

Stammtisch 2018-01-17 (KW03)

Beginn

19:30 Uhr

Teilnehmer*innen

anwesend

Bastinat0r, Jonathan, Franz, Oskar, MaxD, tatjana, ben(ni)?, zip, Micha, dkdent, bas

abgesagt

Tux (OOT), alex

Kurzfassung Beschlüsse

Motto

This quote was taken out of context.

Quelle: [xkcd](#)

Themen

Gespräch und Diskussion

Allgemeines und Aktuelles

Vorstand

- Der Vorstand ist jetzt offiziell Vorstand (Notar)
- 2 neue Mitglieder
- 1 Mitglied wird Fördermitglied

Veranstaltungen

- [TutOrials](#)
 - Tutorial Nähmaschine am Sonnabend, 2017-12-09 16:30 Uhr

- Wie war es? → Sehr schön, 6 von 5 Sternen
- gut, siehe <http://www.netz39.de/2017/tutorial-naehmaschine/>, es waren drei Teilnehmer, das war bei einer Nähmaschine eine gute Gruppenstärke
- Januar: 3D-Drucker, 2018-01-15 um 19:30 Uhr
 - Wie war es? → 15 Teilnehmer, viele Gäste (over 9000 Views)
- Februar usw.:
 - Drechselbank? Drechselbank! Februar, 2018-02-15
 - Weitere Vorschläge für später:
 - Serverinfrastruktur im Space?
 - Website/Wiki/Pad/Mailinglisten/Jabber-Lounge - Kommunikation im Space für Nutzer und Admins?
 - spezielle Wünsche bei Geräten? Fräse noch mal?
 - -> alles ganz interessant, keine speziellen/akuten Vorlieben, Tatjana organisiert Kraft eigener Wassersuppe
- [TechTalk](#)
 - Januar 2018-01-22: C Parallelisierung mit OpenMP
 - Februar 2018-02-26: Fahrradreparatur (und Aufbau)
 - März 2018-03-26: Automatisierter Handel auf Steam
 - April 2018-04-23: Was ist eigentlich CTF, kann man das essen?
- [34C3](#)
 - Siehe auch [Pad](#)
 - Wie war's?
 - [Tux](#) möchte beim nächsten Mal unbedingt wieder eine Assembly haben: Pinguinville (nur für Tux allein :P) Penguin in Residence!
 - Das Netz39 war insgesamt zahlreich vertreten
- Tatjana möchte ein Repaircafé organisieren, soll irgendwann in Q1/2018 stattfinden. Wer wäre dabei?
 - tux macht mit, david auch, jonathan auch, benni auch
 - Tatjana schickt ein Dudle rum, angepeilt ist ein Sonntag im März (FrüMi, dann basteln/reparieren)
- Wer hätte Lust auf einen neuen Fotoworkshop?
 - allgemeine Vorfreude
 - Basti kümmert sich

Anfragen

keine

Community

- Tux hat dieses Protokoll ein wenig umstrukturiert. Insbesondere in den nächsten beiden Abschnitten stehen die Punkte, die eine Meinung/Aktion des Plenums erfordern, vor denen, die

als Bericht zur Kenntnis genommen werden sollen. Die Umbauarbeiten am 3D-Drucker sind jetzt ein eigenes Projekt.

Räume/Infrastruktur

- Ein Space-Liebhab-Tag wäre mal wieder dran. Termin? Zip hat gezuckt und organisiert einen Termin. Im Anschluss an das Aufräumen gibts Raclette.
- Umstrukturierung Wiki? (Vorschlag von [alex](#) auf der Mailingliste, E-Mail "[Netz39] Umstrukturierung Wiki?" vom 2018-01-14)
 - es sollen mehr Dinge zu Serverraum/Administration dokumentiert werden (requested by potential helpers)
 - alex findet: aktuelle Struktur erlaubt diese Dokumentation nicht sinnvoll
 - blockiert gemeinsame Arbeit bei der Administration
 - alex möchte eine von allen akzeptierte Lösung und setzt die Änderungen dann um (vorher keine neue Dokumentation)
 - Kommentare und Vorschläge über Plenum hinaus bitte bis Ende KW3 an die ML
 - Stimmt das Plenum einer Umstrukturierung zu? Unter welchen Bedingungen?
 - Das Plenum ist dafür, im Sinne "mach ma, Alex, du denkst dir schon was Vernünftiges aus ;)", wichtiger Input kam schon über die Mailingliste; wer noch spezielle Anforderungen/Ideen hat, bitte ganz bald an Alex schicken, an der fertigen Lösung meckern wir dann nicht/nur ganz bisschen :P
- Unabhängig von der Umstrukturierung: Die Seiten im Wiki sollen einheitlich Deutsch oder Englisch benannt sein, damit man die Suchfunktion besser benutzen kann (printer? Drucker?)
- <https://fees.n39.eu/> bräuchte Wartung und Pflege
 - Wer ist aktuell dafür verantwortlich?
 - Wer möchte dafür in Zukunft verantwortlich sein?
 - Abhängigkeiten müssen aktualisiert werden!
 - [offene Tickets](#)
 - Umzug in Docker-Container (Blocker für Upgrade von [kant](#))
 - Vorsichtige Empfehlung der anwesenden Sachverständigen: Nuke it from Orbit with fire and rebuild afterwards with fire
 - [tux] Es gibt leider gar keine Deployment-Anleitung. Wer kann eine erstellen?
 - Oskar kommt demnächst mal ins Jabber
- Unser Jabber-Server hat ein dringendes Spam-Problem!
 - Tux hat 164 Accounts auf dem Server als Spam eingestuft (keine oder mehr als 500 Kontakte oder mehr als 10 Kontakte @exploit.im)
 - 48 Accounts sind unverdächtig (auch nach manueller Kontrolle der Nutzernamen)
 - die Spam-Accounts sollen gelöscht werden
 - @Plenum: bitte abstimmen, ob das Vorgehen okay ist! Löschung erfolgt dann nach dem Plenum
 - Einstimmig für "delete it with fire!1" (also das Löschen)
- Routernetzteil im Serverraum
 - beschlossen auf dem [Plenum am 2017-11-08](#)

- Tux hat das beschafft und angebaut (siehe Serverraum)
- passendes Anschlusskabel zum Router muss noch konfektioniert und verlegt werden, Tux kümmert sich
- temporär weißes Dauerlicht, damit das Netzteil nicht im Leerlauf ist (bitte dort lassen)
- Abrechnung erfolgt noch
- Umzug Etherpad
 - Etherpad (pad.n39.eu) ist in einen Docker-Container umgezogen, der temporär bei Tux auf einem Server läuft. Nach dem Upgrade von kant auf Debian Stretch zieht der Docker-Container dann auf kant um.
 - Auf kant wurde erstmal nur das Redirect im nginx deaktiviert. Hier sind noch Aufräumarbeiten notwendig.
- Lounge-Licht lässt sich wieder mit Taster an der Rolladensteuerung schalten, allerdings muss das Openhab mal liebgehabt und besser dokumentiert werden
- In der Werkstatt fehlt Ordnung, es ist unklar wohin die Dinge die gehören

Werkzeuge und Maschinen und Ausstattung allgemein

- Unser Laser-Drucker stirbt gerade, wir sollten nun tatsächlich mal einen neuen anschaffen.
 - wir haben da schon mal geschaut und hatten eine Empfehlung bekommen: [hier](#)
 - soll wohl unter Linux gut funktionieren, Duplexdruck, Scan nicht duplex aber mit Einzug
 - guter Kompromiss zwischen günstige Anschaffung und Wartungskosten
 - hat LAN und 802.11bgn WLAN
 - Status: Franz prüft
- Wie ist die Säge kaputt gegangen? es geht um die kleine rote
 - beim sägen
 - Jonathan recherchiert einen Fuchsschwanz
 - Materialermüdung
- Irgendwie ist klar was passiert ist, nur wieso weiß niemand: Kaputter Stechbeitel
 - Beim Abschlagversuch einer Niete. → hat sich als Niete erwiesen
 - Holz != Metall
 - Das geeignete Werkzeug wäre ein Meißel gewesen.
- Die große beschichtete Auflaufform ist aufgelaufen
 - Ersatz wurde angeschafft
- Auch unklar: Was mit der Führungsschiene passiert ist
 - Alex hat die an komischer Stelle gesehen im Space, weiß nicht mehr → steht z.Z. neben dem Tisch in der Lounge
 - ist schon länger
 - "WOW kein Blut an der Wand!"
 - Das Plenum weiß auch nicht was genau passiert ist
- Sackkarre
 - Plenum votierte für [SXWTC-HT524](#) für 65 €

- Status -> ist da
- Drehmomentschlüssel ca. 2 bis 20 Nm, 1/4" Vierkant-Abtrieb
 - [Drehmomentschlüssel](#) ist da, lest vor Benutzung bitte die Wikiseite dazu!
 - Abrechnung ...
- Basti hat sich eine neue [Lötstation](#) gekauft und würde sie dem Space zur Verfügung stellen
 - Das Plenum sieht Paralellbetrieb mit der vorhandenen als sinnvoll an

Projekte

Umbau/Reparatur 3D-Drucker

- Wie ist der Status des 3D-Druckers?
 - **alter G-Code würde jetzt den Drucker kaputt machen**
 - Status? - Ready für alle
 - [✓ alex, 2018-01-18] vom Druck-Laptop alten und gebastelt GCode runterlöschen!
 - [✓ alex, 2018-01-18] interne Wiki Seite aktualisieren [3d_printer](#)
- Wohin sollen die 3D-Druck Abgase?
 - Dunstabzugshaube aus 2nd-Hand Laden kaufen, Lüfter daraus benutzen und Schnorchel aus Fenster hängen
 - eine alte Dunstabzugshaube liegt auch noch in Hempels Zimmer rum
- Was wird mit dem alten Filament?
 - offen: 6,1kg PLA ; 3,5kg ABS
 - noch zu: 3kg PLA ; 2kg ABS
 - offenes Filament Free-For-All-Space-Member machen? -> ja, ist eh nicht mehr so toll
- Request auf Förderung für weitere 3D-Drucker Sachen (~100€)
 - Kleinteile, Raspberry Pi für Drucker Host, 2x Billig Webcams, Dunstabzugshaubenmotor (2nd-Hand), Staubsaugerschlauch (evt. 2nd-Hand), Netzteil für Pi, Föhn (2nd-Hand)
 - Wie ist der Stand der 3D-Druck-Kasse? Ist die schon aufgebraucht? (Siehe auch [ursprüngliche Diskussion zum Umgang mit Reparaturkosten](#))
 - Es sind aktuell 94,66 Euro in der 3D-Druck-Kasse. Das Plenum ist dafür Druckerkasse dafür anzusetzen

Freifunk

- der Einstieg ist weiterhin möglich und gern gesehen
- Bericht Treffen 2018-01-12:
 - Pad: <https://pad.n39.eu/p/FreifunkReboot4>
 - 6 Leute anwesend, es war sehr produktiv
 - neuer Turnus, Treffen alle zwei Wochen
 - KW mod 4 == 0: Abstimmung und Beschlüsse
 - KW mod 4 == 2: Hacking

- es gab Fortschritte beim Bau der nächsten Firmware-Revision, aber: es ist kompliziert™
- Firmware-Upgrade und CI werden unabhängig voneinander betrachtet
- einiges an Arbeit, bevor FFMD wieder auf aktuellster GLUON-Version sein kann
- Interessenten für Anbindung/Projekte, u.a. in Sohlen
- eine Registrierung als Provider sollten wir nochmal evaluieren, das würde dann den ganzen Hackerspace betreffen
 - dazu hätte dkdent gern mehr Informationen, kosten/pflichten/haftung etc

aktuelle (private) Projekte der letzten Wochen

- IKEA Hack: Billy-Regaleinsatz in Expedit-Regaleinsatz transformiert (gesägt/gebohrt)
- WS2812 Ambient Light
- mehrere Fahrradreperaturen
- diverse Wohnungseinrichtungsbohrereien und -schraubereien
- IR-Signal-Analyse mit Oszilloskop
- Einlesen von Messwerten in Matlab/Octave von RIGOL Oszisz
- erfolgreiche Reparatur einer Waschmaschinenhauptplatine
- WLAN in der BlocSchmiede wurde installiert und erfolgreich getestet (bisher ohne Internet, korrekte Konfiguration folgt)
- erstes Python-Projekt erfolgreich abgeschlossen :) Es tut Dinge!
- Schwi(p|b){2}bogen mit Magdeburg-"Skyline" gefräst

Sonstiges

- Machen wir mal wieder eine gesammelte Schrott-Entsorgung? Projekt ist frei zur Adoption → Space Liebhabertag, großes Auto
- [alex](#) hat sich auf eine [RIPE Atlas](#) Probe für den Space beworben
 - Details siehe [RFC006: ietf 96 Special I – RIPE](#)
 - Probe ist verschickt worden, angekommen und in Betrieb genommen: [ripe_atlas_probe](#)
- Nackte-Hardware Kalender sind da
 - gab 15 (Vor-)Bestellungen (am besten bei Franz melden, zwecks Verteilung/Abholung); 20 Stück wurden gedruckt (wer mag noch?!)
- Basti will ein Stammtisch-Wimpel fürs Plenum: <http://www.wimpel-online.de>
 - Siebdruck + Nähmaschine + Stoff-Elektro-Geblink

Wiederkehrendes

Dinge, die wir an dieser Stelle direkt erledigen wollen.

- Abflüsse gießen (die Abflüsse im Boden müssen regelmäßig gewässert werden.)
- Klospülung im Ätzlabor betätigen

- Done-TODOs & Punktestand des Whiteboards löschen
 - TODO: Bretter vom Whiteboard wegräumen -> werden beim Spaceliebhabtag mit verbaut, gehören zum Lötarbeitsplatzumbau
 - Mitarbeiter der letzten 3 Wochen küren & applaudieren
- jmd™ nimmt die Handtücher vom Haken (Küche, Bad) mit und wäscht sie
- Restmüll und Papiermüll in die Container auf dem Hof verschieben

Haushaltskasse

- Der Moment, bei dem das übermäßige Soll, sog. *Mateschulden*, an der Fliesenbank abgegolten werden sollte. +
- Bitte darauf achten, dass der eigene Name sichtbar ist!

Dronf

Anti-Fnord: Dinge, die im Space sein sollten, es aber nicht sind.

- DIY Messfühler für Fräse (lag früher bei der Fräse, als er noch da war, damals)
- Maschinenfeile fehlt!
- Küchenschere wird vermisst
- 1,5mm Immensexkant nicht bei den anderen in der Werkstatt

Fnord²

- versiffter Würfel → 6
- Werbung von Bosch → Müll
- Weihnachtsgrüße von den Grünen → Müll
- Telefon von Alex → Alex Kiste
- Abfallwegweiser 2018 → Fensterregal
- Tüte mit Widerständen (sowieso zwecklos)

Fnord¹

- 2x AAA-Batterien (haben noch 1.604V, 1.606V)
- Natursteinamulette → Wurde verschrottwichtelt, ist jetzt zu haben
- Spezielles Spezialnetzteil (speziell einstellbar) für spezielle Spezialanwendungen mit Spezialstecker
- Zettel mit Sub-Bestellungen
- Gelenkwinkeldinge → Fnord²
- Metallwinkel mit Schwingungsdämpfern, Zahnringen
- Schraube, Mutmaßlich aus einem Stuhl herausgefallen

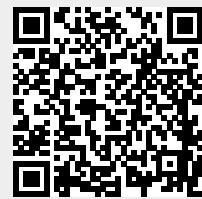
Aufgabenmerker

- LDAP
- Redmine (!)
 - braucht vorher ein kant-Upgrade auf Stretch (Docker)
 - braucht LDAP
- Restarbeiten Lounge-Verkabelung (siehe [2017-07-05](#))
- Eismaschinen-Crowdfunding
- Bällebad
- Website umziehen auf den Server higgs.netz39.de (saubere Lösung)

Ende

Sackkarren-Untüting!

From:
<https://wiki.netz39.de/> - **Netz39**



Permanent link:
<https://wiki.netz39.de/stammtisch:2018:2018-01-17>

Last update: **2022-07-07 03:10**