

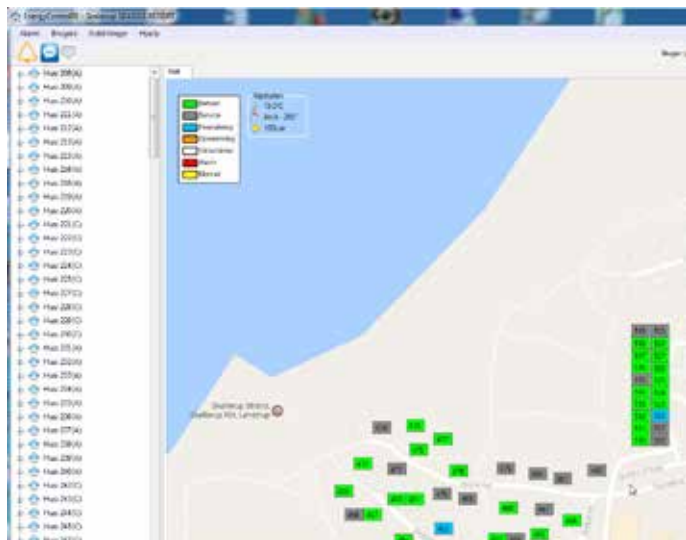
ONLINE STYRING AF FERIECENTERET



CLEVERHOUSE

Tilstandsstyring af feriehus/ campingpladser

Til CleverHouse er der udviklet et modul som er optimeret til feriecentre med feriehus eller campingpladser med ønske om let styring af de enkelte enheder. Til forskel fra standard modulerne i CleverHouse tager dette modul udgangspunkt i huset tilstand og ikke ud fra en defineret tid&dato. En tilstand defineres som et hus som er beboet, i service, ubeboet etc.



Via den grafisk brugerflade er det nemt at se hvilken status de enkelte huse er i. En grøn farve indikerer at huset er beboet og vil så følge de betingelser som systemet er programmeret til. Beboet vil f.eks være at alt elektricitet er tændt, rumtemperaturen er sat til en værdi fastsat af den teknisk ansvarlige og startværdierne for forbrug er kørt på den aktuelle gæst via integration med booking system. I tilstand Frostsikring er elektriciteten til huset slået fra og rumtemperaturen er sat til en lavere temperatur som sikrer at huset er frostfrit.

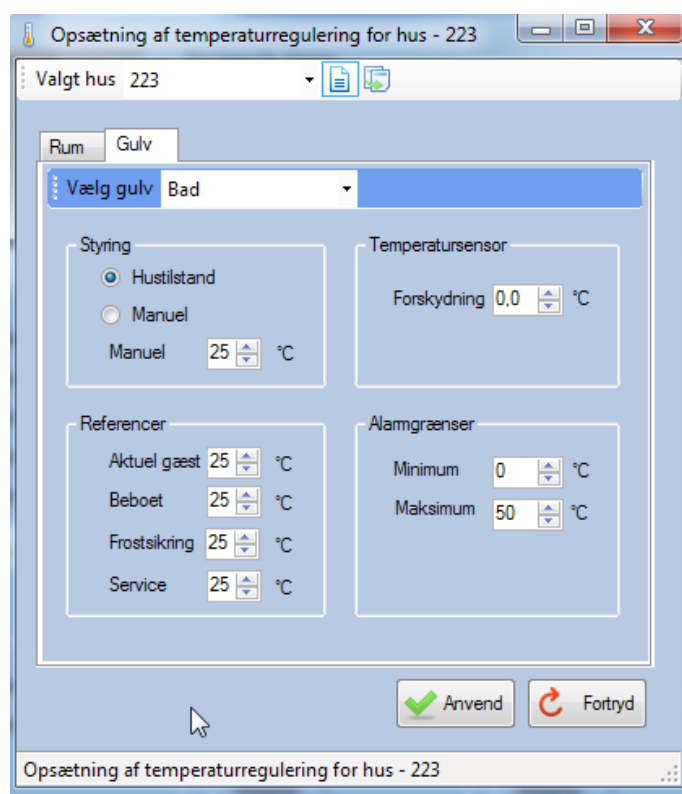
Lysstyring

Styring af elektriciteten til de enkelte hus styres ud fra den tilstand som de er i som beskrevet ovenfor. Det udvendige lys til fælles arealer og de enkelte huse styres via en vejstation som måler udelyset og kan justeres via systemet.



Varmestyring

Rum temperaturen af de enkelte huse styres også ud fra husets tilstand. Det er system administratoren som definerer en standard rumtemperatur. Receptionisten kan hvis en gæst ønsker en højere temperatur justere rumtemperaturen til den enkelte gæst. Når denne gæst checker ud og en ny checker ind så vil standard rum temperatur igen være gældende.

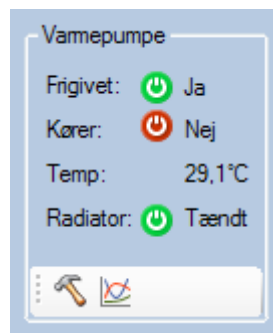


Varmepumpe overvågning

Hvis huset er opvarmet via en varmepumpe kan disse alarmer/statusmeldinger føres ind i systemet sammen med relevante temperaturer.

Forbrugsmåling

I systemet er det muligt at få forbrugsdata ind på de enkelte huse, både som totalforbrug og forbruget på de enkelte gæster. Det er muligt at se en graf over de enkelte gæsters forbrug, for at kunne dokumentere en eventuel uoverensstemmelse.



Røgalarm

Ved at tilslutte husets røgalarm til systemet bliver det muligt at anvende en eksisterende røgalarm og få den til at give via systemet så det ikke kun er lokalt i huset, men at alarmer går centralt til e-mail/SMS til teknikeren som har vagten.

Alarmhåndtering

Da systemet er lavet til flere brugere skal der kvitteres for de enkelte alarmer så det sikres at de håndteres korrekt. I brugerfladen er det også muligt at lave en udsøgning på de enkelte alarmer på forskellige kriterier.

Export funktioner



På forbrugsmålinger er det muligt at udtrække forbrugsdata i egen defineret periode og exportere til en tekstfil som så kan analyseres i f.eks et regneark.

Brugerhåndtering

| Start | Slut | Alarm Tekst | Enhed | Prioritet | Int | Godkendt |
|------------------|------------------|----------------------------|-------|-----------|-----|--------------------------|
| 12-06-2018 13:39 | | Stuetemperatur > Sensorfej | 429 | Mellem | | <input type="checkbox"/> |
| 12-06-2018 13:36 | 12-06-2018 13:41 | Stuetemperatur > Sensorfej | 218 | Mellem | | <input type="checkbox"/> |

Administratoren kan tilføje brugere til systemet og give dem forskellige profiler afhængig af deres jobprofil, således at ikke alle kan gå ind og ændre kritiske parametre.

Integration til bookingsystem

For at sikre en let tilgængelig brugerflade er det muligt for booking systemet at udvekle data med CleverHouse således

| Hus | Start [kWh] | Slut [kWh] | Forbrug [kWh] |
|-----|-------------|------------|---------------|
| 208 | 26.311,1 | 27.294,5 | 983,5 |

eds at booking systemet kan ændre tilstanden på huset samt hente forbrugsdata så gæsten kan få en korrekt forbrugsafregning uden at der skal ske en manuel måleraflæsning.

Brugerflade via Windows program, Webside eller App

Da et feriecenter, eller en campingplads, har mange feriepladser sker den daglig brug af programmet oftest via et Windowsprogram, som giver et større overblik. Det er skærmbilleder fra PC programmet som er vist tidligere i denne brochure. I de tilfælde hvor teknikeren kører ude i området, eller hvor den vagtansvalige bliver ringet op en sen aften, vil det ofte være en fordel at anvende CleverHouse App'en som er tilgængelig i App store eller Google play. Det er også muligt at anvende en standard webbrowser og logge ind på adressen: <http://cleverhouse.softcontrol.dk>. Uanset hvilket system som anvendes er det samme brugernavn og adgangskode som anvendes.



ONLINE STYRING AF FERIECENTERET



Online styring af feriecenter giver besparelser, overblik og tilfredse kunder !

I det ovenstående er de funktioner beskrevet som er dedikeret til feriecentre, men disse kan kombineres med de fleste af standard funktionerne i CleverHouse så det bliver optimeret til netop jeres feriecenter. En åbenlys funktion er selvfølgelig at tilføje adgangskontrol med RFID kort som både åbner huset og giver adgang til aktiviteter.









Reference:



Nordre Klitvej 21 • 9800 Hjørring • Tlf: +45 99 24 84 00

Skallerup Seaside Resort har anvendt systemet siden 2014.
Kontakt person: Henrik Nielsen

Funktioner:

-  Varmestyring
-  Belysning
-  Energoovervågning
-  Alarm.
-  Adgangskontrol
-  Varmepumpestyring
-  Kalender & Makrofunktion
-  Temperatur & Fugtovervågning
-  Dokumenter
-  Beskeder