

Ein Jahr Starship Factory

Jahresbericht 2013/2014

Juliane Clausen ¹

¹Starship Factory
Makerspace, Hackerspace, Treffpunkt, Mitmachwerkstatt

Mitgliederversammlung 2014

Table of Contents

Veranstaltungen

30c3 in Hamburg

Lötworkshop mit Mitch Altman

Programmieren in Golang

Programmieren für AnfängerInnen

Arduino erkunden

T-Shirtdruck Workshop

Regelmäßige Treffen

Anschaffungen & Leihgaben

Aufbau der IT-Infrastruktur

Mitgliedermutationen

Zügeln

Aussicht

Table of Contents

Veranstaltungen

30c3 in Hamburg

Lötworkshop mit Mitch Altman

Programmieren in Golang

Programmieren für AnfängerInnen

Arduino erkunden

T-Shirtdruck Workshop

Regelmäßige Treffen

Anschaffungen & Leihgaben

Aufbau der IT-Infrastruktur

Mitgliedermutationen

Zügeln

Aussicht

30c3 in Hamburg

- ▶ 4 Tage lang T-Shirt-Workshop
- ▶ Tolle Atmosphäre mit interessanten Leuten
- ▶ Ausreizung des Equipments
- ▶ Viele neue Ideen für die Starship-Factory
- ▶ Auslastung der Transportmöglichkeiten
- ▶ Minimalbesetzung
- ▶ Dieses Jahr mit mehr Starshiponauten?

Lötworkshop mit Mitch Altman

- ▶ Vollausslastung der Räume mit ca. 25 TeilnehmerInnen
- ▶ Wir können nun alle perfekt löten! ;-)
- ▶ Tolle Stimmung und Inspiration
- ▶ Die Stühle wurden knapp
- ▶ Werbung für unseren Hackerspace
- ▶ Neue Mitglieder

Programmieren in Golang

- ▶ Workshop für Programmiererfahrene
- ▶ Einführung in die Programmiersprache go
- ▶ Programmieren eines URL-Shorteners
- ▶ Ein Gefühl für die Sprache vermitteln
- ▶ 4 TeilnehmerInnen

Programmieren für absolute AnfängerInnen in Python

- ▶ 4 Teilnehmerinnen
- ▶ 2 Wochen Vorlaufzeit
- ▶ Lernen von grundlegenden Konzepten anhand von Python (mit Turtle)
- ▶ Zeichnen von Landesflaggen
- ▶ 3 bekannte und ein unbekanntes Gesicht

Arduino erkunden

- ▶ Spontaner Workshop
- ▶ Gemeinsames Erkunden von Arduino und Elektronik
- ▶ Austesten der Möglichkeiten für kommende Workshops

T-Shirtdruck Workshop

- ▶ 4 Glückliche TeilnehmerInnen
- ▶ 4 Stunden intensives Lernen
- ▶ Spass am Gerät
- ▶ Unterschiedlichste Voraussetzungen
- ▶ T-Shirtdruck in der Schule
- ▶ Pilotprojekt mit einer 4. Klasse
- ▶ Fortbildung des Lehrers zum T-Shirt-Druck-Master (Mitglied)

Regelmäßige Treffen

- ▶ Austausch über Projekte, Ideen & Problemstellungen
- ▶ Gemeinsames Basteln & Pläne schmieden
- ▶ Voneinander lernen (3D-Druck, T-Shirtdruck, Linux, Programmieren, Hardwareschrauben, ...)
- ▶ Ultimakerzusammenbau

Table of Contents

Veranstaltungen

30c3 in Hamburg

Lötworkshop mit Mitch Altman

Programmieren in Golang

Programmieren für AnfängerInnen

Arduino erkunden

T-Shirtdruck Workshop

Regelmäßige Treffen

Anschaffungen & Leihgaben

Aufbau der IT-Infrastruktur

Mitgliedermutationen

Zügeln

Aussicht

Anschaffungen & Leihgaben

- ▶ 3D-Drucker-Spende (E. E. Zunft zu Hausgenossen)
- ▶ Elektronikwerkstatt mit Bauteilelager
- ▶ T-Shirt-Druck & Nähmaschinen
- ▶ Gästelaptops
- ▶ Stühle & Regale
- ▶ Werkzeuge
- ▶ Snacks und Getränke

Table of Contents

Veranstaltungen

30c3 in Hamburg

Lötworkshop mit Mitch Altman

Programmieren in Golang

Programmieren für AnfängerInnen

Arduino erkunden

T-Shirtdruck Workshop

Regelmäßige Treffen

Anschaffungen & Leihgaben

Aufbau der IT-Infrastruktur

Mitgliedermutationen

Zügeln

Aussicht

Aufbau der IT-Infrastruktur

- ▶ Website, Blog & Wiki
- ▶ URL-Shortener, Pastebin, Bildersharing
- ▶ Ticketsystem & Github
- ▶ Kommunikationskanäle
 - ▶ Mailinglisten
 - ▶ Twitter, Google+ & Facebook
 - ▶ IRC
- ▶ Automatische Linuxkonfiguration mit Slack
- ▶ Erfolgreiche Suche nach der heiligen Internetverbindung

Table of Contents

Veranstaltungen

30c3 in Hamburg

Lötworkshop mit Mitch Altman

Programmieren in Golang

Programmieren für AnfängerInnen

Arduino erkunden

T-Shirtdruck Workshop

Regelmäßige Treffen

Anschaffungen & Leihgaben

Aufbau der IT-Infrastruktur

Mitgliedermutationen

Zügeln

Aussicht

Mitgliedermutationen

- ▶ Vereinsgründung mit 5 Personen im August 2013
- ▶ 1 GönnerIn
- ▶ 1 Ehrenmitglied
- ▶ 22 Reguläre Mitglieder
- ▶ Verabschiedung eines Mitglieds
- ▶ = 23 Mitglieder

Table of Contents

Veranstaltungen

30c3 in Hamburg

Lötworkshop mit Mitch Altman

Programmieren in Golang

Programmieren für AnfängerInnen

Arduino erkunden

T-Shirtdruck Workshop

Regelmäßige Treffen

Anschaffungen & Leihgaben

Aufbau der IT-Infrastruktur

Mitgliedermutationen

Zügeln

Aussicht

Zügeln

- ▶ Wir sind gewachsen und das ist gut so!
- ▶ Gundeli und zurück
- ▶ Die ewige Raumsuche

Table of Contents

Veranstaltungen

30c3 in Hamburg

Lötworkshop mit Mitch Altman

Programmieren in Golang

Programmieren für AnfängerInnen

Arduino erkunden

T-Shirtdruck Workshop

Regelmäßige Treffen

Anschaffungen & Leihgaben

Aufbau der IT-Infrastruktur

Mitgliedermutationen

Zügeln

Aussicht

Aussicht

- ▶ 31c3 in Hamburg Ende Dezember
- ▶ Noch viel mehr Workshops
- ▶ 3D-Druck, EL-Wire, Elektronik, Nähen, ...
- ▶ Spontane Workshops: Traut euch!
- ▶ Zügeln
- ▶ Mehr offene Tage & Schlüssel vergeben
- ▶ Mehr Raum für z.B. Lasercutterprojekt oder Nähen
- ▶ Mehr Mitglieder