

LabNet Hacken

2 Termine an Wochenenden um genug Zeit zu haben. Aufgaben lassen sich relativ gut aufteilen. Es werden so 4-5 Personen benötigt um an einem Wochenende alles zu schaffen. Der Großteil der Zeit wird bei der Software drauf gehen, aber auch das HW Deployment und evtl Hardware bau wird einiges an Zeit benötigen.

1. Termin 4-6. August

David stellt die Hardware und Konzepte vor. Zusammen planen wir den Ablauf der nächsten 1-2 Tage.

ToDo

- Power Hubs deployen
- Software für RS485, CAN protokoll...
- Neues Webinterface auf Python Flask Basis
- Neue Hardware Konzepte ausarbeiten und Platinen entwerfen.
- Gehäuse für HW
- Schaltschrank aufräumen
- Gehäuse für Audio Kram
- Steckdosen Sicherungen zuweisen
- Strom/Lankabel wirr warr auftüdeln.

2. Termin 25-27. August

David hat die neue Hardware bestellt und teilweise schon gelötet. Zusammen planen wir den Ablauf der nächsten 1-2 Tage.

ToDo

- Was am 1. Termin nicht geschafft wurde
- Hardware fertig löten und testen
- Neue Hardware deployen