

Behovsbeskrivelse:

Da der er mange forskellige lejere og disse typisk har nogle meget forskellige krav til bygningen er det vigtigt at denne er fleksibel. Det forudsættes således at lejerne typisk vil lave deres egen indretning vha. lette skillevægge. Derfor stilles der følgende krav.

- Mulighed for omprogrammering af elnet
- Net i samtlige rum
- Mulighed for adgang til central server udefra, samt fra samtlige rum

Komfort

- Mulighed for omprogrammering af ventilation

Økonomi

- Natsænkning
- Strømbesparende foretagende

Sikkerhed

- Mulighed for ændring af adgangsbeføjelser
- Mulighed for kameraovervågning (fra ekstrene kilder)
- Alarmsystem
-

Sådan implementeres overstående:

Vha. IHC systemet kan muligheden for at omprogrammere funktionen af de enkelte afbrydere således at det kan tilpasses de enkelte rum. Ved at installere trådløst net løses problematikken omkring at der skal være adgang til internettet i alle rum, samt adgang til en central service.

Typer af intelligent services:

Fire alarm, energy control, heating control, telephony/computer net, ventilation control, climate, surveillance, lightning, power, security, passage control, and automatic door functions.