

Space Monitor

Maintainer:[tux](#)**Status**

doing

Ticket<https://redmine.n39.eu/issues/758>

Problem

Mess- und Monitoring-Daten im Space sichtbar machen und eine Stelle für Infrastruktur-Alerting haben.

Lösung

Tux: Ich habe noch einen RPi plus Monitor Plus Vesa-Mount rumliegen. Über der Tür Richtung Werkstatt ist auch schon eine Steckdose angebracht, die derzeit noch das Kabel in Richtung Labor hat.

TODOs:

- ☒ [✓ tux, 2022-11-12]Steckdose im Labor anbringen
- ☒ [✓ tux, 2022-11-12]Elektro in Richtung Labor weiterlegen
- ☒ [✓ tux, 2022-12-10]Sonoff für Monitor (Strom sparen...)
- ☒ [✓ tux, 2022-12-10]Monitor anbauen
- ☒ [✓ tux, 2022-11-12]Ansible für Grundeinrichtung
- ☐ RPi in Space-Netz aufnehmen
- ☒ [✓ tux, 2022-11-13]Kiosk-System und Webseite mit relevanten Infos einrichten
- Nacharbeiten:
 - ☐ Kürzeres Netzkabel an der Wand befestigen (Nachdem der Switch wieder angebracht wurde)
 - ☐ Blende anbringen
 - ☐ Stromkabel ordentlich verstauen
- ☐ Es gibt da gerade einen Software-Bug, der behoben werden muss...

Folgendes Dashboard wird dargestellt:

<https://grafana.n39.eu/d/xpLj6UD4z/hobbes-space-monitor?orgId=1&refresh=30s>

Über einen Sonoff (tasmota/SpaceMonitor) wird der Monitor nur dann eingeschaltet, wenn der Space Status "open" ist.



From:

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

Permanent link:

https://wiki.netz39.de/projects:2022:space_monitor?rev=1673523038

Last update: **2023-01-12 11:30**

