2025/12/16 21:16 1/6 Orga-Team

QuickLinks: start - catering - infrastruktur - werbung - workshops - zeitort

Orga-Team

Dass auch wirklich alle brav ihr Vorträge halten, nix ausfällt und vielleicht sogar die Folien rechtzeitig da sind, kümmern sich

- 1. tokkee
- 2. nobse
- 3. siretart

Planung (alpha)

Workshops und Vorträge

WS	WS/V ohne Zusammenhang					
WS	makii	Bluetooth				
WS	tokkee	Apache(2)-Module mit Perl				
WS	tokkee	Latex 4 Beginners				
WS	helios	Laptop-Tuning (SWsup, FreqScale, Multimedia-Keys)				
WS	w0schd	MythTV(/VDR)				
WS	wAmplre	iSCSI				
V	makii, nobse	vim vs. Emacs				
V	siretart	DEBs bauen mit sbuild und LVM-Snapshots				
Vir	tualisierung					
WS	<i>spocki</i> , martin	Xen				
٧	tokkee	VServer - Implementierung und Architektur				
WS	tokkee	VServer - Installation/Konfiguration/Verwaltung				
Net	Networking					
WS	nobse, siretart	OpenWRT				
WS	helios	ifplugd, wpasupp., guessnet - Automatische Netzwerk-Konfiguration				
WS	tiffy, wAmplre	IPTables				
WS	tiffy	Linux Advanced Networking				
WS	ktr	OpenVPN				
WS	w0schd	BGP(Border Gateway Protokoll) am Beispiel N-IX				
٧	wAmplre	NEU: DHCP und Dynamisches DNS am Beispiel party.lusc.de				
"Ro	"Rootie"					
٧	nobse	debtakeover				
WS	martin	Mein eigener "Rootie"				
Ма	Mail					
V	Robinayor_	PGP/GPG				
WS	Kandalf	Mail daheim - fetchmail/postfix/courier				
Vin	Vim					

WS	WS/V ohne Zusammenhang				
WS	Robinayor_	Vim für Einsteiger			
V	nobse	vim 7.0 - Neue Features			
Vol	VolP				
V	→ Fix Me!	SIP/Internet-Telefonie (Theorie, Funktionsweise, Realisierung)			
WS	<i>mc</i> , Kandalf	Asterisk			
Big	Big Installations				
WS	siretart	fai - Full Automatic Installer (Debian)			
WS	siretart	cfengine - Viele Rechner gleichzeitg administrieren			
Version Controll Systems					
V	siretart	Vergleich der gängingen VCS - (De)Zentral, rcs, cvs, svn/svk, tla, baz, bzr			
V	tokkee	git - Kernel-Source-Verwaltungs-Tool			

Linux-Einsteiger-Track

Eigentlich wird ja jedes Jahr nach Einsteigervorträgen gefragt...

VORSCHLAG

Zeit	Referent (L4B durchgestrichen)	Vortrag
10:00 Uhr	helios	Die wunderbare Welt von Linux Die Auftaktveranstaltung zum Linux4Beginners Dieser Vortrag führt in das Thema Linux und freie Software ein. Der Besucher bekommt neben einem kurzen Überblick über Distributionen und Andwendungspakete auch die Vor- und Nachteile von freier Software und Linux vermittelt. Vortragsfolien: I4b06-die_wunderbare_welt_von_linux.pdf
11:00 Uhr	orca	Linux Easy - Der einfache Einstieg Die Installation einer modernen Linux-Distribution wie z.B. SuSE 10 ist keine Hexerei mehr. In diesem Vortrag wird "live" ein SuSE-Linux neben ein vorhandenes Windows installiert. Parallel dazu erwerben die Teilnehmer das benötigte Know-How und Hintergrundinformationen, um den Einstieg in die Linux-Welt erfolgreich zu gestalten. Vortragsfolien: I4b06-linux_easy-der_einfache_einstieg_installation.pdf
12:00 Uhr	Pause	
13:00 Uhr	orca	Linux Easy - Der einfache Umstieg Nach einer erfolgreichen Installation eines Linux-Betriebssystems ergeben sich zwangsläufig einige Umstellungsschwierigkeiten. So existiert unter Linux eine andere Verzeichnisstruktur und auch viele gewohnte Anwendungsprogramme finden sich unter neuem Namen. Dieser Vortrag hilft, auch diese Umstellungsprobleme zu meistern und schnell mit "seinem" Linux auf Du und Du zu stehen. Vortragsfolien: I4b06-linux_easy-der_einfache_umstieg.pdf

http://vvv.lusc.de/dokuwiki/ Printed on 2025/12/16 21:16

2025/12/16 21:16 3/6 Orga-Team

Zeit	Referent (L4B durchgestrichen)	Vortrag
14:00 Uhr	siretart	Browser, Mail, Gimp, Imageviewer Ein Ausflug in die Welt der Linux-Anwendungen: Dieser Vortrag gibt einen kurzen Ueberblick ueber die wichtigsten graphischen Anwendungen aus den Bereichen E-Mail, WWW, Audio und Bildbearbeitung und vergleicht sie mit ihren Windows-Pendants
15:00 Uhr	Pause	
16:00 Uhr	Robinayor_	Linux und Hardware Was ist der Unterschied zwischen Linux und Windows wenn es um Hardware geht? Wie bekomme ich meine Hardware unter Linux zum laufen? Worauf muss ich achten wenn ich Hardware für Linux kaufe? Im Vortrag "Linux und Hardware" bekommen Sie Antworten auf diese und andere Fragen.
17:00 Uhr	wAmplre	Distributionen (Linux ist nicht SuSE) Welche Distribution ist für mich die Richtige?? Dieser Vortrag gibt einen guten Überblick über die verfügbaren Distributionen und zeigt Unterschiede bzw. Vorteile auf. Dabei wird auch auf Entstehungsgeschichte und andere Zusammenhänge eingegangen. Vortragsfolien: I4b06-distributionen.pdf

• Übernahme vom L4B (orca - wenn kein OSS-Track)



• wAmpIre: Haha, orca macht's nicht

Open School Server (OSS) Track

- von orca angetriggert und wird im Mom organisiert/abgeklärt
- grundsätzliches Interesse ist wohl da
- Versuch der Anerkennung als offizielle Fortbildung (für Realschulen bzw. schulartübergreifend)
- orca kontaktiert P. Grill+SBE networks
- Themen (möglich (m) / geplant (p))
 - V: Schulserver Allgemeine Anforderungen (p)
 - V: Content-filtering: Rechtslage zum Thema Jugenschutzfilter (p)
 - V: OSS (Open School Server) (p)
 - WS: OSS Installation (p)
 - WS: OSS im Einsatz (p)
 - WS: rembo/MySHN im Zusammenspiel mit OSS (p)
 - WS: Klonen mit Linux (m)
 - WS: Homepage mit Mambo/Joomla (m)
- EIGENER RAUM mit Server, Clients und Beamer + Steckdosenleisten, Switch, Patchkabel etc)!
- Grundsätzliche Zusagen liegen vor:
 - MB-Dienststelle (falls Durchführung als Regionale Lehrerfortbildung für Realschulen)
 - Fa. Extis (P. Grill) stellt zwei Referenten ab.

Abstimmung

Wie jedes Jahr, gibt es auch heuer wieder eine Abstimmung (Wichtig: Abstimmen kann nur wer eingeloggt ist und ein nachtraegliches Aendern ist nicht mehr moeglich).

<poll *Welche Vortraege/Workshops interessieren dich am meisten?>

- WS: Bluetooth (makii)
- WS: Apache(2)-Module mit Perl (tokkee)
- WS: Latex 4 Beginners (tokkee)
- WS: Laptop-Tuning (SWsup, FreqScale, Multimedia-Keys) (helios)
- WS: MythTV(/VDR) (w0schd)
- WS: iSCSI (wAmplre)
- V: vim vs. Emacs (makii, nobse)
- V: DEBs bauen mit sbuild und LVM-Snapshots (siretart)
- WS: Xen (spocki, martin)
- V: VServer Implementierung und Architektur (tokkee)
- WS: VServer Installation/Konfiguration/Verwaltung (tokkee)
- WS: OpenWRT (nobse, siretart)
- WS: ifplugd, wpasupp., guessnet Automatische Netzwerk-Konfiguration (helios)
- WS: IPTables (tiffy, wAmpIre)
- WS: Linux Advanced Networking (tiffy)
- WS: OpenVPN (ktr)
- WS: BGP(Border Gateway Protokoll) am Beispiel N-IX (w0schd)
- V: DHCP und Dynamisches DNS am Beispiel party.lusc.de (wAmplre)
- V: debtakeover (nobse)
- WS: Mein eigener "Rootie" (martin)
- V: PGP/GPG (Robinayor)
- WS: Mail daheim fetchmail/postfix/courier (Kandalf)
- WS: Vim für Einsteiger (Robinayor)
- V: vim 7.0 Neue Features (nobse)



- V: SIP/Internet-Telefonie (Theorie, Funktionsweise, Realisierung) (
- WS: Asterisk (mc, Kandalf)
- WS: fai Full Automatic Installer (Debian) (siretart)
- WS: cfengine Viele Rechner gleichzeitg administrieren (siretart)
- V: Vergleich der gängingen VCS (De)Zentral, rcs, cvs, svn/svk, tla, baz, bzr (siretart)
- V: git Kernel-Source-Verwaltungs-Tool (tokkee)

</poll>

ALT/NICHT MEHR EDITIEREN: Themensammlung

2025/12/16 21:16 5/6 Orga-Team

ALT/NICHT MEHR EDITIEREN: Eher für Workshop (3h) geeignet

• Bluetooth unter Linux (makii)



Xen (Spocki oder Martin)

- IPTables
- Adv. Networking
- debtakeover
- VDR/MythTV
- OpenWRT
- Asterisk
- iSCSI mit Linux (wAmplre)
- Linux-VServer Installation/Konfiguration/Verwaltung (tokkee)
- L4B (LaTeX 4 Beginners) (tokkee)
 - ∘ Idee von Martin: LaTeX-Beamer
 - wird bestimmt mit vorkommen (tokkee)



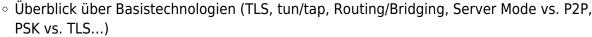
: Vortrag oder Workshop? Meinungen?

- Apache(2) Module mit Perl (tokkee)
- Der eigene (virtuelle) Server (Martin)
 - Sinnvollerweise nach dem Xen-Workshop
 - z.B. Apache, Postfix, Dovecot (mehr geht in 3 Stunden wohl auch kaum, na mal sehen, was ich bis dahin noch alles eingerichtet habe)
 - Für IPTables verweise ich auf den Extra-Workshop, an dem ich auch gerne teilnehme



Fix Me!: Das gaebe wohl bestimmt Ueberschneidungen mit meinem VServer-Workshop. An was genau hast du gedacht? Macht wohl mehr Sinn die beiden Workshops zu verbinden.

- Automatische Netzwerk-Konfiguration mit ifplugd, guessnet, wpasupplicant, evtl. ahahi (Martin)
 - Basierend auf meinem Linux-User und Linux-Magazin-Artikel nun inkl. WLAN
- Laptop-Tuning, vielleicht als offene Bastelwerkstatt (Martin)
 - Suspend to disk mit sws2, sws1, hibernate-Skript
 - Frequenzskalierung
 - Tasten einbinden
 - 3D-Beschleunigung mit OpenSource-Treiber (evtl. als Vortrag?)
- Vi(m) Der Powereditor für Anfänger und Umsteiger (s.a. Vortrag vim7.0) (Robinayor)
- Der Mailserver für zuhause mit fetchmail/postfix/courier (Konrad)
- Flamewar vi(m) vs. Emacs (makii)
- OpenVPN sicher Netzwerkverbindungen mit OSS (ktr@erlug nur nicht an Halloween



Praxisteil (Aufbau einer CA, der erste Tunnel, RAS-Server, WiFi-Management (OpenVPN auf OpenWRT), ...)

ALT/NICHT MEHR EDITIEREN: Eher für Vortrag geeignet (40min oder 90min)

- Was ist PGP/GPG und warum sollte ich es nutzen (Robinayor)
- DEB Packages auf LVM snapshots mit sbuild (ist eigentlich schnell gemacht, wenn man lvm hat und versteht) (*siretart*)
- Vergleich verschiedener Versionsverwaltungsysteme (*siretart*)
 - Zentral vs Dezentral
 - orcs vs cvs vs svn/svk, vs tla vs baz vs bzr



Mercurial! (Empfehlung von Martin)

- ∘ git
- git exzessiv (tokkee)
- BGP (Olli??? mit Beispiel N-IX???)
- Vim 7.0: Neue Features (s.a. WS vim) (nobse)
- Linux-VServer Implementierung und Architektur
- SIP Internet-Telefonie (Theorie, Funktionsweise, Realisierung) → Wunsch von umount

From:

http://vvv.lusc.de/dokuwiki/ - LUSC

Permanent link:

http://vvv.lusc.de/dokuwiki/orga/2006/ww/workshops?rev=1152182517

Last update: 2006/07/06 10:54

