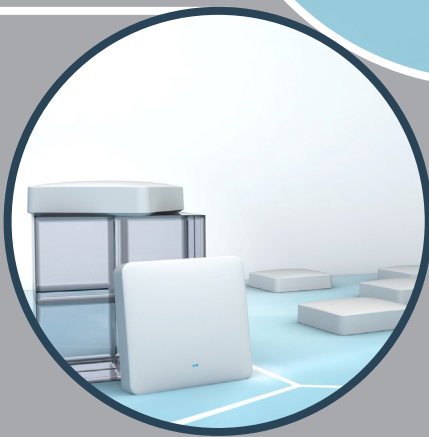


Styringssystem for vannbåren varme



- VARMTVANNBEREDERE
- RØR-I-RØRSYSTEMER
- VANNBÅREN VARME
- VIEGA PRESSYSTEMER
- REHAU AVLØPSRØR
- LEKKASJESIKRING
- PREFAB



Alpha Smart-app

HØIAX SMART CONTROL

I vårt nye system Høiax Smart Control har vi beholdt alle de gode funksjonene og egenskapene fra Høiax Comfort IP, og i tillegg lagt til noen nye.

Systemet har selvfølgelig lastbalansering innebygget som gjør at innregulering av gulvvarmesløyferne er unødvendig, og det er fremdeles adaptere til aktuatorer tilgjengelige som gjør at systemet kan brukes på 99% av gulvvarmesystemer som er levert i Norge.

Høiax Smart Control inneholder funksjoner som gjør programmeringen av romtermostater enda sikrere og enklere, noe som gjør at man unngår feilprogrammeringer.

I tillegg blir de nye romtermostatene levert med AA-batterier.

Ny Gateway - nye funksjoner

Den nye Gatewayen fungerer også som en repeater som ikke trenger kabelforbindelse til ruter. Forbindelsen til ruter foregår med WiFi, noe som gjør at Gatewayen kan plasseres mest optimalt i bygget.

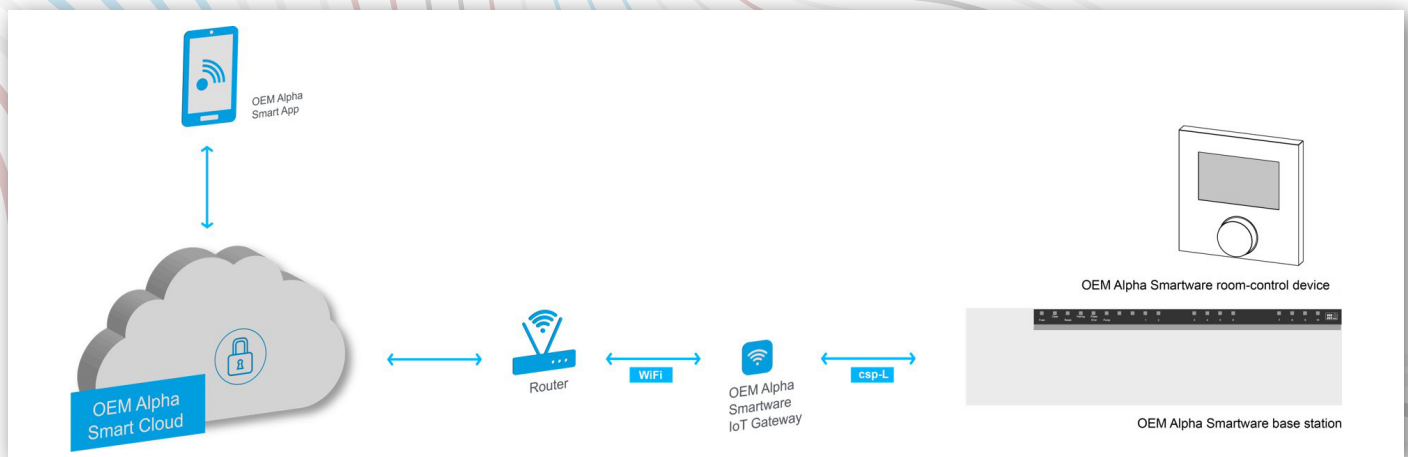
Alpha Smart Cloud som Gatewayen er koblet opp mot, vil også kunne kommunisere med andre tredjepartssystemer, som for eksempel lysstyringer, alarmsystemer og smarthus-systemer. Denne funksjonen kommer med en software-oppdatering noe senere.

Kommunikasjonen mellom komponentene foregår med en gratis app, Alpha Smart.

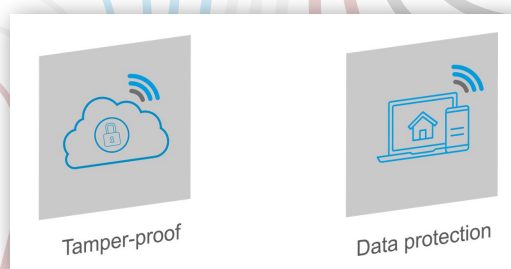
Denne appen er som tidligere tilgjengelig både for Android og iOS.

Appen er gratis å laste ned og bruke.

Komponentene til Høiax Smart Control kommuniserer også på en ny og bedre plattform enn tidligere for å styrke kommunikasjonen mellom komponentene. I tillegg så er det som tidligere toveiskommunikasjon mellom komponentene slik at alle meldinger blir bekreftet for mer stabil og sikrere kommunikasjon.



Systemet kommuniserer en skyløsning, Alpha Smart Cloud, som administreres fra et data-senter i Tyskland, i samsvar med tyske databeskyttelseslover. Kommunikasjonen foregår kryptert etter en standard som heter AES-128, og er GDPR-kompatibelt.



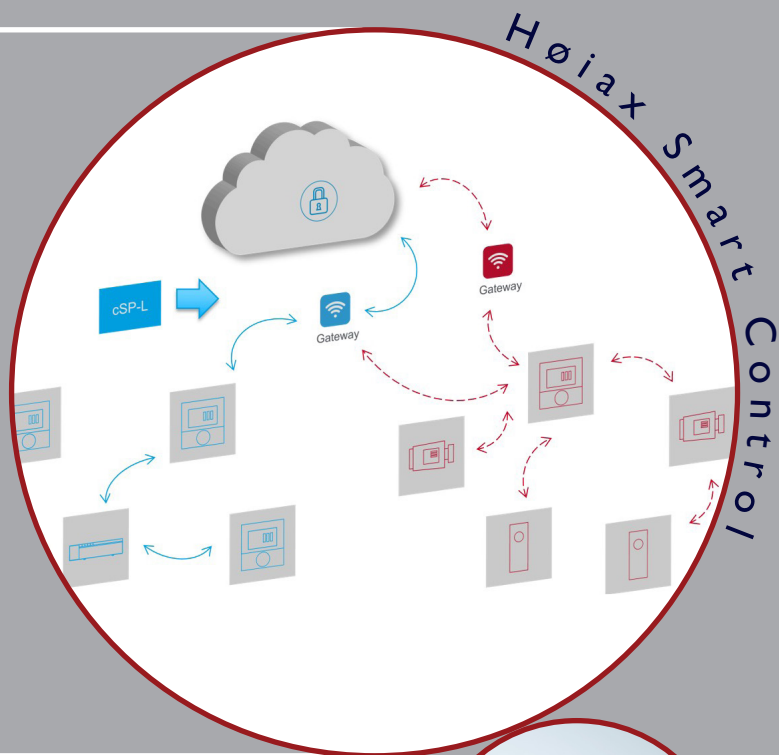
Høydepunkter

- AA-batterier i romtermostat
- Ny Gateway som også fungerer som repeater
- Mulighet for tredjepartsintegrasjon planlagt i fremtiden
- Bedre programmeringsprosedyre, logisk med bekreftelse av valg, færre feil
- Automatisk valg av varmesoner, hopper automatisk over til neste ledige sone
- Enklere reset til fabrikkinnstilling - kun to trykk på Master
- Færre innstillinger = færre brukerfeil
- Innebygd pumpestyring i Master
- Lastbalansering - innregulering unødvendig
- Ingen signaltest. Romtermostaten sender signal til Master umiddelbart og lastfordelingen overstyres i 30 min.

Komponenter

NRF nr.	Beskrivelse
8378298	Høiax Smart Control Gateway
8378463	Høiax Smart Control Master 6 soner 230V
8378464	Høiax Smart Control Master 10 soner 230V
8378465	Høiax Smart Control Digital romtermostat
8377916	Høiax Aktuator 230V





Høiax AS
Hovedkontor/Fabrikk
Trippeveien 5
1618 Fredrikstad
Telefon: **69 35 55 00**
post@hoiax.no
www.hoiax.no

Høiax avd. Oslo
Kontor/Hentelager
Alf Bjerckes vei 30
0569 OSLO
Telefon: **69 35 55 10**
Tlf. Hentelager: 47790130
post@hoiax.no

Høiax avd. Trondheim
Kontor/Hentelager
Fossegrenda 17
7038 Trondheim
Telefon: **69 35 55 15**
post@hoiax.no

Høiax avd. Bergen
Kontor/Hentelager
Storebotn Næringspark 13 A
5309 Kleppestø
Telefon: **56 15 13 20**
torgrim@scanagentur.no