

# Infrastruktur Policys - Richtlinien - V1.0

## IT

### Rechner Hardware

Veränderungen der Rechner/PCs sind vorher mit dem IT Team abzusprechen. Reparaturen und nicht aufschiebbare Änderungen müssen unverzüglich dem IT Team mitgeteilt werden. Bei Verstößen → Kabelpeitsche

### Rechner Software

Jegliche verwendete Software, die auf unseren Rechnern verwendet wird, muss lizenziert sein. Bevorzugt sind freie Lizenzen im Sinne von FOSS (GPL, MIT, Apache, ..)

### Dienste

**Betrifft:** Alle vom FabLab genutzten Dienste (Wordpress, Storage, Datenbanken, Displays...)

**Ziel:** Unsere Infrastruktur muss übersichtlich und immer unter Kontrolle des Vereins sein. Dies alleine schon aus rechtlichen Gründen (Datenschutz), als auch aus Wartungsgründen.

- Dienste müssen auf unserer Infrastruktur betrieben werden.
- Alle benötigten Files (Quellcodes, Binaries, Dokumentation, ...) müssen dem Vorstand und den zuständigen Teams zugänglich sein.
- Abweichungen von der Policy müssen durch die Vorstandssitzung/Plenum genehmigt werden.

### WLAN

Jedes Mitglied kann unsere WLAN Netze nutzen. Das Passwort sollte nicht an Nichtmitglieder herausgegeben werden.

### Kabel Netzwerk

Die Switches im Lab sind frei belegbar. Jedoch dürfen keine Verbindungen unterbrochen werden, ohne dass dies mit dem IT-Team abgeklärt wird. Beim Wandverteiler müssen Kabel immer durch den Boden eingeführt werden, so dass die Türe immer zu schließen ist.

### Strom

Wir haben aktuell keine Richtlinien für die Nutzung von Steckdosen. Im Allgemeinen sind alle

Steckdosen, ausgenommen die schaltbaren Dosen an den Rittal Leisten, frei nutzbar. Sollte Sicherungen ausgelöst werden, muss der Verursacher sich auf Unmut der Anwesenden einstellen und trägt auch Verantwortung für ggf. abgebrochene 3D-Druckjobs und ähnliches!

Dauerhaft betriebene Geräte müssen mit dem IT Team und oder der Werkstatteleitung abgesprochen werden. Es muss dafür Sorge getragen werden das alle Geräte beim Verlassen der Werkstatt ausgeschaltet sind.

[Geräte mit Freigabe](#)

## Entwicklungen von und für das Lab

**Betrifft:** Hardware, Software, Bausätze, Anleitungen, Dokus

**Ziel:** Einhaltung unseres Manifestes (Open Source-Philosophie)

Wir müssen dafür Sorge Tragen das wir unser selbst auferlegtes Manifest leben und stellen damit Entwicklungen für und von unseren Verein unter Open Source Lizenzen. Keine oder anderweitige Lizenzierung schliesst eine Verwendung von und für unseren Verein aus.