

Manual för webbsida

GOLD RX, PX, CX, SD, programversion 2.43

1. Allmänt

Aggregatet har inbyggd webbserver för att kunna övervaka, göra inställningar och ändra värden på aggregatet.

2. Inkoppling

Dator och aggregat kan kopplas samman på två olika sätt, med en korsad kabel eller med ett nätnav (HUB, switch eller router).

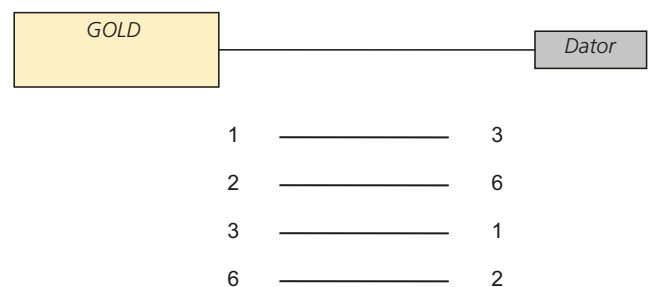
Avgörande för om nätnav används eller inte, kan till exempel vara hur många enheter som skall kopplas samman. Utan nätnav kan två enheter kopplas samman.

Exempel på när två enheter kopplas ihop är när dator och aggregat kopplas samman. Med nätnav kan två eller flera enheter kopplas samman.

Nätverksanslutningen, port B, finns på aggregatets styrkort (se aggregatets installationsanvisning eller drift- och skötselinstruktion).

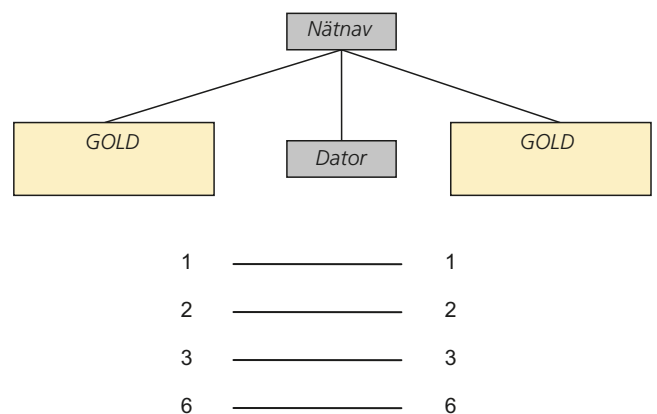
2.1 Anslutning mellan två enheter

Anslutning av ett aggregat till dator/nätverk, sker med korskopplad CAT5 kabel med RJ45 kontakter, se figur. Kabeln skall vara partvinnad, och kan vara skärmad eller oskärmad.



2.2 Anslutning mellan två eller flera enheter

Anslutning mellan flera aggregat och dator/nätverk, eller mellan ett aggregat och dator/nätverk via hub, switch eller router, sker med rak (ej korskopplad) CAT5 kabel med RJ45 kontakter, se figur. Kabeln skall vara partvinnad, och kan vara skärmad eller oskärmad.



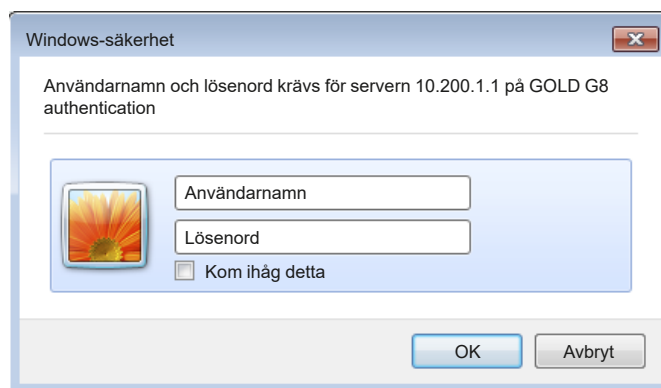
3. Inställningar av aggregat

För allmän hantering av handterminal, se aggregatets drift & skötselanvisning.

Vid leverans har styrkortet i aggregatet en statisk IP-adress som är ställd till 10.200.1.1. För att tilldela kortet en annan statisk adress, ändra Nätmask och Gateway eller aktivera DHCP, logga in på handterminalen (installations- eller servicenivå) och gå in under Funktioner/Kommunikation/Extern Port B och utför ändringar.

4. Logga in

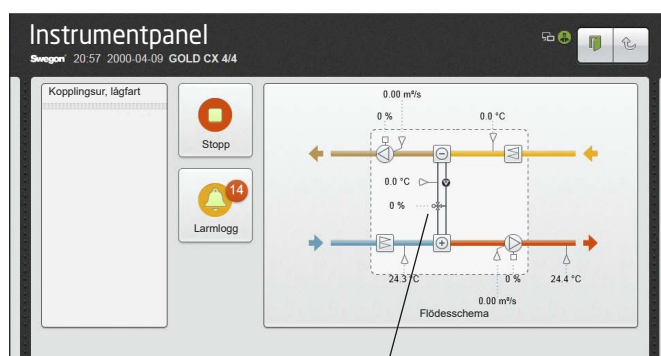
Öppna din webbläsare och ange IP-adress (10.200.1.1 fabriksinställt) i adressfältet. För att logga in, skriv användarnamn (local, installation eller service, fabriksinställt), och ange lösenord (local = 0000, installation = 1111, fabriksinställning. service = kontakta Swegon).



5. Redigera flödesschema

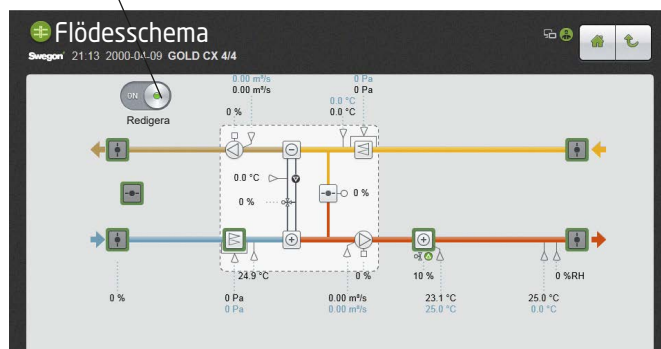
När inloggningen skett öppnas instrumentpanelen som innehåller ett flödesschema. Flödesschemat kan redigeras, se vyer till höger.

Symbolnamn kan visas i aggregatets utökade flödesschema. Symbolnamn kan väljas att inte visas, visas med Swegons originalbenämningar eller som anpassade (framtida funktion).



Klicka på flödesschemat

Sätt Redigera till läge On.



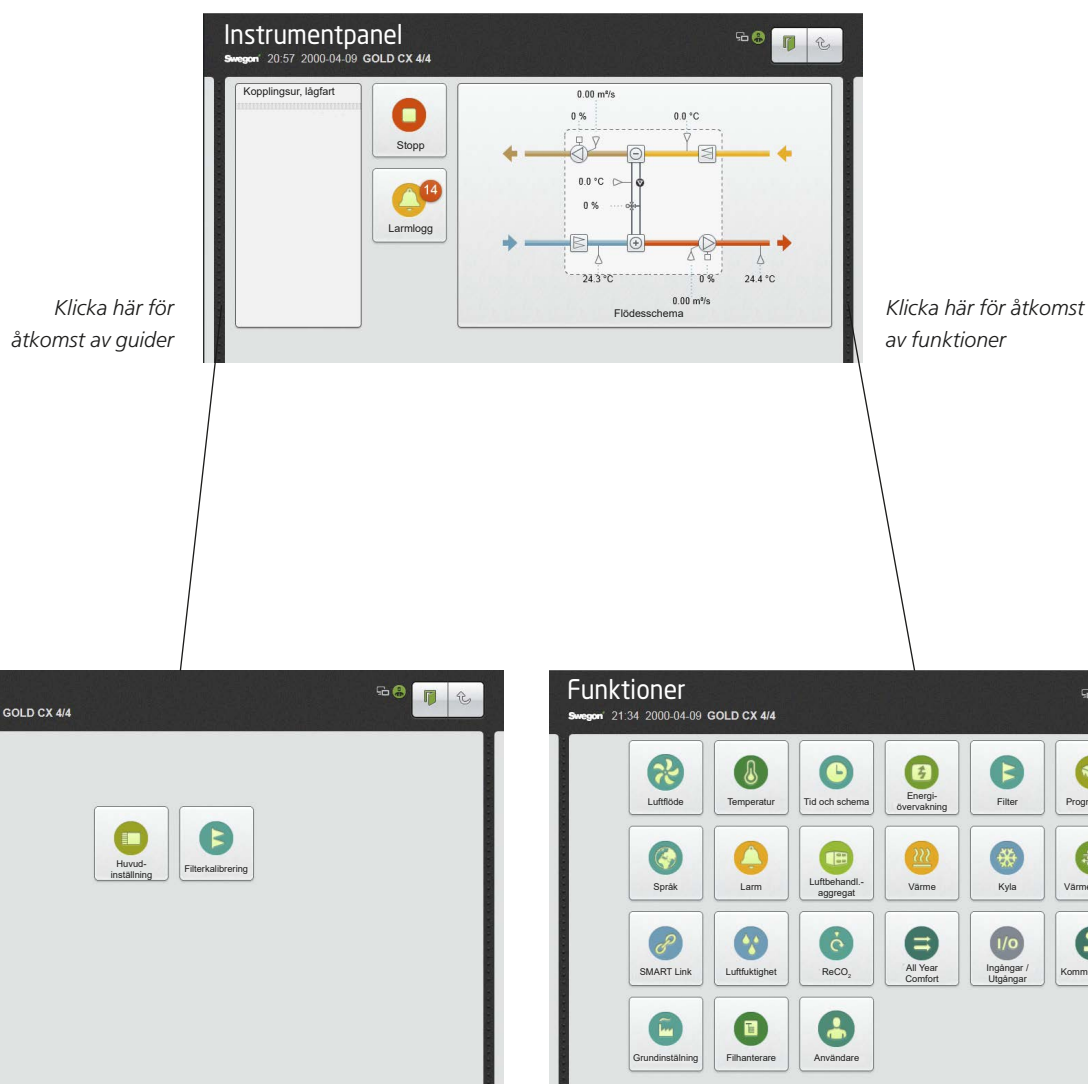
När Redigera är i läge On, kan allt som är grönmarkerat ändras. Klicka på önskad funktion för att ändra. När ändring är gjord, klicka på grönmarkerad funktion igen för att avaktivera.

6. Funktioner

För att komma vidare från instrumentpanelen till guider eller funktioner, klicka på svart list till höger eller vänster, se nedan.

Webbsidan är, i princip, konstruerad med samma vyer och vyhantering som i handterminalen.

I kommande avsnitt redovisas funktioner som skiljer sig från hantering i handterminal. För övriga funktioner och guider, se aggregatets drift & skötselanvisning.



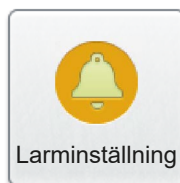
7. Larminställning

För att komma åt funktionen larminställning krävs inloggning på installations- eller servicenivå.

Externt larm 1 och 2 kan ges önskade beteckningar (max 40 tecken).

Inställningar:

Värde	Inställningsområde	Fabriksinställning
Externt larm 1, beskrivning	Valfri	Externt larm 1
Externt larm 2, beskrivning	Valfri	Externt larm 2



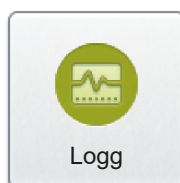
8. Logg

För att logg-funktionen ska fungera, krävs att ett SD-kort/USB-minne är installerat i aggregatets styrkort (SD-kort monterat från fabrik) eller handterminal.

Loggfunktionen har en logg sender-funktion som kan skicka loggen till en valfri e-postadress och/eller ftp-adress.

Inställningar:

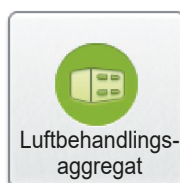
Värde	Inställningsområde	Fabriksinställning
Log sender aktiv	On/Off	Off
Driftläge	E-post/FTP/E-post och FTP	E-post
E-postämne	Valfri	
Textmeddelande	Valfri	
FTP IP-adress	Valfri	
Användarnamn	Valfri	
Ändra lösenord	Valfri	



9. Luftbehandlingsaggregat

För att komma åt funktionen luftbehandlingsaggregat krävs inloggning på installations- eller servicenivå.

I webbsidan finns möjlighet att använda bokstäver vid namngivning av anläggningen, något som ej är möjligt via handterminalen.



Namngivning av anläggningen i webbsidan kan ske även med bokstäver.

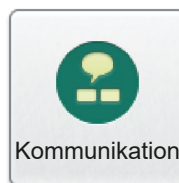
10. Kommunikation

För att komma åt funktionen kommunikation krävs inloggning på installations- eller servicenivå.

Under E-post sker inställningar för e-post.

Under BACnet IP kan larmprioritering ställas in och kundspecifika objektnamn och beskrivningstexter importerar/exporteras. Enheter för luftflöde, tryck och temperatur kan väljas.

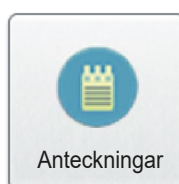
Under Port A/IQnavigator kan anslutningsläge väljas till statisk IP eller IQnavigator direkt (fabriksinställning).



11. Anteckningar

För att komma åt funktionen anteckningar krävs inloggning på installations- eller servicenivå.

Här kan anteckningar skrivas. Läsning av anteckningar kan även ske i handterminal.



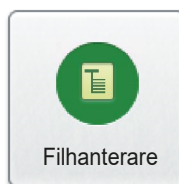
12. Filhanterare

För att komma åt funktionen filhanterare krävs inloggning på installations- eller servicenivå.

I filhanteraren kan filer på SD-kort/USB-minne hanteras, till exempel kan logg-filer, luftbehandlingsinställningar och kommunikationsinställningar sparas eller tas bort.

SD-kort/USB-minne ska vara placerat i aggregatets styrkort eller handterminal.

Funktionen filhanterare är endast åtkomlig via webbsida, ej i handterminal.

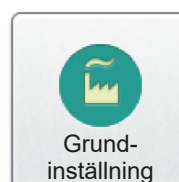


13. Grundinställning

Efter avslutad installation av aggregatet kan ett injusteringsprotokoll skapas i form av en ny webbsida. Detta sker genom att fylla i begärda uppgifter och sedan trycka på knappen skapa igångkörningsprotokoll.

När injusteringsprotokollet är skapat visas en ny knapp för att öppna protokollet. När protokollet är öppet kan det granskas och en pdf-fil kan genereras. Pdf-filen kan sedan visas, sparas och skickas.

Symbolnamn kan väljas att visas i webb-sidans alla menyer. Symbolnamn kan väljas att inte visas, visas med Swegons originalbenämningar eller som anpassade. Om symbolnamn skall visas som anpassade, sker namngivning i AHU Design och en fil exporteras från AHU Design, import och export av filen kan sedan utföras här.



14. Användare

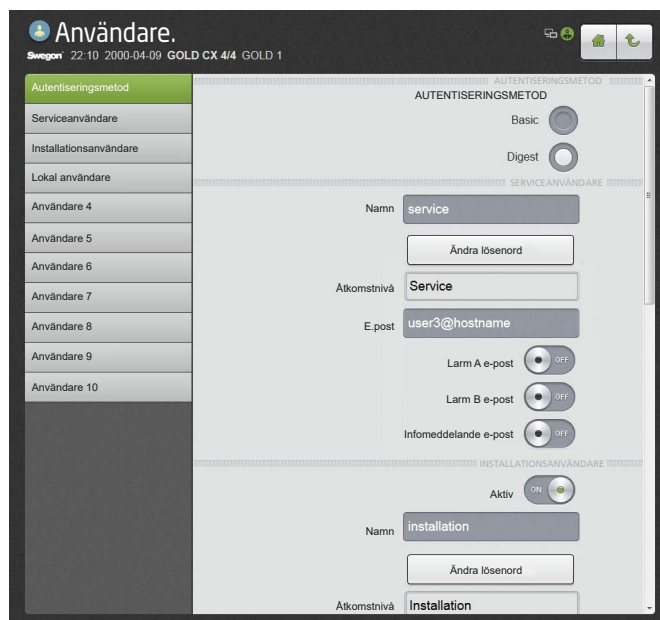
För att komma åt funktionen användare krävs inloggning på servicenivå.

Under användare väljs autentiseringsmetod Basic eller Digest (fabriksinställning).

Under serviceanvändare, installationsanvändare och lokal användare kan användarnamn och lösenord ändras för respektive nivå. En e-post adress kan kopplas till respektive nivå. Om e-post ska skickas vid A-larm, B-larm och/eller infomeddelande kan ställas in.

Utöver detta kan ytterligare sju användare ställas in med olika åtkomstnivåer och övriga inställningar enligt ovan.

Funktionen användare är endast åtkomlig via webbsida, ej i handterminal.



15. Funktioner endast i handterminal

Funktionerna manuellt test och IQnavigator är endast åtkomliga via handterminalen.

Larmåterställning under brukarnivå kan endast ske i handterminal (dock kan larmåterställning ske under installations- och service-nivå även i webb-sidan).

Larmåterställning av brand- och frysvaktslarm kan endast ske i handterminalen (oavsett nivå).