



Användarens referenshandbok

Daikin PMS-gränssnitt

Innehållsförteckning

1 Om detta dokument	2
2 Villkor för användning	2
3 Installation	4
3.1 Systemöversikt	4
3.1.1 Systembeskrivning	4
3.1.2 Exempel: integrering på extern PC	5
3.1.3 Exempel: integrering på Vendor Integration Server	5
3.2 Före installation	6
3.2.1 Krav på installationsutrymme	6
3.2.2 Så här fyller du i informationsbladet	6
3.3 Installation av Daikin PMS-gränssnittsprogramvaran	6
3.3.1 Kompatibilitet	6
3.3.2 Så här installerar du programvaran	6
3.3.3 Demoläge	7
3.4 Inledande konfiguration	7
3.4.1 Så här går du igenom den inledande gränssnittskonfigurationen	7
3.4.2 Så här loggar du in	8
3.4.3 Anslutningsstatus	8
4 Inställningar	8
4.1 Konfiguration	8
4.1.1 Profiler	8
4.1.2 Rumstyper	9
4.2 Länka rum och enheter	11
4.2.1 Så här länkar du rum och enheter	11
4.2.2 Så här tar du bort en länk	11
4.3 Rum	12
4.3.1 Så här tilldelar du rumstyper	12
4.4 Användarhantering	12
4.4.1 Så här lägger du till användare	12
4.4.2 Så här redigerar du användare	13
4.4.3 Så här tar du bort en användare	13
5 Drift	13
5.1 Instrumentpanel	13
5.1.1 Instrumentpanel – översikt	13
5.1.2 Så här ändrar du rumsinställningarna	13
5.2 Fövärmning och förkylning	14
5.2.1 Fövärmning och förkylning – beskrivning	14
5.2.2 Så här aktiverar/inaktiverar du fövärmning/förkylning	14
5.3 Stoppa styrning	14
5.3.1 Så här stoppar du styrningen	15
5.3.2 Så här startar du styrningen	15
5.4 Avsluta appen	15
6 Registrering och aktivering	15
6.1 Automatisk aktivering	15
6.2 Manuell aktivering	16
7 Programvaruuppgradering	17
8 Säkerhetskopiering av systemet	17
Daikin PMS-gränssnitt – informationsblad	18

1 Om detta dokument

Tack för att du valde att köpa den här produkten. Tänk på:

- Förvara dokumentet för framtida referensbruk.

Målgrupp

Slutanvändare

Dokumentuppsättning

Detta dokument är en del av en dokumentuppsättning. Den kompletta dokumentuppsättningen består av:

• Användarens referenshandbok:

- Detaljerade steg för steg-instruktioner och bakgrundsinformation för grundläggande och avancerad användning
- Format: Digitala filer på <http://www.daikin.eu>

De senaste versionerna av den medföljande dokumentationen kan finnas på Daikins lokala webbplats eller genom din installatör.

Den ursprungliga dokumentationen har skrivits på engelska. Alla andra språk är översättningar.

2 Villkor för användning

Innan du kan använda Daikin PMS-gränssnittet måste du acceptera Villkoren för användning:

Läs noga igenom dessa villkor för användning.

Dessa bestämmelser och villkor ('Användningsvillkor') är ett juridiskt bindande avtal mellan dig ('Du' eller 'Dig') och Daikin Europe N.V., ett företag med huvudkontor på Zandvoordestraat 300, 8400 Oostende, Belgien ('Daikin') gällande användning av Daikin PMS-gränssnittet ('Programvaran') och utgör avtalet i sin helhet mellan Daikin och Dig. Dessa Användningsvillkor ersätter alla andra bestämmelser och villkor som framställs av Dig, och parternas rättigheter ska därför endast regleras av de bestämmelser och villkor som anges här.

Genom att använda Programvaran accepterar Du att bindas av bestämmelserna och villkoren i dessa Användningsvillkor. Om Du inte accepterar dessa Användningsvillkor har Du inte rätt att använda Programvaran i något avseende.

Användning av Programvaran

Under villkoren och bestämmelserna i dessa Villkor för användning beviljar Daikin Dig en icke-exklusiv och ej överföringsbar licens att använda Programvaran på enheter med lämpligt operativsystem som angivits av Daikin i syfte att fjärrövervaka och fjärrstyra din Daikin-utrustning i önskat land i EMEA-området.

Dessa Användningsvillkor ger ingen annan rättighet att använda Programvaran än den som anges ovan. Observera särskilt att all vidaredistribution, försäljning, leasing, uthyrning och export av Programvaran, i någon som helst form, utan föregående skriftligt tillstånd från Daikin, är strängeligen förbjudet. Såvida det inte uttryckligen tillåts i dessa Användningsvillkor får Du inte kopiera, reproducera, ändra, överföra eller distribuera delar av eller hela Programvaran, eller underlätta för en tredje part att göra det. Du kommer inte att skicka någon olaglig information genom Programvaran.

Du får inte använda vår programvara på ett sätt som orsakar eller kan orsaka skador på webbplatsen eller störning av tillgången eller tillgänglighet till webbplatsen, eller på något sätt som är olagligt, illegalt, bedrägligt eller skadligt, eller i samband med något olagligt, illegalt, bedrägligt eller skadligt syfte eller dylik verksamhet. Du får inte använda vår programvara för att kopiera, lagra, hosta, överföra, sända, använda, publicera eller distribuera något material som består av (eller är kopplat till) spionprogramvara, virus, trojansk häst, mask eller annan skadlig programvara.

Du ska inte skicka någon information via programvaran, som är olaglig eller gör intrång i tredje parts rättigheter och som kan ge upphov till rättsliga åtgärder mot dig eller Daikin eller en tredje part (i varje enskilt fall enligt tillämplig lag).

Programvaran ska laddas ned, installeras och användas på Din bekostnad på Din egen enhet i enlighet med dessa Villkor för användning.

Kontoregistrering

Du kan behöva registrera ett konto i förväg för att vissa funktioner i denna Programvara ska fungera. Programvaran är inte riktad till eller avsedd att användas av minderåriga. Minderåriga får inte använda programvaran.

Daikin kommer att betrakta all användning av denna Programvara som utförd av den användare som genomfört registreringen. Daikin skall under inga omständigheter hållas ansvariga för eventuella skador som uppkommer till följd av tredje parter missbruk av registrerade konton på grund av Din olämpliga hantering av Ditt registrerade konto.

Copyright

Daikin äger eller är licenstagare för alla (intellektuella) rättigheter till Programvaran och dess innehåll och Du bekräftar att Du inte får några rättigheter till sådana intellektuella rättigheter, utöver det som uttryckligen anges i dessa Villkor för användning.

Firmanamn/Varumärken

Alla Handelsnamn och Varumärken som visas i Programvaran (i förekommande fall) och som tillhör Daikin, nu eller härnäst, är/ ska vara egendom med ensamrätt eller licensrätt hos Daikin eller Daikins dotterbolag. Din användning av Programvaran får inte tolkas som beviljande, varken underförstått eller annat, av någon licens eller rätt att använda några Handelsnamn och Varumärken som visas i Programvaran (i förekommande fall).

Friskrivning från garanti

Daikin har satt ihop innehållet i denna Programvara (inklusive översättningar) efter bästa förmåga. Den aktuella Programvaran (och dess innehåll) utgörs dock enbart av information och utgör inget erbjudande som är bindande för Daikin. Daikin garanterar inte att Programvaran är fri från fel. Denna Programvara och dess innehåll tillhandahålls i befintligt skick, utan några garantier – varken uttryckliga eller underförstådda, inklusive, men ej begränsat till garanti för äganderätt och mot rättighetsintrång eller underförstådda garantier för säljbarhet eller lämplighet för ett visst syfte – som lämnas i förhållande till färdighet, tillgänglighet, korrekthet, pålitlighet av Programvaran eller dess innehåll samt de produkter och tjänster som presenteras däri.

Denna Programvara har inneboende begränsningar, som, men ej begränsat till möjliga designfel och programmeringsfel. Du bär hela risken för kvalitet och prestation i Programvaran och det är Ditt ansvar att säkerställa att den gör vad Du behöver innan du använder den för något syfte (utöver att testa den).

Begränsat ansvar

När Du använder Programvaran intygar och accepterar Du att Du gör detta på egen risk. Du bekräftar att du på inga villkor ska kunna göra några anspråk på Daikin eller associerade företag, varken som anställd, underleverantör, agent, representant, konsult, installatör eller annat gällande förluster, sakskador, kroppsskador, utgifter, driftstopp, förlust av affärsinformation, avbrott i verksamhet, datorfel eller andra fel som Du eller någon annan part kan lida över huvud taget, oavsett hur dessa uppstår i anslutning till användning av Programvaran och dess innehåll, även i fall där Daikin varit medvetet om eller borde ha varit medvetet om risken för sådana förluster. I maximal utsträckning tillåten under tillämplig lag skall Daikin inte vara ansvarigt för några direkta, indirekta, allmänna, särskilda, påföljande, straffrättsliga och/eller härav följande skador, kostnader, utgifter och/eller förluster som orsakas av användningen av eller oförmågan att använda Programvaran och/eller tolkningen av dess innehåll.

Ansvarsbefrielse

Du bekräftar att du tillförsäkrar Daikin och affilierade företag om skadeslöshet och att Du ska hålla dem skadeslösa gällande anspråk som kan uppstå från förluster, sakskador, kroppsskador, utgifter, driftstopp, förlust av affärsinformation, avbrott i verksamheten, datorfel eller andra fel som Du eller någon annan part kan åsamkas, oavsett om det är en konsekvens av någon handling eller underlåtenhet av Daikin eller affilierade företag, oavsett om det är av

försumlighet eller inte, med anledning av Din användning av Programvaran och dess innehåll eller av någon annan anledning, oavsett om det är i anslutning till Programvaran.

Du håller Daikin skadeslöst från alla anspråk för ersättning av skador, från tredje part, som kan vara en följd av din användning av denna programvara.

Tillägg

Daikin förbehåller sig rätten att släppa nya versioner av Programvaran (även omfattande ändringar av funktionaliteten eller gränssnittet) som kan ersätta tidigare släppta versioner av Programvaran eller att uppdatera Programvarans innehåll vid tillfälle, enligt Daikins eget gottfinnande och utan föregående meddelande.

Daikin förbehåller sig rätten att vid varje tillfälle modifiera dessa Villkor för användning enligt Daikins eget gottfinnande och utan föregående meddelande. Du är själv ansvarig för att informera Dig om vilka Användningsvillkor som gäller vid tidpunkten för tillgång till och användning av denna Programvara.

Dataskydd

Om det är tillämpligt samlar Daikin in personliga data endast om Du valt att ladda ned och använda Programvaran. Du har därmed visat ett intresse för dess innehåll och Dina personliga data kan därför göras tillgängliga för personalen vid vår marknadsavdelning eller för marknadscheferna vid våra dotterbolag och/eller fristående distributörer i EMEA-området för att de ska kunna hålla Dig informerad om Programvaran eller dess innehåll, och/eller för att använda dessa data för anonym analys i marknadsförings- och försäljningssyften som exempelvis mätning av Programvarans användning per land/geografiskt område. Vi använder inte dina personliga data för några andra syften.

Daikin agerar som kontrollant för dessa personliga data och agerar vid varje tillfälle i enlighet med Belgisk lag från 8 december 1992 gällande integritetsskydd vid bearbetning av personliga data samt dess tillägg ('Belgisk integritetsskyddslag') och dess implementerande bestämmelser.

I enlighet med belgisk sekretesslag har Du rätten till dina personliga data, rätt att få tillgång till dem, ändra dem samt ta bort dem. Om Du vill utöva sådana rättigheter kommer de att vara kostnadsfria och på begäran skickas via e-post till info@daikineurope.com.

Programvaran loggar och överför inga kund-, rums- eller enhetsdata utanför det administrerade nätverket i byggnaden/hotellet. Därför kan Daikin inte hållas ansvarigt för någon export av lokalt lagrade data utanför det administrerade nätverket i hotellet/byggnaden av tredje part eller med extern teknik (t.ex. vpn-anslutningar, fjärråtkomst, m.m.).

Du har rätt att ta bort personliga data genom att använda programvaran. När du tagit bort Dina personuppgifter är Dina data fortfarande tillgängliga i loggfiler eller säkerhetskopior under en begränsad tidsperiod.

Du samtycker härmed till att DENV använder Dina personuppgifter enligt villkoren i dessa Villkor för användning och delar dessa data med någon enhet som hör till Daikin-gruppen eller med andra parter, förutsatt att Daikin säkerställer att de nödvändiga kraven för skydd av personuppgifter respekteras och tekniska och organisatoriska säkerhetsåtgärder har vidtagits för att förhindra olämplig eller otillåten spridning eller bearbetning av dina personuppgifter eller oavsiktlig förlust eller förstörelse eller skada av personliga uppgifter.

Du erkänner och samtycker härmed uttryckligen till att Daikin får överföra dina personuppgifter utanför EES och använda Cloud Computing-tjänster för att lagra Dina personliga uppgifter. Daikin kommer att använda kommersiellt rimlig säkerhetsteknik (t.ex. kryptering, lösenordsskydd och brandvägg) för att skydda Dina personuppgifter från obehörig insyn. Daikin skall endast vara ansvarigt om det slutgiltigt fastställs rättsligt att de inte vidtagit affärsmässigt rimliga åtgärder för att skydda Dina personuppgifter från obehörig insyn.

Diverse

3 Installation

Bestämmelserna i dessa Användningsvillkor ska även gälla och binda Dina förmånsberättigade, administratörer, juridiska ombud, och Dina tillåtna medarbetare.

Om ingenting annat uttryckligen anges häri och någon bestämmelse i dessa Användningsvillkor befinns vara ogiltig eller ogenomförbar, ska ogiltigheten eller ogenomförbarheten av en sådan bestämmelse inte påverka övriga bestämmelser i dessa Användningsvillkor. Alla bestämmelser som inte påverkas av en sådan ogiltighet eller ogenomförbarhet ska fortsätta gälla med full kraft och verkan. I sådana fall samtycker Du till att försöka ersätta en ogiltig eller

ogenomförbar bestämmelse med en giltig eller genomförbar bestämmelse som i största möjliga utsträckning uppnår samma mål och syfte som den ogiltiga eller ogenomförbara bestämmelsen.

Giltigheten och tolkningen av dessa Användningsvillkor styrs av lagarna i Belgien och eventuella anspråk som uppstår ur dessa Användningsvillkor ska endast framföras för domstolarna i Bryssel.

Kontaktinformation

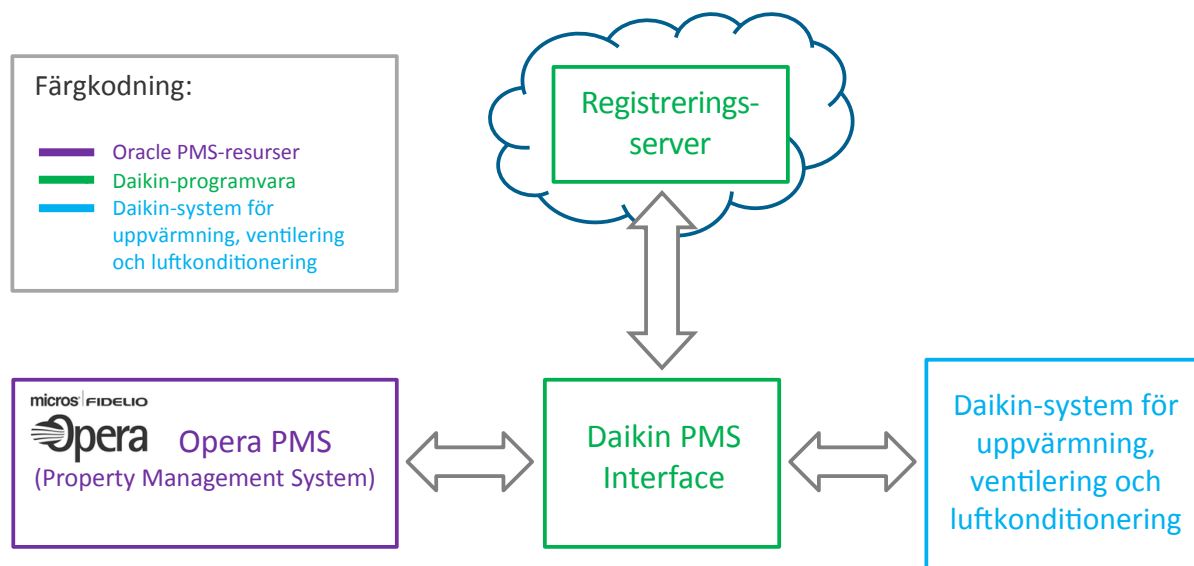
Om du behöver någon ytterligare information eller har andra frågor kan du kontakta oss via info@daikineurope.com

3 Installation

3.1 Systemöversikt

3.1.1 Systembeskrivning

Daikin PMS-gränssnitt är ett gränssnitt mellan ett hotelladministrationssystem och Daikins HVAC-system som ger möjlighet till energibesparing, automatisering av manuella åtgärder samt en bättre kundupplevelse.

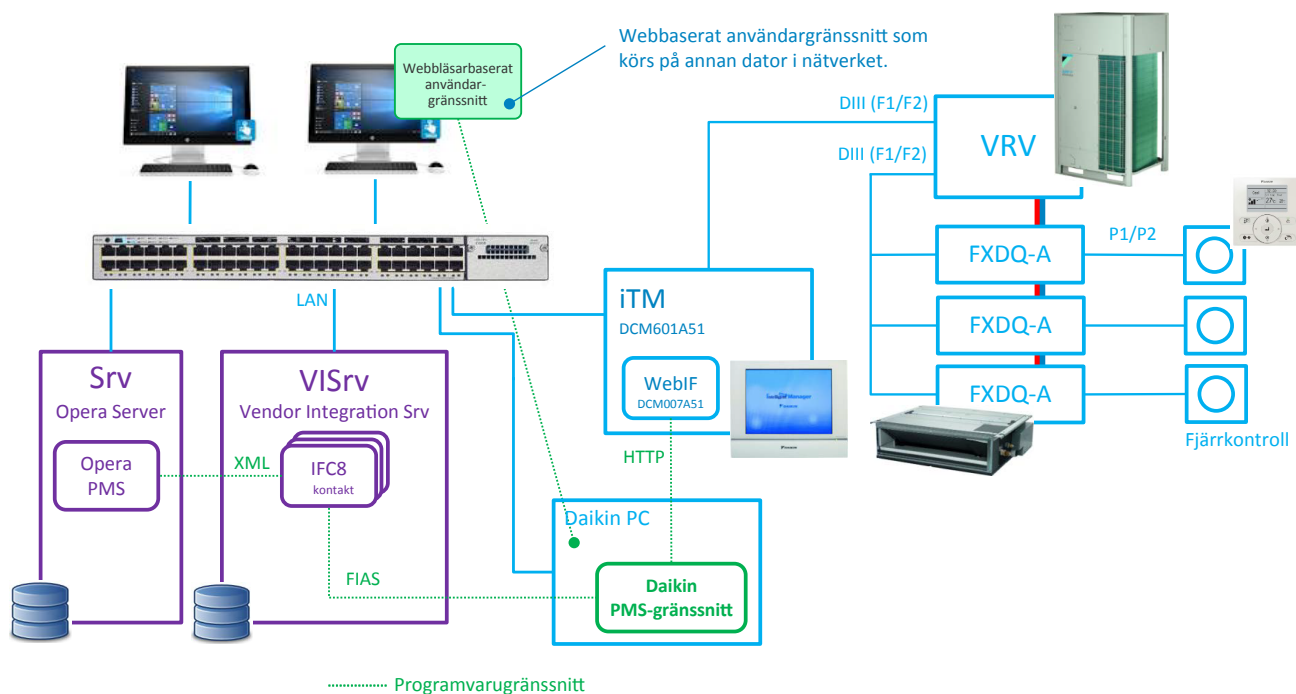


INFORMATION

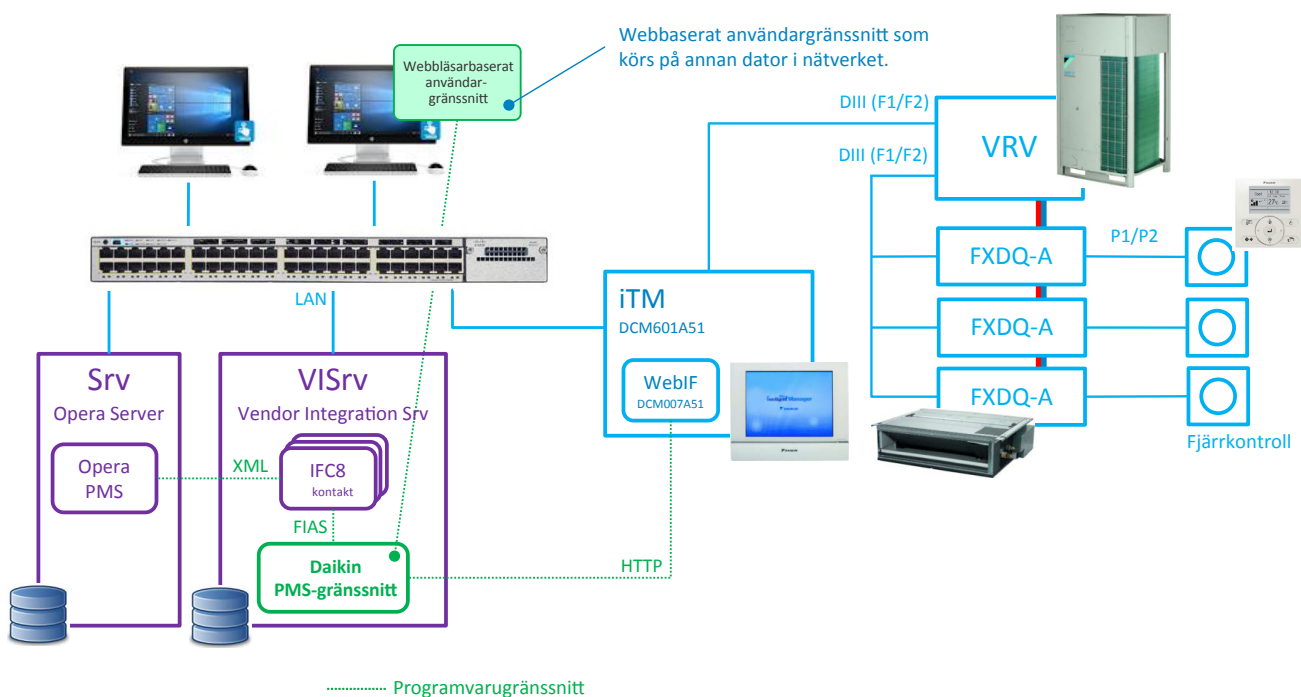
PMS-gränssnittet överför bara inställningar till en inomhusenhet i ett rum vid incheckning, utcheckning eller aktivering av förvärmning/förkylning. Gästen i hotellrummet eller hotellets receptionschef kan ändra dessa inställningar.

iTM-automatförändringsfunktionen kan ändra driftläge och temperaturinställning utöver PMS-gränssnittsinställningarna.

3.1.2 Exempel: integrering på extern PC



3.1.3 Exempel: integrering på Vendor Integration Server



3 Installation

3.2 Före installation

3.2.1 Krav på installationsutrymme

- Maximalt 5 iTM-styrenheter (DCM601A51) kan anslutas.
- Alla iTM-styrenheter har firmware-version v1.23 eller senare
- Alla iTM-styrenheter har webbgränssnittsfunktionen (DCM007A51) aktiverad
- Alla iTM-styrenheter har direkt eller indirekt anslutning till nätverket.



INFORMATION

Kontrollera att den iTM som styrs av PMS-gränssnittet är konfigurerad som primär i DIII-nätverket.



INFORMATION

Vi rekommenderar att du tar bort eller inaktiverar schemalagda händelser i iTM. Schemaläggning kan orsaka konflikter med PMS-gränssnittets inställningar.

3.2.2 Så här fyller du i informationsbladet

Nödvärdigt: Skriv ut informationsbladet. Informationsbladet finns sist i det här dokumentet (se "[Daikin PMS-gränssnitt – informationsblad](#)" på sidan 18).

- Låt Oracle konfigurera en IFC8-kontakt och anteckna IP-adress och portnummer för den här IFC8-kontakten.
- Hämta IP-adress för installationsdatorn (där Daikin PMS-gränssnitt ska installeras) och anteckna den på informationsbladet.



INFORMATION

Daikin PMS-gränssnitt-programvaran kan installeras antingen på Oracle Vendor Integration Server eller en separat dator.

Det föredragna alternativet är att använda en separat dator för att förhindra störningar av Oracle-programvaran.

- Kontrollera om följande portar är tillgängliga på installationsdatorn:
 - HTTP-portnummer 3000
 - Web Socket-portnummer 3456



NOTERING

Kontrollera att de här portarna inte är blockerade av brandväggen på installationsdatorn.



INFORMATION

Kör vid behov det kostnadsfria verktyget TCPView från Microsoft på datorn för att kontrollera om vissa portnummer är tillgängliga.

- Om båda portarna är lediga antecknar du dem på informationsbladet. Om en port inte är ledig kan du se "[3.3.3 Demoläge](#)" på sidan 7 för information om hur du ändrar standardportarna. Kontakta IT-supporten eller leverantören om du behöver hjälp med dessa ändringar.
- Samla in och anteckna följande information för varje iTM-styrenhet (DCM601A51):
 - Firmware-version (minst v1.23)
 - IP-adress
 - Portnummer
 - Användarnamn för webbgränssnitt
 - Lösenord för webbgränssnitt



INFORMATION

Vi rekommenderar att du använder portnummer 80 för iTM-webbgränssnittet och portnummer 8081 för iTM Web I/F-gränssnittet.



INFORMATION

I handboken för iTM (DCM601A51) finns nödvändig information om styrenheten.

- De 2 fälten längst ned på informationsbladet kan användas för att notera inloggningsuppgifterna för administratörskontot. De här inloggningsuppgifterna skapas vid de första stegen i konfigurationen av gränssnittet.

3.3 Installation av Daikin PMS-gränssnittsprogramvaran

3.3.1 Kompatibilitet

Oracle PMS-kompatibilitet

- Opera v5.0.03.03 e43, v5.0.04.01 e24, v5.0.04.02 e17, v5.0.04.03 e10, v5.0.05.00 och senare
- Oracle Suite 8 utan nyckel.

PC-plattformskompatibilitet

- Microsoft Windows 7, 8, 8.1 & 10
- Microsoft Server 2012 & 2016.

Webbläsarkompatibilitet

- Google Chrome v58 eller senare (rekommenderad webbläsare)
- Internet Explorer v11
- Mozilla Firefox v54 eller senare
- Minsta upplösning i webbläsaren: 1024x600.

iTM-kompatibilitet

- Kompatibel med iTM 2 (DCM601A51) endast med firmware-version v1.23 eller senare
- Web I/F HTTP-gränssnittsalternativet (DCM007A51) MÅSTE vara installerat.

Inomhusenhetskompatibilitet

- PMS-gränssnittet har stöd för inomhusenheter, Hydrobox-enheter och ventilatorenheter som styrs av iTM. Beroende på funktionaliteten för en inomhusenhet är vissa drift- och fläktlägen tillgängliga. Utomhusenheterna som är anslutna till iTM stöds endast för avläsning av utomhustemperaturen.

3.3.2 Så här installerar du programvaran

- Ladda ned den senaste versionen av "Daikin PMS Interface.exe" från my.daikin.eu (tillgänglig endast för Daikin-installatörer).
- Spara filen på den dator där gränssnittsprogramvaran ska användas. Den körbara filen kan startas från valfri mapp, men vi rekommenderar att du skapar en dedikerad mapp (t.ex. D:\Daikin_PMS_Interface).
- Starta "Daikin PMS Interface.exe" första gången.

Resultat: Ett svart kommandofönster visas med "DEMO" följt av IP-adress och port för anslutning till programmet:



- 4 Gå till sidan: <http://localhost:3000> på installationsdatorn eller <http://xxx.xxx.x.xxx:3000> (IP-adress och port för installationsdatorn) på valfri annan dator i nätverket.

Resultat: Inloggnings-skärmen visas. I demoläget kan vilka inloggningsuppgifter som helst användas för att logga in.

Ta dig tid att lägga till den här sidan bland webbläsarens Favoriter.

3.3.3 Demoläge

Beskrivning

Som standard körs programmet i demoläge. Demoprogrammet är en grafisk representation av programvaran. Vissa funktioner fungerar inte korrekt eftersom extern hårdvara saknas.

För korrekt funktion i gränssnittet måste demoläget stängas av. I proceduren nedan finns information om hur du avslutar demoläget.

Beteendet i demoläget beskrivs inte vidare eftersom det inte alltid stämmer överens med användarhandboken på grund av att verklig hårdvara saknas.

Så här avslutar du demoläget

- 1 Stoppa "Daikin PMS Interface.exe".
- 2 Gå till mappen %AppData%\Daikin.
- 3 Redigera filen "config.json" och ändra demoalternativet från "true" till "false" (d.v.s. {"demo": false, ...}).
- 4 Spara ändringarna.
- 5 Starta om "Daikin PMS Interface.exe"-programmet.



INFORMATION

I samma "config.json"-fil kan du ändra alternativen "port" och "ws-port" som definierar de standardportar som används av PMS-gränssnittet. Kontakta IT-support innan du ändrar dessa alternativ.

Så här öppnar du programmet

Starta en webbläsare (förslagsvis Chrome) och gå till sidan:

- <http://localhost:3000> på installationsdatorn
- eller <http://xxx.xxx.x.xxx:3000> (IP-adress och port för installationsdatorn) på valfri annan dator i nätverket.

3.4 Inledande konfiguration

3.4.1 Så här går du igenom den inledande gränssnittskonfigurationen

Skapa ett administratörskonto

- 1 Välj önskat språk för administratörskontot.



INFORMATION

Det valda språket definierar standardnamn som administratörens fullständiga namn, profilnamn och standardrummet "Sovrum".

- 2 Ange Användarnamn för detta konto.
- 3 Ange Lösenord för detta konto.
- 4 Bekräfta Lösenord.
- 5 Klicka på knappen "Nästa" för att gå vidare till nästa steg.

Anteckna inloggningsuppgifterna för administratören på informationsbladet enligt förklaringen i "3.2.2 Så här fyller du i informationsbladet" på sidan 6.

Anslut till Daikin-styrenheter

- 6 Ange IP-adress och portnummer för den Daikin-styrenhet som du vill ansluta.
- 7 Ange iTM Användarnamn för webbgränssnitt.
- 8 Ange iTM Lösenord för webbgränssnitt.



INFORMATION

IP-adress och port för iTM-styrenheten finns i enhetens användargränssnitt (Menylista > Systeminställningar > Nätverk). Se iTM-styrenhetens användarhandbok för mer information.

- 9 Klicka på knappen "Testa anslutning".

Resultat: Anslutningsstatusfältet till vänster om styrenhetsinformationen indikerar anslutningsstatus.

Det finns 3 möjligheter:

- Grå: anslutning odefinierad
- Grön: anslutning OK
- Röd: anslutning EJ OK. Ett felmeddelande visas under styrenhetsinformationen.

4 Inställningar

10 Vid behov, klicka på "Lägg till styrenhet" för att lägga till upp till 5 iTM styrenheter.

Nödvändigt: Alla styrenheter MÅSTE ha ett grönt statusfält.

11 Klicka på knappen "Nästa" för att gå vidare till nästa steg.

Anslut till PMS-servern

12 Ange PMS-serverns IP-adress och portnummer (se tidigare ifyllt informationsblad).

13 Klicka på knappen "Testa anslutning".

Resultat: Anslutningsstatusfältet till vänster om Opera PMS-serverinformationen indikerar anslutningsstatus.

Det finns 2 möjligheter:

- Grön: anslutning OK
- Röd: anslutning EJ OK.

Nödvändigt: Opera PMS-servern MÅSTE ha ett grönt statusfält.

14 Klicka på knappen "Spara" för att spara inställningarna ovan.

Resultat: Logga in-skärmen visas och en bekräftelse på att informationen sparats visas i några sekunder.

3.4.2 Så här loggar du in

1 Ange inloggningsuppgifterna för administratörskontot (se nedre informationsbladet).

2 Välj det språk som den här användaren ska använda.

3 Klicka på Logga in.

Resultat: Sidan "Instrumentpanel" visas:

3.4.3 Anslutningsstatus

Beskrivning

Daikin PMS-gränssnitt beror på anslutningarna med iTM-styrenhet(er) och Opera PMS-servern.

Status för dessa anslutningar kan verifieras på sidan Anslutningsstatus.

Anslutningsstatus-sidan

Så här kommer du till sidan för anslutningsstatus:

1 Välj "Anslutningsstatus" på huvudmenyn.

Resultat: Sidan "Anslutningsstatus" visas:

Konfigurera om gränssnitten

Endast för administratörer: klicka på knappen "Konfiguration av gränssnitt" för att konfigurera om gränssnitten.

4 Inställningar

4.1 Konfiguration

4.1.1 Profiler

Beskrivning

Som standard är 2 profiler definierade för vissa utomhusmiljöer (temperaturintervall). Dessa profiler kan användas för t.ex. Vinter och Sommar.



INFORMATION

Om bara 1 profil behövs: konfigurera bara "Profil 1" och välj "Manuell" och "Profil 1" på instrumentpanelen.

Profiler är länkade till rumstypinställningar och kan väljas manuellt eller automatiskt (se "5.1.1 Instrumentpanel – översikt" på sidan 13). Detta betyder att enhetsinställningarna kan skilja sig beroende på utomhustemperaturen.

I "Auto"-läge väljs profilen automatiskt som funktion av genomsnittstemperaturen för utomhusenheten/utomhusenheterna.

Som standard är 2 profiler tillgängliga: Profil 1 och Profil 2.

- Profil 1-inställningar används om yttertemperaturen är högre än värdet i fältet mellan de 2 profilerna.

- Profil 2-inställningar används om ytttemperaturen är lägre än eller lika med värdet i fältet mellan de 2 profilerna.

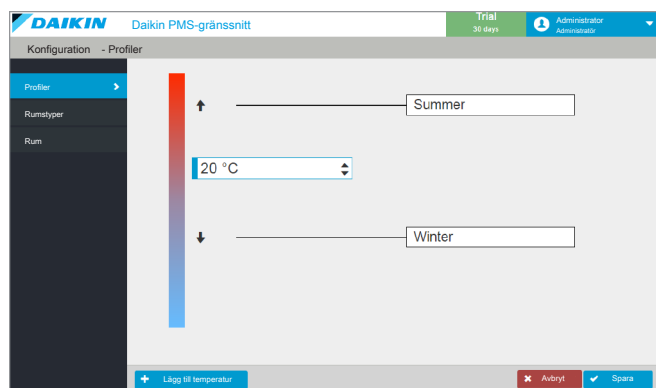
Dessa profiler gäller för alla rumstyper och kan döpas om vid behov. I exemplet nedan döps "Profil 1" om till "Sommar" och "Profil 2" till "Vinter".

Profilsidan

Så här går du till profilsidan:

- 1 Välj "Konfiguration" på huvudmenyn.

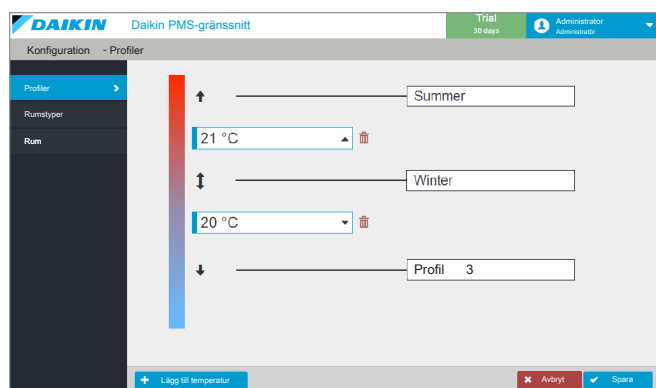
Resultat: Sidan "Profiler" visas:



INFORMATION

PMS-gränssnittet använder endast temperaturer i grader Celsius.

Så här lägger du till profiler



- 1 Klicka på knappen "Lägg till temperatur" för att lägga till en temperatur och därmed också en profil.

Resultat: En extra växlingstemperatur läggs till längst upp och en ny profil läggs till längst ned.



INFORMATION

Upp till 4 växlingstemperaturvärden, som ger 5 profiler kan skickas och konfigureras.

- 2 Modifiera temperaturerna med pilarna bredvid temperaturerna.
- 3 Vid behov kan du ändra profilnamnet i textrutan.



INFORMATION

Namn på profiler och rumstyper översätts INTE automatiskt i händelse av att ett annat språk väljs vid inloggningen.

- 4 Klicka på knappen "Spara" för att spara profilerna eller "Avbryt" för att återgå till de senast sparade profilinställningarna.

Så här tar du bort profiler

- 1 Klicka på ikonen  intill en temperatur om du vill ta bort den.

Resultat: Den valda temperaturen och profilen nedanför tas bort.

4.1.2 Rumstyper

Beskrivning

Olika typer av rum (som Sovrum, mötesrum, etc.) kan kräva olika komfortinställningar. Användning av rumstyper gör det möjligt att konfigurera olika inställningar för varje typ och på ett senare stadium tillämpa dem på rum.

Standardrumstypen är "Sovrum" översatt till det språk som valdes vid den ursprungliga konfigurationen av programvaran. Den här rumstypen kan inte tas bort, men den kan döpas om.

Vi rekommenderar att du börjar med att redigera inställningarna för standardrumstypen innan du lägger till nya rumstyper. Det här minskar den totala konfigurationstiden eftersom den används som grund för att skapa en ny rumstyp.

Rumstypsidan

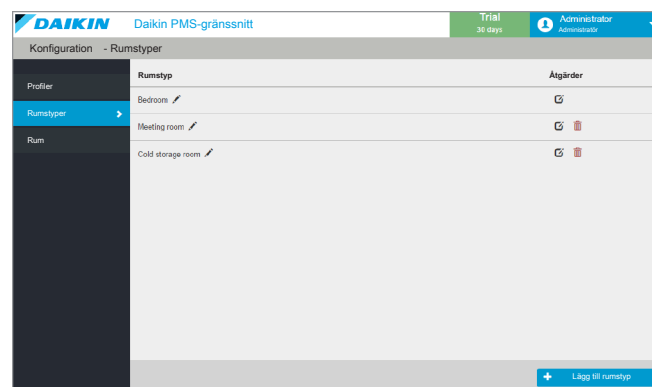
Så här kommer du till sidan för rumstyp:

- 1 Välj "Konfiguration" på huvudmenyn.

Resultat: Sidan "Profiler" visas.

- 2 Välj "Rumstyper" till vänster på skärmen.

Resultat: Sidan "Rumstyper" visas.



Så här byter du namn på rumstyper

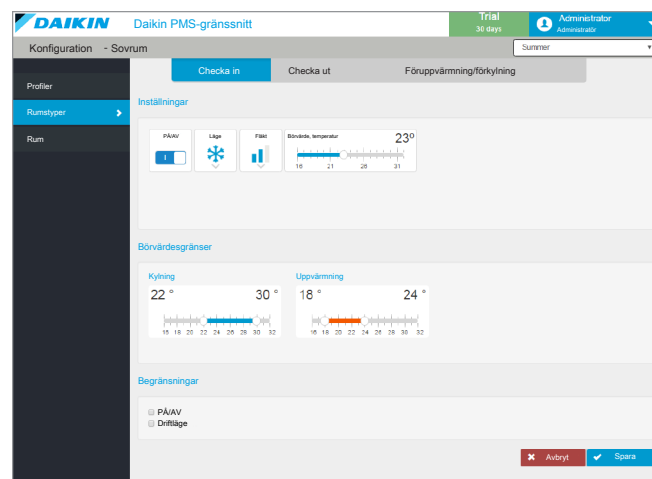
- 1 Klicka på ikonen  intill rumstypen.
- 2 Skriv det nya namnet i textfältet.
- 3 Klicka på ikonen  för att spara det nya namnet.

Resultat: Rumstypens namn har ändrats.

Så här redigerar du inställningar för rumstyp

- 1 Klicka på ikonen  intill rumstypen.

Resultat: Följande skärm visas:



- 2 Välj den profil (längst upp till höger på skärmen) som du vill redigera inställningarna för.

4 Inställningar

Summer

- 3 Konfigurera inställningarna för "Checka in"-status för den valda rumstypen. Se nedan för mer information om inställningarna.

Resultat: De här inställningarna tillämpas när en incheckning görs i ett rum av den här typen och när den valda profilen är aktiv.

- 4 Konfigurera inställningarna för "Checka ut"-status för den valda rumstypen. Se nedan för mer information om inställningarna.

Resultat: De här inställningarna tillämpas när en utcheckning görs i ett rum av den här typen och när den valda profilen är aktiv.

- 5 Konfigurera inställningarna för "Föruppvärmning/förkylning"-status för den valda rumstypen. Se nedan för mer information om inställningarna.

Resultat: De här inställningarna tillämpas när förvärmning/förkylning görs i ett rum av den här typen och när den valda profilen är aktiv.

- 6 Upprepa proceduren ovan från steg 2 för resterande profiler. Välj profilerna längst upp till höger på skärmen.



INFORMATION

Rulla ned och spara de nya inställningarna innan du lämnar sidan.

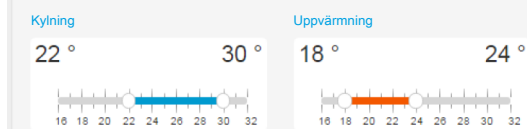
Översikt över enhetsinställningar

Inställningar

Namn	Ikoner	Beskrivning
PÅ/AV		Enheter är "PÅ".
		Enheter är "AV".
Läge		Uppvärmningsläge
		Kylningsläge
		Autoläge
		Beroendeläge
		Fläktläge
Fläkt		Fläkthastighet
Börvärde, temperatur		Önskad temperatur

Börvärdesgränser

Börvärdesgränser



Inställningsgränser förhindrar att gäster ställer in temperaturer som kan överbelasta enheten eller som är dåliga för miljön. Ställ in övre och nedre gränser för både kyla och värme.



INFORMATION

PMS-gränssnittet använder endast temperaturer i grader Celsius.

Begränsningar

Begränsningar

- ☐ PÅ/AV
- ☐ Driftläge

- PÅ/AV: när den här kryssrutan är markerad kan fjärrkontrollen i rummet inte användas för att sätta PÅ eller stänga AV enheten.
- Driftläge: när den här kryssrutan är markerad kan fjärrkontrollen i rummet inte användas för att ändra driftläge.

Starta föruppvärmning/förkylning

Starta föruppvärmning/förkylning

10:24

Ändra starttid för förvärmning/förkylning genom att välja timmar eller minuter och sedan använda upp/ned-markörerna eller ange ett värde.

Starttiden används när förvärmningen/förkylningen är aktiverat (se "5.2.2 Så här aktiverar/inaktiverar du förvärmning/förkylning" på sidan 14).

Var noga med att ange den här tidpunkten före incheckningstiden för den här rumstypen.



NOTERING

Om du ändrar schemalagd tid för förvärmning/förkylning ska du vara noga med att den är identisk för alla profiler (sommar, vinter, ...) eftersom detta krävs för att ge en pålitlig schemaläggning av förvärmning/förkylning. Standardinställningen är 12:00 för alla säsonger.

Så här lägger du till rumstyp

- 1 Klicka på knappen "Lägg till rumstyp" för att lägga till en profil.

Resultat: Följande dialogruta visas:

Lägg till rumstyp

Namn

Kopiera från befintlig rumstyp

Sovrum

Skapa Avbryt

- 2 Ange ett namn för rumstypen (som mötesrum, lagerrum, ...).

**INFORMATION**

Namn på profiler och rumstyper översätts INTE automatiskt i händelse av att ett annat språk väljs vid inloggningen.

- Välj en befintlig rumstyp som du vill kopiera inställningar från.
- Klicka på knappen "Skapa" för att spara rumstypen eller på "Avbryt" för att avbryta.

Så här tar du bort rumstyper

Var 100% säker innan du tar bort en rumstyp eftersom du inte kan ångra en sådan åtgärd utan externa rutiner för säkerhetskopiering.

- Klicka på ikonen för att ta bort en rumstyp.

**NOTERING**

Rumstypen kan inte tas bort om rumstypen fortfarande är tilldelad till 1 eller flera rum.

- Bekräfta borttagningen av rumstypen genom att klicka på "Ja" eller avbryt genom att klicka på "Nej".

4.2 Länka rum och enheter**Beskrivning**

Använd den här sidan för att skapa en länk mellan varje PMS-rum och luftkonditioneringsenheten i det här rummet.

Profilsidan

Så här går du till länksidan:

- Välj "Länka rum och enheter" på huvudmenyn.

Resultat: Länksidan visas:

**INFORMATION**

Vid första configurationen är kolumnen "PMS-rum" tom eftersom PMS-rum ännu inte har importerats från Opera PMS-servern.

- Välj Uppdatera PMS-databas på meny.

Resultat: Följande dialogruta visas:

- Klicka på "Ja".

Resultat: Vid omladdningen visas en animation och en informationstext tills vänster kolumn är ifylld:

**INFORMATION**

En omladdning av PMS-databasen behövs endast när programmet varit avstängt länge eller när ett nytt rum saknas i listan.

**INFORMATION**

Som riktlinje från Oracle krävs minst 2 minuter efter anslutning till PMS innan PMS-databasen kan laddas eller omladdas. Som regel tar det 2 minuter efter inloggning med ett administratörskonto.

**INFORMATION**

Databasladdning beror på antalet rum, men kan ta upp till 2 minuter för ett stort hotell.

**INFORMATION**

En sökfunktion finns längst upp i både listan över rum och listan över enheter.

Det är möjligt att söka efter en del av ett ord eller ett nummer för att korta listan.

4.2.1 Så här länkar du rum och enheter

- Välj ett hotellrum till vänster.
- Välj en luftkonditioneringsenhet till höger.
- Välj en rumstyp.
- Klicka på "Anslut" för att tilldela luftkonditioneringsenheten till hotellrummet.

Resultat: Hotellrummet och luftkonditioneringsenheten är nu ihopkopplade. Den här länken visas i en lista i mittenkolumnen.

**NOTERING**

Efter koppling av ett rum till en enhet väntar du tills motsvarande rum och enhet i vänster och höger kolumn har avmarkerats innan du väljer nästa rum och enhet.

**INFORMATION**

Varje gång ett rum kopplas till en utomhusenhet visas meddelandet "Styrning AV" under en kort stund.

4.2.2 Så här tar du bort en länk

Så här går du till länksidan:

- Välj "Länka rum och enheter" på huvudmenyn.

Resultat: Länksidan visas.

- Klicka på ikonen intill länken i mittenkolumnen.

Resultat: Länken tas bort från mittenkolumnen och från instrumentpanelen.

4 Inställningar

4.3 Rum

Beskrivning

Rum kan inte läggas till, döpas om eller tas bort. Rumstypen som tilldelats varje rum kan dock ändras här. Det går snabbare om du tilldelar rumstyper på sidan ["4.2 Länka rum och enheter"](#) på sidan 11.



NOTERING

Titta efter tomma "Rumstyp"-fält. Välj en rumstyp för alla fält som är tomma.

Rum-sidan

Så här går du till rumsidan:

- 1 Välj "Konfiguration" på huvudmenyn.

Resultat: Sidan "Profiler" visas.

- 2 Välj "Rum" till vänster på skärmen.

Resultat: Sidan "Rum" visas:

4.3.1 Så här tilldelar du rumstyper

- 1 Sök upp rummet i listan.



INFORMATION

En sökfunktion är tillgänglig för att söka upp ett rum i listan. Det är möjligt att söka efter en del av ett ord/nummer för att korta listan.

- 2 Välj rumstypen från rullningslistan.
- 3 Upprepa föregående steg för resterande rum vid behov.
- 4 Klicka på knappen "Spara" för att spara alla ändringar eller "Avbryt" för att återgå till senast sparade konfiguration.

4.4 Användarhantering

Vi rekommenderar att alla användare har ett eget användarkonto för inloggning i gränssnittet.

Två kontonivåer är tillgängliga: administratörsroll och användarroll. Administratörsrollen har tillgång till alla menyer medan en användarroll endast kan se följande:

- Föruppvärmning/förkylning,
- Anslutningsstatus,
- Logga ut,
- Stoppa styrning.

Användarhantering omfattar tillägg, borttagning och redigering av användarkonton.



INFORMATION

Lösenord kan inte ändras direkt. Om du vill byta lösenord för en användare tar du först bort användarkontot och lägger sedan till det igen för att definiera ett nytt lösenord.

Administratörskontot kan inte tas bort och administratörsrollen kan inte ändras.

4.4.1 Så här lägger du till användare

Så här kommer du till sidan för användarhantering:

- 1 Välj "Användarhantering" på huvudmenyn.

Resultat: Sidan Användarhantering visas:

- 2 Klicka på knappen "Lägg till användare" för att lägga till ett användarkonto.

Resultat: Följande dialogruta visas:

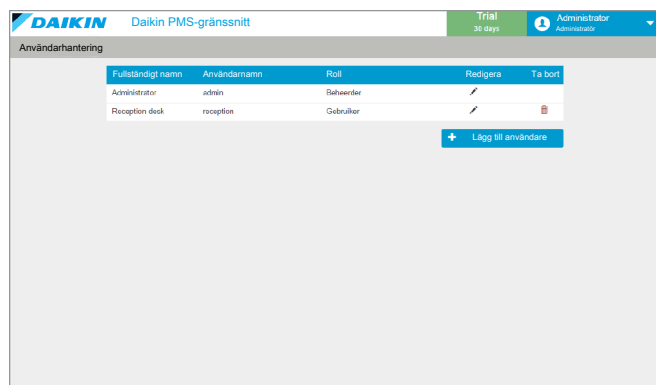
- 3 Ange fullständigt namn.
- 4 Välj rollen.
- 5 Ange användarnamnet som visas på inloggningsskärmen.
- 6 Ange ett lösenord för kontot.
- 7 Bekräfta lösenordet genom att ange det igen.
- 8 Klicka på knappen "Skapa" för att skapa användarkontot eller på "Avbryt" för att avbryta.

4.4.2 Så här redigerar du användare

Så här kommer du till sidan för användarhantering:

- 1 Välj "Användarhantering" på huvudmenyn.

Resultat: Sidan Användarhantering visas.



- 2 Klicka på ikonen ✎ för att redigera användarkontot.

Resultat: Följande dialogruta visas:

Redigera användare

Namn

Roll

Användarnamn

- 3 Redigera ett eller flera av följande fält:

- Namn,
- Roll,
- Användarnamn.

- 4 Klicka på knappen "Spara" för att spara ändringarna eller på "Avbryt" för att avbryta.



INFORMATION

Lösenord kan inte ändras direkt. Om du vill byta lösenord för en användare tar du först bort användarkontot och lägger sedan till det igen för att definiera ett nytt lösenord.

Administratörskontot kan inte tas bort och administratörsrollen kan inte ändras.

4.4.3 Så här tar du bort en användare

Så här kommer du till sidan för användarhantering:

- 1 Välj "Användarhantering" på huvudmenyn.

Resultat: Sidan Användarhantering visas.

- 2 Klicka på ikonen 🗑️ intill användaren.

Resultat: Följande dialogruta visas:

Ta bort användare

Är du säker?

- 3 Klicka på knappen "Ja" för att ta bort användaren eller på "Avbryt" för att avbryta.

5 Drift

5.1 Instrumentpanel

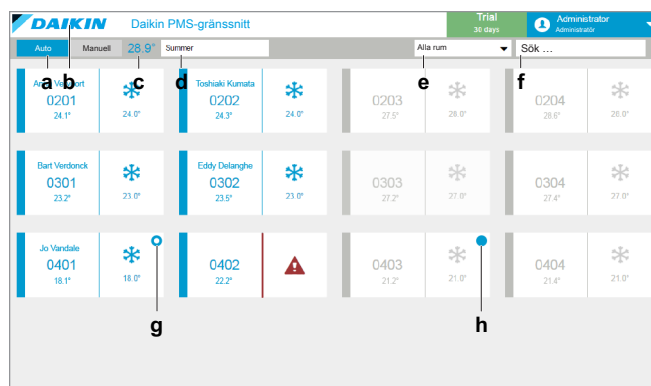
5.1.1 Instrumentpanel – översikt

Vid behov kan du gå till instrumentpanelen genom att välja "Instrumentpanel" på huvudmenyn. Du kan också komma till instrumentpanelen genom att klicka på Daikin-logotypen längst upp till vänster på skärmen.

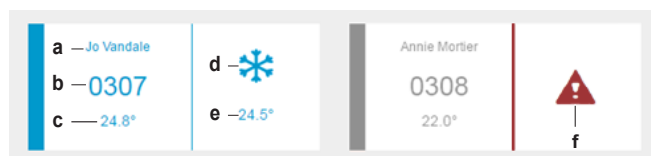
Webbläsarfönstret kan skalas (Ctrl+rullhjul), men syns normalt bäst vid 100%.

På instrumentpanelen representeras varje befintlig länk mellan ett rum och en enhet som en bricka.

Instrumentpanelen har följande egenskaper:



- a Automatisk eller manuell profilväxling
- b Logo/hemknapp
- c Genomsnittlig utomhustemperatur
- d Aktuell profil
- e Rumstypfilter
- f Sök/filtrera rum eller gästnamn
- g Rum valt för "Föruppvärmning/förkylning"
- h Rum där "Föruppvärmning/förkylning" pågår



- a Gästnamn
- b Rumsnummer/namn
- c Rumstemperatur
- d Driftläge
- e Börrvärde
- f Fel i inomhusenheten



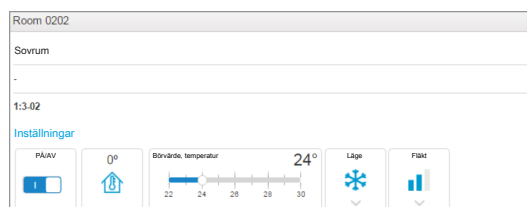
INFORMATION

Genomsnittlig utomhustemperatur uppmätts med sensorerna i utomhusenheterna.

Värdet beror på positionen för dessa utomhusenheter och positionen för sensorer på dessa enheter (direkt solljus på sensorer ger högre värden).

5.1.2 Så här ändrar du rumsinställningarna

Klicka på en bricka för att ändra rumsinställningarna för det rummet.



5 Drift

Namn	Ikoner	Beskrivning
PÅ/AV		Enheten är "PÅ"
		Enheten är "AV"
Inomhustemperatur		Faktisk inomhustemperatur
Börvärde, temperatur		Önskad temperatur
Läge		Uppvärmningsläge
		Kylningsläge
		Autoläge
		Beroendeläge
Fläkt		Fläktläge
		Fläkthastighet



INFORMATION

Vilka alternativ som är tillgängliga för Fläkt och Driftläge beror på inomhusenhetens funktionalitet.



INFORMATION

Min- och maxtemperaturer kan endast justeras inom gränsvärdesinställningarna för den valda profilen.



INFORMATION

PMS-gränssnittet använder endast temperaturer i grader Celsius.

5.2 Förvärmning och förkylning

5.2.1 Förvärmning och förkylning – beskrivning

Beskrivning

Tiden för förvärmning/förkylning är inställd i rumstypkonfigurationen. Förvärmning/förkylning bör användas före hotellets rekommenderade tid för incheckning.

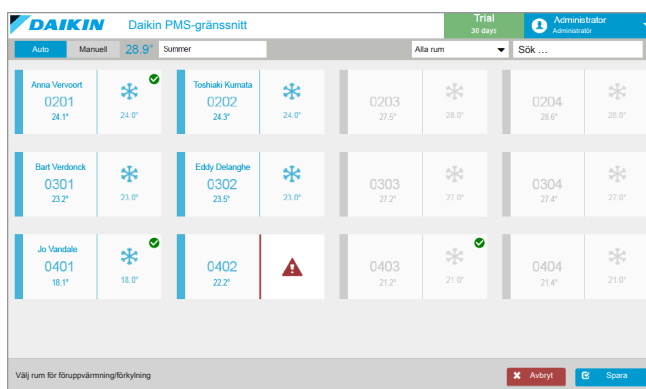
Olika rumstyper kan ha olika inställningar för förvärmning/förkylning. Detta möjliggör tidig och sen incheckning.



INFORMATION

Inställningar för förvärmning/förkylning tas bort när PMS-systemet skickar ett kommando för "nattlig granskning" (normalt mellan 00:00 och 03:00).

Sida för förvärmning och förkylning



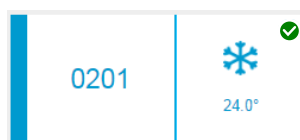
Så här kommer du till sidan för förvärmning/förkylning:

- Välj "Föruppvärmning/förkylning" på huvudmenyn.

Resultat: Sidan "Föruppvärmning/förkylning" visas.

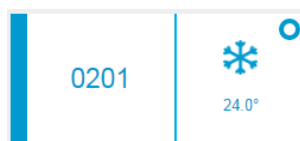
5.2.2 Så här aktiverar/inaktiverar du förvärmning/förkylning

- Klicka på en eller flera rumsbrickor för att aktivera förvärmning/förkylning.



Resultat: Alla valda rum indikeras med en bockmarkering.

- Klicka på knappen "Spara" för att spara ändringarna eller på "Avbryt" för att avbryta.



Resultat: En cirkel indikerar att rummet är valt för förvärmning/förkylning. Rummets förvärmning/förkylning startas efter utcheckning och vid den inställda starttiden för förvärmning/förkylning (se "[Översikt över enhetsinställningar](#)" på sidan 10).



Resultat: En prick indikerar att förvärmning/förkylning pågår i rummet. Det här kan endast göras när ingen är incheckad och aktuell tid är senare än den förinställda starttiden för förvärmning/förkylning. Valet förvärmning/förkylning tas bort vid incheckning.



NOTERING

De inställningar för förvärmning/förkylning som tillämpas är de som hör till den valda profilen (manuell eller automatisk) vid starttiden för förvärmning/förkylning.

5.3 Stoppa styrning

Beskrivning

Den här funktionen förhindrar att Daikin PMS-gränssnitt styr inomhusenheter medan resten av programvaran förblir i drift. Rumstemperatur, kundinställningar gjorda i inomhusenheten samt om någon bor i rummet visas även när styrningen är inaktiverad.

5.3.1 Så här stoppar du styrningen

- 1 Välj "Stoppa styrning" på huvudmenyn.

Resultat: Följande dialogruta visas:

Stoppa styrning

Är du säker? PMS-gränssnittet kommer inte längre att styra luftkonditioneringsaggregaten, men fortfarande visa rumstemperatur och inställningar.

Ja Nej

- 2 Klicka på "Ja".

Resultat: Daikin PMS-gränssnitt styr INTE längre inomhusenheterna. Meddelandet "Styrning AV" visas i rubrikfältet.



INFORMATION

Med "Styrning AV" övervakar Daikin PMS-gränssnittet fortfarande om någon bor i rummet, rumstemperaturen, driftläge för inomhusenheten samt inställd temperatur för inomhusenheten.

5.3.2 Så här startar du styrningen

- 1 Välj "Starta styrning" på huvudmenyn.

Resultat: Daikin PMS-gränssnitt återupptar direkt styrningen av inomhusenheterna.

5.4 Avsluta appen

Beskrivning

Denna funktion avslutar appen Daikin PMS-gränssnitt. Den är endast tillgänglig för administratörer.

Detta betyder att det inte är möjligt att starta om appen från webbläsaren, till skillnad från funktionen "Stoppa styrning".

Om du vill starta om PMS-gränssnittet startar du om appen "Daikin PMS Interface.exe" på installationsdatorn enligt förklaringen tidigare i den här referensguiden.

6 Registrering och aktivering

Beskrivning

Registrering krävs om du vill använda programvaran efter provperioden på 30 dagar. När programvaran är registrerad tas meddelandet "Prov" bort från rubrikfältet.

Ha ett registreringsdokument till hands för varje styrenhet som ska registreras:

DAIKIN Daikin PMS Interface software
Registration key

Registration key: [Redacted]

User name: [Redacted]

Password: [Redacted]

Controller ID: [Redacted]

Activation code: [Redacted]

6.1 Automatisk aktivering

Om installationsdatorn har tillgång till internet kan följande procedur för Automatisk aktivering väljas:

- 1 Välj "Registrering" på huvudmenyn.

Resultat: Sidan "Registrering" visas:

DAIKIN Daikin PMS-gränssnitt Trial 30 days Administrator

Registrering och aktivering

IP-adress	Styrenhets ID	Registreringsnyckel	Aktiveringsnyckel	Aktiverad
192.168.0.10	00 80 4f 82 91 54 08	[Redacted]	Automatisk aktivering	Manuell aktivering

- 2 Ange registreringskoden (se registreringsdokumentet).

DAIKIN Daikin PMS-gränssnitt Trial 30 days Administrator

Registrering och aktivering

IP-adress	Styrenhets ID	Registreringsnyckel	Aktiveringsnyckel	Aktiverad
192.168.0.10	00 80 4f 82 91 54 08	SADF-9C05-8E0E-4BCC	Automatisk aktivering	Manuell aktivering

- 3 Klicka på knappen "Automatisk aktivering".

Resultat: Dialogrutan "Villkor för användning" visas:

Villkor för användning

Accepterar du villkoren för användning så som de definieras i bruksanvisningen?

Sök upp referenshandboken DCM010A51 på www.daikin.eu och ladda ned den.

Acceptera Avböj

- 4 Läs villkoren för användning (se "2 Villkor för användning" på sidan 2) och klicka på "Acceptera" eller "Avböj" ("Acceptera" krävs för att gå vidare till nästa steg).

Resultat: Dialogrutan "Registrera konto" visas:

Registrering

Ange inloggningsuppgifterna från registreringsdokumentet

Användarnamn [Redacted]

Lösenord [Redacted]

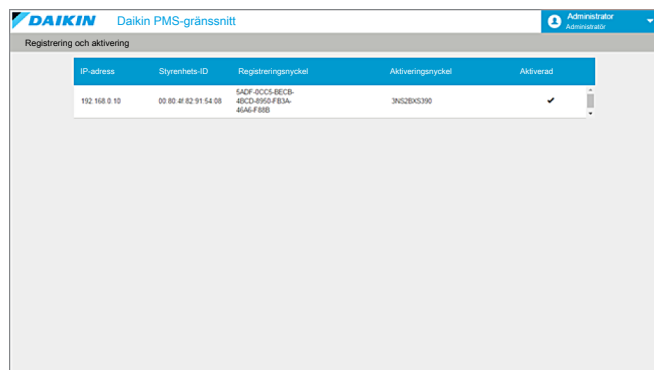
OK AVBRYT

- 5 Ange Användarnamn och Lösenord för registrering från registreringsdokumentet.

- 6 Klicka på "OK" för att bekräfta eller "Avbryt" för att avbryta.

Resultat: Aktivering av intelligent Touch Controller har slutförts. Programvaran är nu helt funktionell.

6 Registrering och aktivering



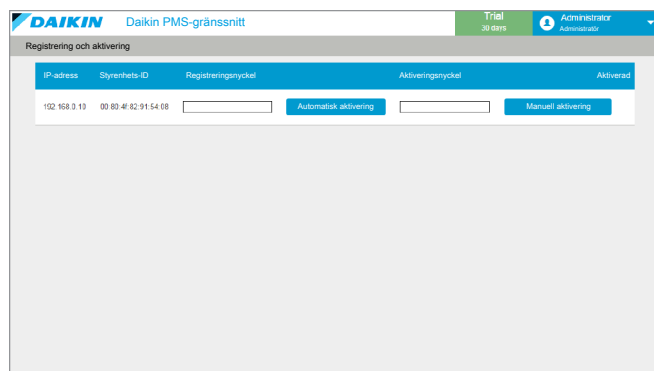
Om flera styrenheter är anslutna till Daikin PMS-gränssnitt upprepar du stegen ovan för övriga styrenheter som anges på registreringsidan. Varje styrenhet kräver ett separat registreringsdokument.

6.2 Manuell aktivering

Om installationsdatoren INTE har tillgång till internet kan följande procedur för Manuell aktivering väljas:

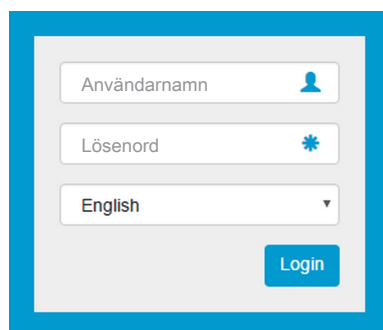
- 1 Välj "Registrering" på huvudmenyn.

Resultat: Sidan "Registrering" visas:



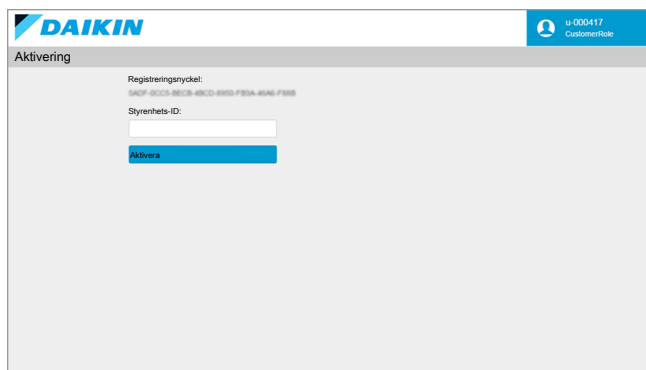
- 2 Anteckna på registreringsdokumentet det ID för styrenheten som visas på skärmen.
- 3 Ta en annan dator med internetanslutning och gå till registreringsportalen <https://sw-registrations.daikin.eu>.

Resultat: Dialogrutan "Logga in" visas:



- 4 Ange Användarnamn och Lösenord för registrering från registreringsdokumentet.
- 5 Klicka på knappen "Logga in".

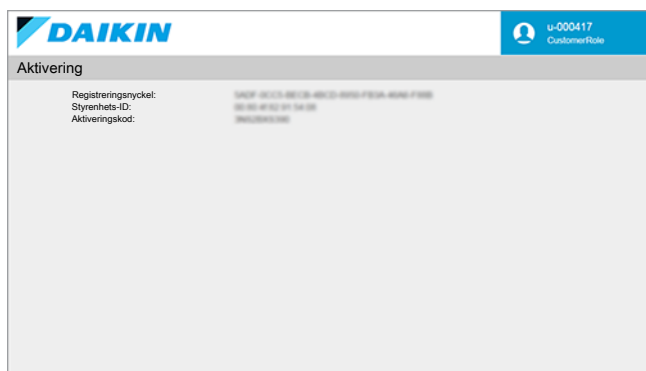
Resultat: Följande skärm visas och du ombes uppge styrenhetens ID:



- 6 Ange det ID för styrenheten som antecknats på registreringsdokumentet.

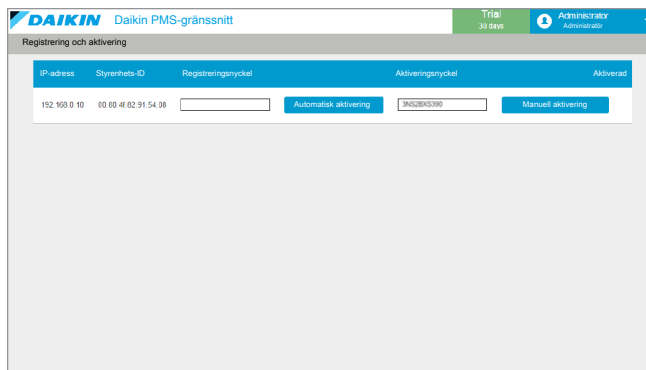
- 7 Klicka på knappen "Aktivera".

Resultat: En skärm visas med information om registreringsnyckel, styrenhets-ID och aktiveringskod:



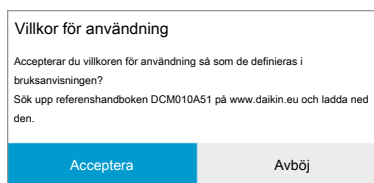
- 8 Anteckna aktiveringskoden på registreringsdokumentet.

- 9 Gå tillbaka till installationsdatoren och ange aktiveringskoden.



- 10 Klicka på knappen "Manuell aktivering".

Resultat: Dialogrutan "Villkor för användning" visas:



- 11 Läs villkoren för användning (se "2 Villkor för användning" på sidan 2) och klicka på "Acceptera" eller "Avböj". "Acceptera" krävs för att gå vidare till nästa steg.

Resultat: Dialogrutan "Registrera konto" visas:

Registrering

Ange inloggningsuppgifterna från registreringsdokumentet

Användarnamn

OK

AVBRYT

12 Ange Användarnamn för registrering från registreringsdokumentet.

13 Klicka på "OK" för att bekräfta eller "Avbryt" för att avbryta.

Resultat: Aktivering av intelligent Touch Controller har slutförts. Programvaran är nu helt funktionell.

Om flera styrenheter är anslutna till Daikin PMS-gränssnitt upprepar du stegen ovan för övriga styrenheter som anges på registreringssidan. Varje styrenhet kräver ett separat registreringsdokument.



INFORMATION

MAC-adressen för iTM krävs ibland för att spåra en styrenhet. MAC-adressen finns på produktdekalen för iTM.

7 Programvaruuppgradering

Beskrivning

Om en ny version av "Daikin PMS Interface.exe" kan hämtas uppgraderas programvaran på installationsdatorn genom överskrivning av den gamla körbara filen.

Den här uppgraderingsprocessen varken ändrar eller förstör konfigurationen av Daikin PMS-gränssnittet.

8 Säkerhetskopiering av systemet

Så här säkerhetskopierar du konfigurationsfilerna

Vi rekommenderar att du gör en daglig säkerhetskopiering av "aktiva filer" till en säker plats för de konfigurationsfiler som finns i mappen "%AppData%\Daikin". Kontakta din IT-konsult för hjälp med att konfigurera rätt strategi för säkerhetskopiering.

Om säkerhetskopiering av "aktiva filer" INTE är möjlig rekommenderar vi att du gör en manuell säkerhetskopiering till en säker plats varje gång konfigurationen ändras.

- Stoppa programmet "Daikin PMS Interface.exe".
- Säkerhetskopiera mappen "%AppData%\Daikin".
- Starta programmet "Daikin PMS Interface.exe".

När säkerhetskopiering av konfigurationsfilerna ska göras

En konfiguration ändras om någon av följande inställningar modifieras:

- Kopplingar mellan rum och enhet läggs till, tas bort eller ändras.
- Säsonger läggs till tas bort eller ändras.
- Rumstypen för ett eller flera rum ändras.
- Gränssnittskonfigurationen ändras.
- Rumsinställning för incheckning, utcheckning eller förvärmning/förkylning ändras.
- Användare läggs till, tas bort eller ändras.
- Namn på rumstyper eller säsonger ändras.
- Ett gränssnitt (iTM) registreras.

Daikin PMS-gränssnitt – informationsblad

Daikin PMS-gränssnittsinformation

IP-adress	
HTTP-portnummer	
Web Socket-portnummer	

Daikin PMS-gränssnittsinformationen definieras av den dator som Daikin-programvaran körs på samt tillgängliga portnummer på datorn. Hitta tillgängliga portar med TCPView. Standardportnummer är 3000 och 3456. I bruksanvisningen finns instruktioner för hur du ändrar portnummer.

Oracle PMS - IFC-information

PMS IP-adress	
PMS-portnummer	

Oracle PMS - IFC-information tillhandahålls av Oracle-representanten som installerat och konfigurerat IFC-kontakten för **Daikin PMS-gränssnittet** på Vendor Integration Server.

Daikin-styrenhetens information kan hämtas från **intelligent Touch Manager**-styrenheter anslutna till samma nätverk. Max 5 Daikin-styrenheter kan styras med Daikin **PMS-gränssnittsprogramvaran**. Programvaruversionen för intelligent Touch Manager-styrenheten måste vara minst v1.23 och Web I/F-alternativet måste vara aktiverat.

Daikin-styrenhet 1

Firmware-version	
IP-adress	
Portnummer	
Web I/F-användarnamn	
Web I/F-lösenord	

Daikin-styrenhet 2

Firmware-version	
IP-adress	
Portnummer	
Web I/F-användarnamn	
Web I/F-lösenord	

Daikin-styrenhet 3

Firmware-version	
IP-adress	
Portnummer	
Web I/F-användarnamn	
Web I/F-lösenord	

Daikin-styrenhet 4

Firmware-version	
IP-adress	
Portnummer	
Web I/F-användarnamn	
Web I/F-lösenord	

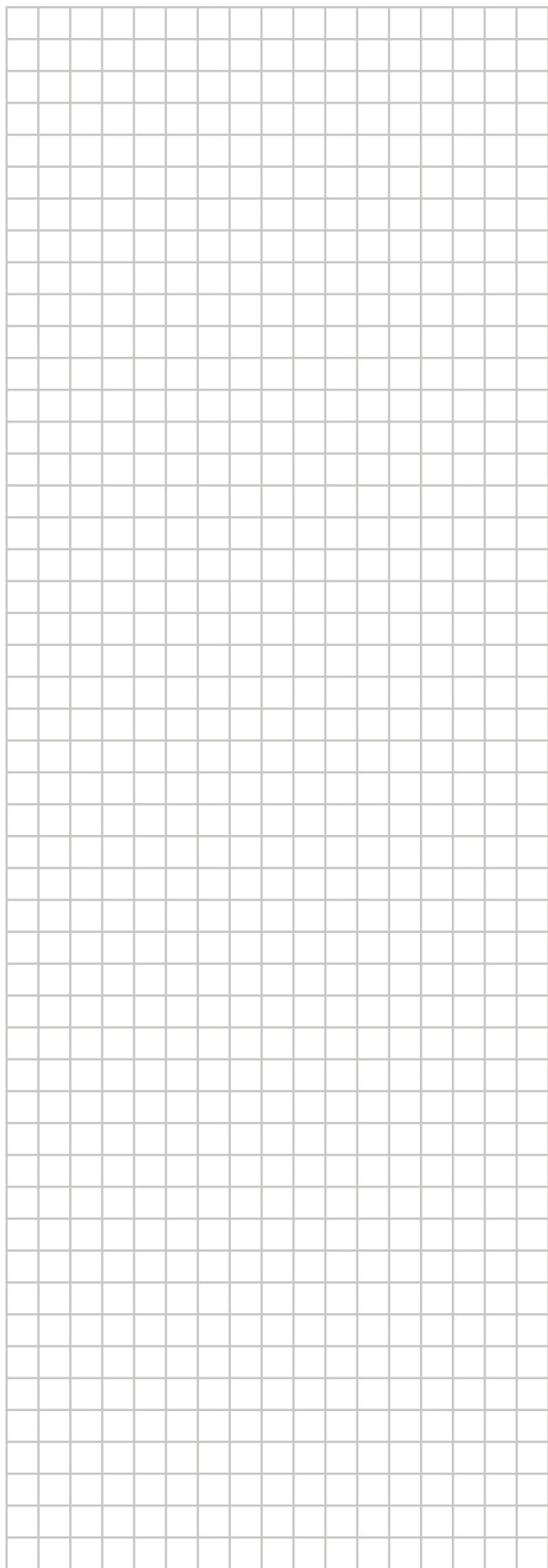
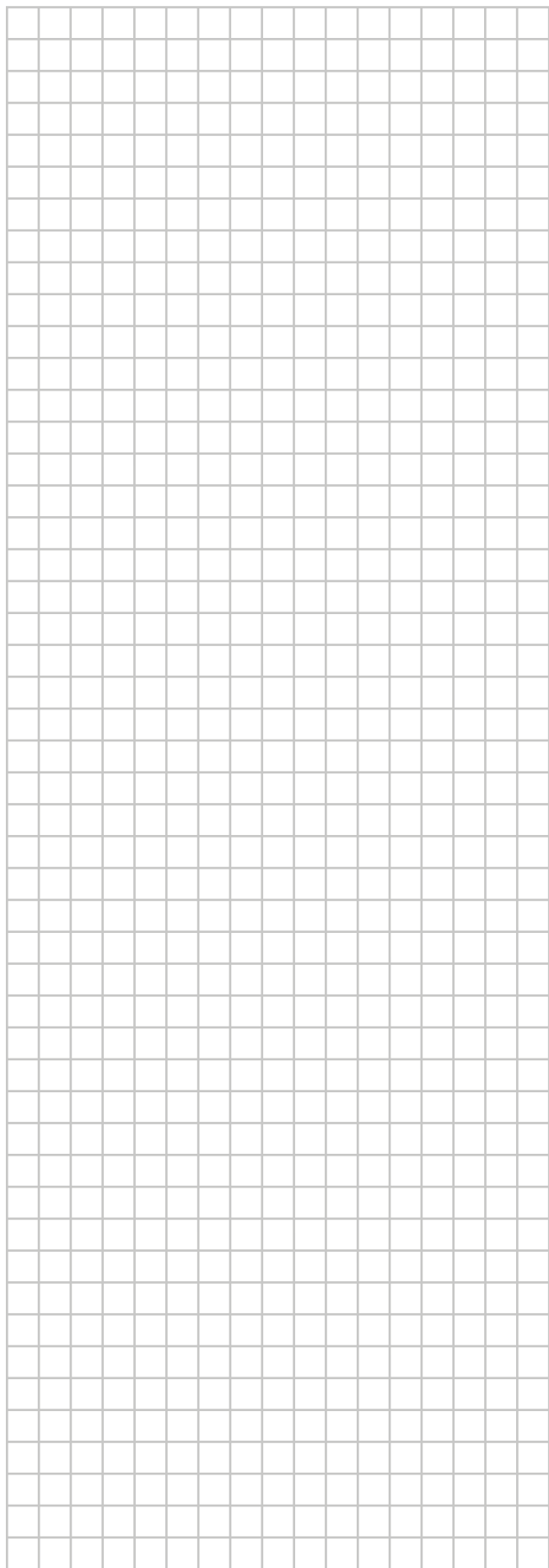
Daikin-styrenhet 5

Firmware-version	
IP-adress	
Portnummer	
Web I/F-användarnamn	
Web I/F-lösenord	

Administratörsuppgifter

Användarnamn	
Lösenord	

Var noga med att **ALDRIG** tappa bort de här initiala administratörsuppgifterna eftersom det kan leda till att hotellet måste driftsättas på nytt. Kontakta Daikin-service om detta skulle hända.



ERC



4P509900-1 0000000L

Copyright 2017 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P509900-1 2017.09