# BRAINASTORM:

Kodelås (DEII board koblet på arduino, formegentlig et high signal som bestemmer)

Kommunikation mellem pc og arduino skal afhænge af kodens ”status”  
INGEN kommunikation (arduino til pc) hvis ingen kode. (Ingen kode=Ingen PC)

Realtime Clock er nødvendig for håndtering af kalenderen (der er bestilt 6 stk) da MC ellers ikke har ”tidsfornæmmelse”

master skal have punkt i masterprotokol hvor master opdaterer sin tid.

Registre til at vælge enhedshandlinger i forbindelse med kommunikation fra master til slave.

Begrænsninger i forhold til register størrelse og antal samtidige enhedshandlinger og antal af enheder.

Master skal have en form for indikation af system status (rød led = fejl på system, gul led = mangler konfigurationsfil, grøn led = system ok og klar til brug… eventuel LCD skærm for brugervenlighed.)

Der er bestilt flash moduler til arduino, til at gemme konfiguration af system på (konfiguration fil?)  
skal konfigurationsfil udspecificeres i krav spec? (fil type, hvordan der overføres mellem arduino og flash modul?)

Separat software til master og slaves ….

VI MANGLER MASTER PROTOKOL!