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 (beta)

Referenten

Folgende Referenten haben noch nicht fest für ihren Workshop zugesagt. Falls Du auf dieser Liste steht, bitte entferne Dich von hier selber, und Trage dich in eine der Listen unten ein:

Unklar

- Ralf Fischer
- Martin Steigerwald
- Klaus Thielking-Riechert
- Richard Müller
- Oliver Kügow
- Marco Knüttel

Fest Zugsagt

- Norbert Tretkowski
- Sebastian Harl
- Reinhard Tartler
- Bruno Kleinert
- Sven Velt
- Konrad Barth
- Robin Kara

Können leider terminlich nicht

noch keine absagen :)

Planung (alpha)

Workshops und Vorträge

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	wAmpIre	iSCSI
V	makii, nobse	vim vs. Emacs
V	siretart	DEBs bauen mit sbuild und LVM-Snapshots
Virtualisierung		
WS	*spocki*, martin	Xen
V	tokkee	VServer - Implementierung und Architektur
WS	tokkee	VServer - Installation/Konfiguration/Verwaltung
Networking		
WS	nobse, siretart	OpenWRT
WS	helios	ifplugd, wpasupp., guessnet - Automatische Netzwerk-Konfiguration
WS	*tiffy*, wAmpIre	IPTables
WS	*tiffy*	Linux Advanced Networking
WS	ktr	OpenVPN
WS	*w0schd*	BGP(Border Gateway Protokoll) am Beispiel N-IX
V	wAmpIre	**NEU:** DHCP und Dynamisches DNS am Beispiel party.lusc.de
„Rootie“		
V	nobse	debtakeover
WS	martin	Mein eigener „Rootie“
Mail		
V	Robinayor_	PGP/GPG
WS	Kandalf	Mail daheim - fetchmail/postfix/courier
Vim		
WS	Robinayor_	Vim für Einsteiger
V	nobse	vim 7.0 - Neue Features
VoIP		
V	🔧Fix Me!	SIP/Internet-Telefonie (Theorie, Funktionsweise, Realisierung)
WS	*mc*, Kandalf	Asterisk
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: l4b06-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: l4b06-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: l4b06-linux_easy-der_einfache_umstieg.pdf
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: l4b06-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

Hier geht's zur Abstimmung: workshops-poll

ALT/NICHT MEHR EDITIEREN: Themensammlung

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 (wAmpIre)
- Linux-VServer Installation/Konfiguration/Verwaltung (tokkee)

- L4B 😉 (LaTeX 4 Beginners) (tokkee)
  - Idee von Martin: LaTeX-Beamer
    - wird bestimmt mit vorkommen (tokkee)
  - 🔧Fix Me!: 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 😉)
  - Überblick über Basistechnologien (TLS, tun/tap, Routing/Bridging, Server Mode vs. P2P, PSK vs. TLS...)
  - 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
  - rcs 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=1154888170

Last update: **2006/08/07 06:34**