - Harvie/Programs
    - Git Spoje.NET
- HomeOffice
    - Videokonference
    - Vzdálená plocha
- Ostatní
    - SPOJE.NET
    - BrmLab
    - ProgressBar

    - Hack-a-Day
    - Instructables
    - Electronics Club
- Zajímavosti
    - Improve focus and boost your productivity

From:
https://wiki.spoje.net/ - **SPOJE.NET**

Permanent link:
https://wiki.spoje.net/doku.php/howto/start

Last update: **2020/03/18 13:01**