Verbesserungen am Lötarbeitsplatz

Maintainer:
Tux, bastinat0r

Wunschliste

- Sichtbare Anzeige, dass der Arbeitsplatz "aktiv" ist, d.h. Stromversorgung für Geräte vorhanden ist, die beaufsichtigt werden müssen (z.B. Lötkolben)
- Beleuchtungskonzept
- Lücke zwischen Werkzeugwand und Tisch schließen
  - - die Lücke ist zur Kabelführung gar nicht so schlecht [Basti]
  - [tux] +1, aber in der aktuellen Ausführung fallen $dinge hinter den Tisch. Lösung sollte beides berücksichtigen
- die erste Ebene soll der Platz für die Geräte (Labornetzteil/Oszi/…) sein
- Geräte sollen leicht entfernbar und an andere Arbeitsplätze verschiebbar sein
- RPi mit Monitor und drahtloser Tastatur/Maus (Logitech K400)
- Bananenstecker Kabel 1m Länge
- Anbindung Space-API (z.B. Sonoff, Warnung bei Verlassen ohne Lötplatz-Abschaltung)
- neue Antistatikmatte, mit Erdung, Temperaturfest
- Konzept für die Lagerung von Hühnerfutter und anderem Material
- nebenstehendes Regal besser einbeziehen
- Kabelmanagement verbessern (insbesondere das Kabel des Lötkolben darf sich nirgends verheddern und stört manchmal beim Löten)

Nächste Schritte

- Umbau II
  - LED-Streifen aus Serverraum für Beleuchtung des Lötarbeitsplates (sobald verfügbar)
  - Aufbau für Tools auf dem Löttisch, damit auch Sicherung dagegen, dass $dinge hinter den Tisch fallen
  - Steckdosen fest installieren, damit die Verteilerdosen wegfallen können

Erledigt

- Umbau I (am besten am Stück zu erledigen)
  - Regelbretter hinten in die Ecke bringen (Material ist vorhanden, dafür muss der Lötplatz beiseite "geschoben" werden)
  - Mittleres Ablagebrett Löt- und Näharbeitsplatz ein Stück nach oben versetzen (Klappe darf

nicht blockiert werden) und mit Brettern versehen, die bis an die Wand reichen

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

Permanent link:
https://wiki.netz39.de/projects:2017:loetarbeitsplatz

Last update: **2018-01-21 15:45**