



Felhasználói referencia- útmutató

Daikin PMS kezelőfelület

Tartalomjegyzék

1	A dokumentum bemutatása	2
2	Használati feltételek	2
3	Felszerelés	4
3.1	Rendszer áttekintése.....	4
3.1.1	Rendszer leírása.....	4
3.1.2	Példa: integráció külső számítógéppel	5
3.1.3	Példa: integráció Vendor Integration Server kiszolgálóval.....	5
3.2	A felszerelés előtt	6
3.2.1	Beszereleési helyszín előírásai.....	6
3.2.2	Az adatlap kitöltése.....	6
3.3	Daikin PMS kezelőfelület szoftver telepítése	6
3.3.1	Kompatibilitás.....	6
3.3.2	A szoftver telepítése	6
3.3.3	BEMUTATÓ üzemmód	7
3.4	Kezdő beállítás.....	7
3.4.1	A kezelőfelület kezdő konfigurációjának elvégzése....	7
3.4.2	Bejelentkezés.....	8
3.4.3	Csatlakozási állapot.....	8
4	Beállítás	8
4.1	Konfigurálás	8
4.1.1	Profilok.....	8
4.1.2	Helyiség típusok.....	9
4.2	Összekapcsolt helyiségek és egységek.....	11
4.2.1	A helyiségek és egységek összekapcsolása	12
4.2.2	Kapcsolat törlése	12
4.3	Helyiségek.....	12
4.3.1	Helyiség típusok hozzárendelése	12
4.4	Felhasználókezelés.....	12
4.4.1	Felhasználók hozzáadása	13
4.4.2	Felhasználók szerkesztése.....	13
4.4.3	Felhasználó törlése.....	13
5	Üzemeltetés	14
5.1	Műszerfal.....	14
5.1.1	Műszerfal áttekintése.....	14
5.1.2	A helyiségbeállítások módosításához.....	14
5.2	Előfűtés és előhűtés	14
5.2.1	Előfűtés és előhűtés leírása.....	14
5.2.2	Előfűtés/előhűtés engedélyezése/letiltása	15
5.3	Vezérlés leállítása	15
5.3.1	A vezérlés leállítása	15
5.3.2	A vezérlés indítása.....	15
5.4	Kilépés az alkalmazásból.....	15
6	Regisztrálás és aktiválás	15
6.1	Autom. aktiválás	15
6.2	Manuális aktiválás	16
7	Szoftverfrissítés	17
8	Biztonsági másolat	17
	Daikin PMS kezelőfelület – Adatlap	18

1 A dokumentum bemutatása

Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a terméket. Kérjük:

- Őrizze meg a dokumentációt, később még szükség lehet rá.

Célközönség

Végfelhasználók

Dokumentációkészlet

Ez a dokumentum egy dokumentációkészlet része. A teljes dokumentációkészlet a következőkből áll:

• Felhasználói referencia-útmutató:

- Részletes lépésről-lépésre bemutatott utasítások és háttérinformációk az alapszintű és haladó használathoz
- Formátum: Digitális formában is elérhető <http://www.daikin.eu>

A mellékelt dokumentáció legújabb verzióját a regionális Daikin webhelyen vagy a szerelőjétől szerezheti be.

Az eredeti dokumentum angol nyelven íródott. A más nyelvű kiadások ennek fordításai.

2 Használati feltételek

A Daikin PMS kezelőfelület használata előtt el kell fogadnia a Használati feltételeket:

Kérjük, gondosan olvassa el az alábbi használati feltételeket.

Jelen feltételek és kikötések ("Használati feltételek") az Ön (továbbiakban: "Ön" vagy "Önök") és a Daikin Europe N.V. vállalat, székhelye: Zandvoordestraat 300, 8400 Oostende, Belgium ("Daikin") között a Daikin Online PMS kezelőfelület ("Szoftver") tárgyában létrejött jogilag kötelező érvényű megállapodást testesítik meg, és a Daikin és Ön között létrejött teljes megállapodást képezik. Jelen Használati feltételek az Ön által meghatározott minden egyéb rendelkezést, feltételt és kikötést érvénytelenítenek, és ezért a felek jogaira tekintettel kizárólag a jelen feltételekben meghatározott rendelkezések és szerződéses feltételek az irányadók.

A Szoftver megvásárlásával Ön elfogadja a jelen Használati feltételek feltételeinek és kikötéseinek betartását. Amennyiben a jelen Használati feltételeket Ön nem fogadja el, a Szoftvert semmilyen módon nem használhatja.

A Szoftver használata

Jelen Használati feltételek feltételei alapján a Daikin az Ön rendelkezésére bocsátja a Szoftver megfelelő operációs rendszerrel ellátott és a Daikin által megjelölt eszközökön történő használatához szükséges nem kizárólagos és nem átruházható licencet annak érdekében, hogy figyelemmel kísérelje és ellenőrizze az Ön Daikin berendezését az EMEA területén belül az Ön választása szerinti országban (adott esetben).

Jelen Használati feltételek semmilyen jogot nem biztosítanak a fent meghatározottól eltérő felhasználásra. Kifejezetten tilos a Daikin írásos engedélye nélkül a Szoftver további forgalmazása, értékesítése, bérbeadása, haszonbérbeadása vagy exportálása. A jelen Használati feltételekben kifejezetten engedélyezett eseteket kivéve tilos a Szoftver vagy annak egy részének másolása, sokszorosítása, módosítása, továbbadása vagy forgalmazása, vagy harmadik személynek ezekben való segítségnyújtás. Tilos a Szoftverre vonatkozóan törvénytelen információk benyújtása.

A szoftvert tilos olyan módon használni, amely károsítaná vagy károsíthatja a weboldalt, vagy korlátozná a weboldal elérését vagy hozzáférhetőségét; valamint tilos törvénytelen, illegális, tisztességtelen vagy káros tevékenységre használni, valamint törvénytelen, illegális, tisztességtelen vagy káros célokkal vagy tevékenységekkel kapcsolatban használni. Tilos a szoftver használata olyan anyagok másolása, tárolása, hosztolása, továbbítása, küldése, használata, közzététele vagy terjesztése céljából, amely anyagok bármilyen kémprogramot, számítógépes vírusot, trójai vírusot, férgyet vagy bármely más ártalmas számítógépes programot, vagy arra mutató hivatkozást tartalmaznak.

Ön nem továbbítja a szoftverrel törvénytelen vagy illegális, illetve harmadik fél törvényes jogait sértő információkat, sem pedig olyan információkat, melyek jogi következménnyel járnának, akár Önre, akár a Daikin vállalatra vagy harmadik félre nézve (a helyileg érvényes jogszabályok szerint).

A Szoftvert Ön saját költségére tölti le, telepíti és használja az Ön saját eszközén a jelen Használati feltételek rendelkezéseivel összhangban.

Fiók regisztráció

A Szoftver bizonyos funkcióinak használatához előzetes fiók regisztrációra lehet szüksége. A szoftver nem gyermekek számára készült. Gyermekek nem használhatják a szoftvert.

A Daikin a Szoftver minden használatát a regisztrációt elvégző felhasználó általi használatnak tekinti. A Daikin semmilyen körülmények között nem felelős a regisztrált fiókokkal való harmadik felek által elkövetett visszaélésekből eredő károkért, amennyiben ez az Ön regisztrált fiókjának nem megfelelő kezelésének tulajdonítható.

Szerzői jog

A Szoftverhez és tartalmához fűződő valamennyi (szellemi) tulajdonjog tulajdonosa vagy engedélyese a Daikin, és Ön tudomásul veszi, hogy az ilyen szellemi tulajdonjogok tekintetében Ön semmilyen jogot nem szerezhet, kivéve, ha a jelen Használati feltételek erre vonatkozóan kifejezetten másképp rendelkeznek.

Cégnév / Védjegy

A Daikin tulajdonában álló Szoftveren keresztül megjelenő összes kereskedelmi név és védjegy (ha van ilyen) most és a továbbiakban is a Daikin vagy leányvállalatának/-vállalatainak kizárólagos tulajdonát képezik, vagy azok tekintetében kizárólagos engedéllyel rendelkeznek. A Szoftver használata nem értelmezhető a Szoftveren keresztül megjelenő kereskedelmi nevek és védjegyek (ha vannak ilyenek) használatára vonatkozó engedély vagy jog hallgatóságos vagy egyéb módon történő biztosításának.

A garancia korlátozása

A Daikin a Szoftver tartalmát (a fordításokkal együtt) legjobb tudásának megfelelően állította össze. A Szoftvert (és tartalmát) azonban kizárólag információk útján alakították ki, így nem testesít meg a Daikinra kötelező érvényű ajánlatot. A Daikin nem garantálja, hogy a Szoftver hibátlan lesz. A Szoftver és tartalma a jelen állapotban kerül forgalomba, és a Szoftver vagy tartalmának és a benne megjelenő termékek és szolgáltatások teljessége, rendelkezésre állása, pontossága, megbízhatósága tekintetében semmilyen kifejezett vagy hallgatóságos garanciát nem vállalunk, korlátozás nélkül ideértve a jogcímszavatosságot és jogtisztasági szavatosságot, vagy az értékesíthetőségre vagy az adott célra való alkalmasságra vonatkozó hallgatóságos garanciákat.

A Szoftver belső korlátokat tartalmaz, korlátozás nélkül ideértve többek között az esetleges tervezésszerű hibákat és programhibákat. A Szoftver minőségével és teljesítményével kapcsolatos összes kockázatot Ön viseli, és az Ön felelőssége bármilyen célra történő használata (kivéve a tesztelést) előtt biztosítani, hogy a Szoftver az Ön által megkívánt módon működjön.

Korlátozott felelősség

A Szoftver használatával Ön tudomásul veszi és elfogadja, hogy a Szoftvert Ön kizárólag saját kockázatára használja. Ön elfogadja, hogy semmilyen körülmények között nem támaszthat követelést a Daikin vállalattal vagy társult vállalataival szemben, sem alkalmazotként, alvállalkozóként, ügynökként, képviselőként, tanácsadóként, telepítőként vagy egyéb módon olyan veszteségek, károk, rongálódás, sérülés, költség, munkaleállás, üzleti információk elvesztése, számítógép meghibásodása vagy hibás működése miatt, amelyet Ön vagy bármely másik fél bármilyen okból vagy bármilyen módon a Szoftver vagy tartalmának használatával kapcsolatban elszenvedett, még akkor sem, ha a Daikin tisztában volt, vagy tisztában kellett volna lennie az ilyen veszteségek lehetőségével. A Daikin az alkalmazandó jog által megengedett maximális mértékben nem vonható felelősségre a Szoftver használatából, vagy használhatatlanságából és/vagy tartalmának értelmezéséből eredő bármilyen közvetlen, közvetett, általános, speciális, véletlen, büntetőjogi és/vagy következményes kárért, költségért, kiadásért és/vagy veszteségért.

Kártalanítás

Ön kártalanítja, megvédi és mentesíti a Daikin vállalatot és leányvállalatait minden olyan veszteség, kár, rongálódás, sérülés, költség, munkaleállás, üzleti információk elvesztése, számítógép meghibásodása vagy hibás működése miatt keletkező követeléstől, amelyet Ön vagy bármely másik fél a Daikin vagy a leányvállalatainak gondatlan vagy nem gondatlan mulasztása következtében, a Szoftver és tartalmának használatából adódóan, vagy bármilyen más okból, vagy más módon a Szoftverrel kapcsolatban elszenvedett.

Ön mentesíti a Daikint bármely harmadik felet ért kár miatt felmerülő jogkövetkezmény alól, mely a szoftver használatából keletkezne.

Módosítások

A Daikin fenntartja a jogot, hogy saját belátása alapján, és előzetes bejelentés nélkül időről időre forgalomba hozza a szoftver újabb verzióit (ideértve a funkcionalitás vagy az illesztőfelület módosításait), amelyek felváltják a Szoftver korábban forgalomba hozott verzióit, vagy hogy a Szoftver tartalmát időről időre frissítse.

A Daikin fenntartja a jogot, hogy saját belátása szerint, és előzetes bejelentés nélkül időről időre módosítsa ezeket a Használati feltételeket. Ön felelős azért, hogy tájékozódjon a Szoftver elérésének és használatának időpontjában hatályos Használati feltételekről.

Adatvédelem

Amennyiben alkalmazható, a Daikin kizárólag a személyes adatokat gyűjti, mivel Ön a Szoftver letöltését és használatát választotta, és ezzel tartalma iránt érdeklődést tanúsított, és ennek megfelelően az Ön személyes adatait marketing osztályunk tagjai vagy leányvállalataink és/vagy az EMEA térségbeli független forgalmazóink marketing felelősei rendelkezésére bocsáthatjuk, és ők azokat arra használhatják, hogy Önt folyamatosan tájékoztassák a Szoftverről vagy annak tartalmáról, és/vagy adatait marketing vagy értékesítési célú anonim elemzésre használják fel, például a Szoftver országokénti/földrajzi elhelyezkedésenkénti használatának mérésére. Személyes adatait egyéb célokra nem használjuk fel.

A Daikin e személyes adatok ellenőrének jár el, és mindig a személyes adatok feldolgozásával kapcsolatos adatvédelemről szóló 1992. december 8-i módosított belga törvénynek (továbbiakban: "Belga adatvédelmi törvény") és végrehajtási rendeleteinek megfelelően jár el.

A belga adatvédelmi törvénnyel összhangban Önnek joga van hozzáférni saját személyes adataihoz, megtekintheti és módosíthatja azokat. Amennyiben e jogait gyakorolni szeretné, azt díjmentesen megteheti az info@daikineurope.com e-mail címre küldött kérése alapján.

A szoftver nem naplózza vagy továbbítja a felhasználó, a helyiség vagy az egység adatait az épület/szálloda felügyelt hálózatán kívülre. Ezért a Daikin nem felelős a helyszínen tárolt adatoknak az épület/szálloda felügyelt hálózatán kívülre történő továbbításáért, melyet 3. felek vagy külső technológiák (pl. VPN csatlakozás, távoli hozzáférés, ...) végeznek.

Önnek jogában áll személyes adatainak törlése a Szoftver használatával. Miután törölte személyes adatait, adatai korlátozott ideig továbbra is hozzáférhetőek lesznek a naplófájlokban vagy a biztonsági másolatokban.

Ön ezennel beleegyezik, hogy a DENV felhasználja személyes adatait a jelen Használati feltételek szerint, és megosztja az említett adatokat a Daikin csoportba tartozó bármely entitással vagy más felekkel, amennyiben a Daikin biztosítja az adatvédelemhez szükséges előírásokat, valamint a megfelelő műszaki és szervezeti intézkedések betartását, melyek kizárják személyes adatai helytelen vagy illegális közzétételét, feldolgozását, véletlen elvesztését, illetve megsemmisülését vagy sérülését.

Ön ezennel tudomásul veszi és kifejezetten engedélyt adja ahhoz, hogy a Daikin az EGT területén kívülre is továbbíthassa személyes adatait, és Felhő Szolgáltatások alkalmazásával tárolhassa személyes adatait. A Daikin kereskedelmi szempontból ésszerű biztonsági technológiákat (pl. titkosítás, jelszavas védelem és tűzfal)

3 Felszerelés

fog használni annak érdekében, hogy megakadályozza a jogosulatlan hozzáférést személyes adataihoz. A Daikin kizárólag abban az esetben tehető felelőssé, ha jogerősen megállapítják, hogy a vállalat nem tette meg a kereskedelmi szempontból ésszerű óvintézkedéseket annak érdekében, hogy megakadályozza a jogosulatlan hozzáférést személyes adataihoz.

Egyebek

A jelen Használati feltételek rendelkezései vonatkoznak az Ön jogutódjaira, ügyintézőire, jogi képviselőire és az Ön engedélyezett engedményeseire is, illetve rájuk nézve is kötelező érvényűek.

Ha a jelen Használati feltételek bármely rendelkezése érvénytelen, vagy nem érvényesíthető, az adott rendelkezés érvénytelensége vagy érvényesíthetlensége nem érinti a jelen Használati feltételek egyéb rendelkezéseit, és az ilyen érvénytelenség vagy érvényesíthetlenség által nem érintett összes rendelkezés

érvényes és hatályos marad, kivéve, ha a jelen feltételek kifejezetten másképp rendelkeznek. Ilyen esetekben Ön hozzájárul ahhoz, hogy minden egyes érvénytelen vagy érvényesíthetetlen rendelkezést olyan érvényes vagy érvényesíthető rendelkezéssel helyettesítsünk, amely a lehető legnagyobb mértékben eléri az érvénytelen vagy érvényesíthetetlen rendelkezés céljait, illetve szándékát.

A jelen Használati feltételek érvényessége és értelmezése tekintetében Belgium törvényei az irányadók, és a jelen Használati feltételekből eredő összes igényt kizárólag a brüsszeli bíróságok elé kell terjeszteni.

Elérhetőség

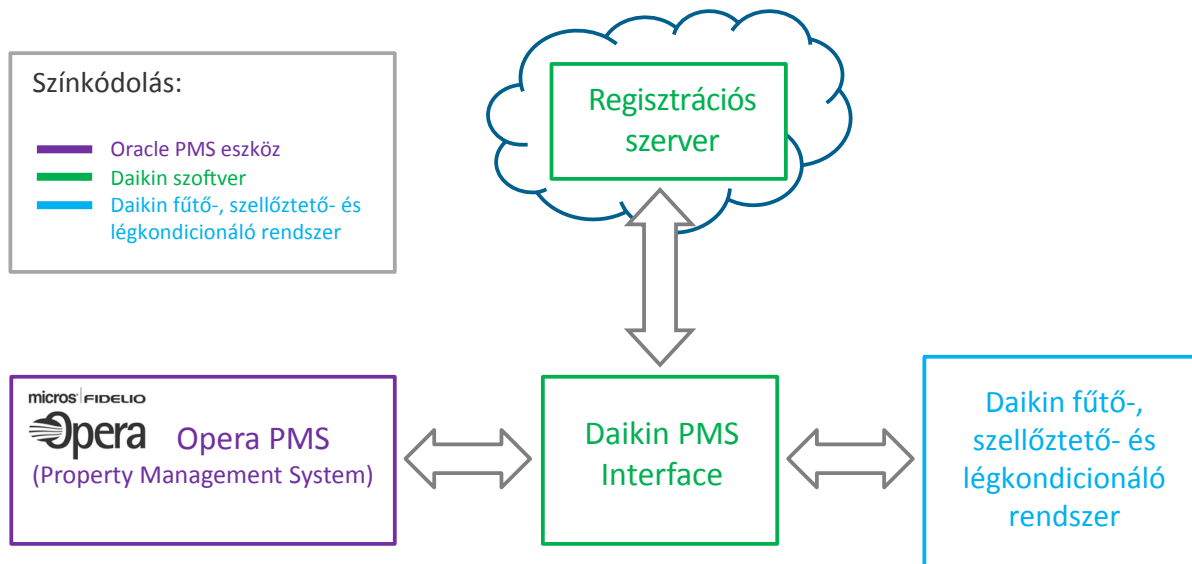
Amennyiben további információra van szüksége, vagy egyéb kérdése van, kérjük, vegye fel velünk a kapcsolatot az info@daikineurope.com e-mail címen keresztül

3 Felszerelés

3.1 Rendszer áttekintése

3.1.1 Rendszer leírása

A Daikin PMS kezelőfelület a szállodakezelő rendszert és a Daikin HVAC rendszereket összekapcsoló kezelőfelület, melynek segítségével energiát takarít meg, automatizálja az emberi feladatokat és javítja a szállodai vendégek kényelmét.

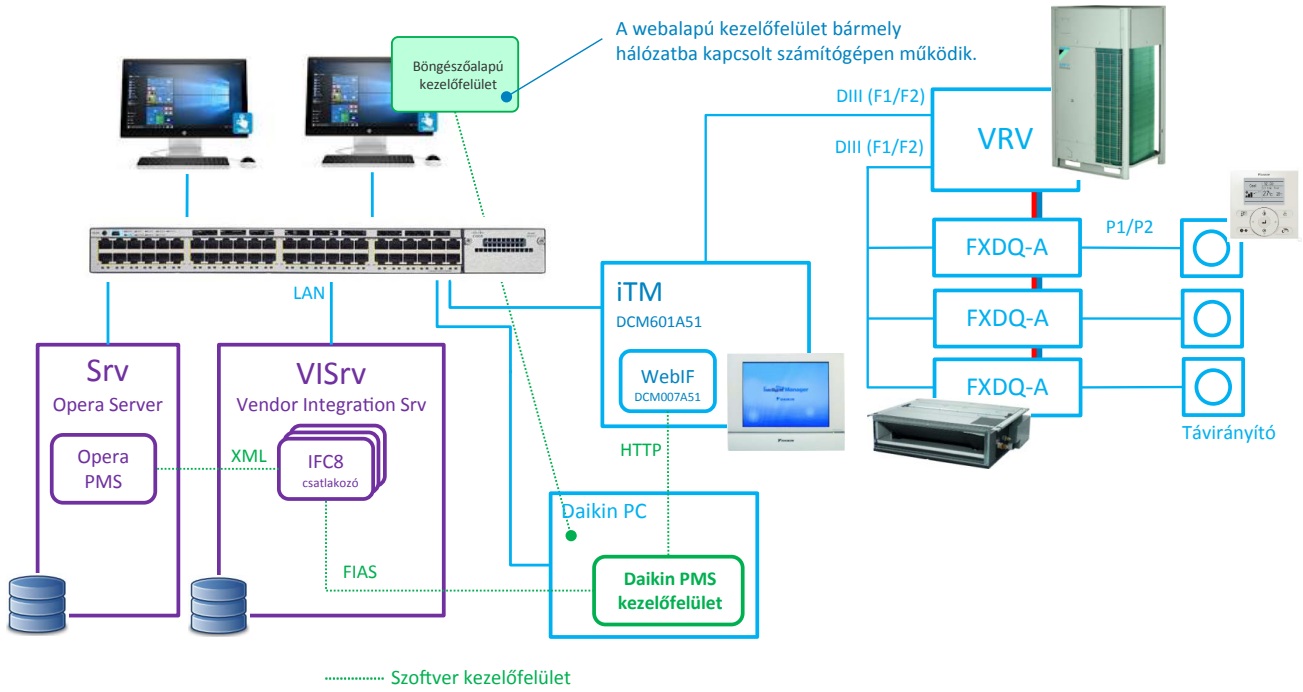


INFORMÁCIÓ

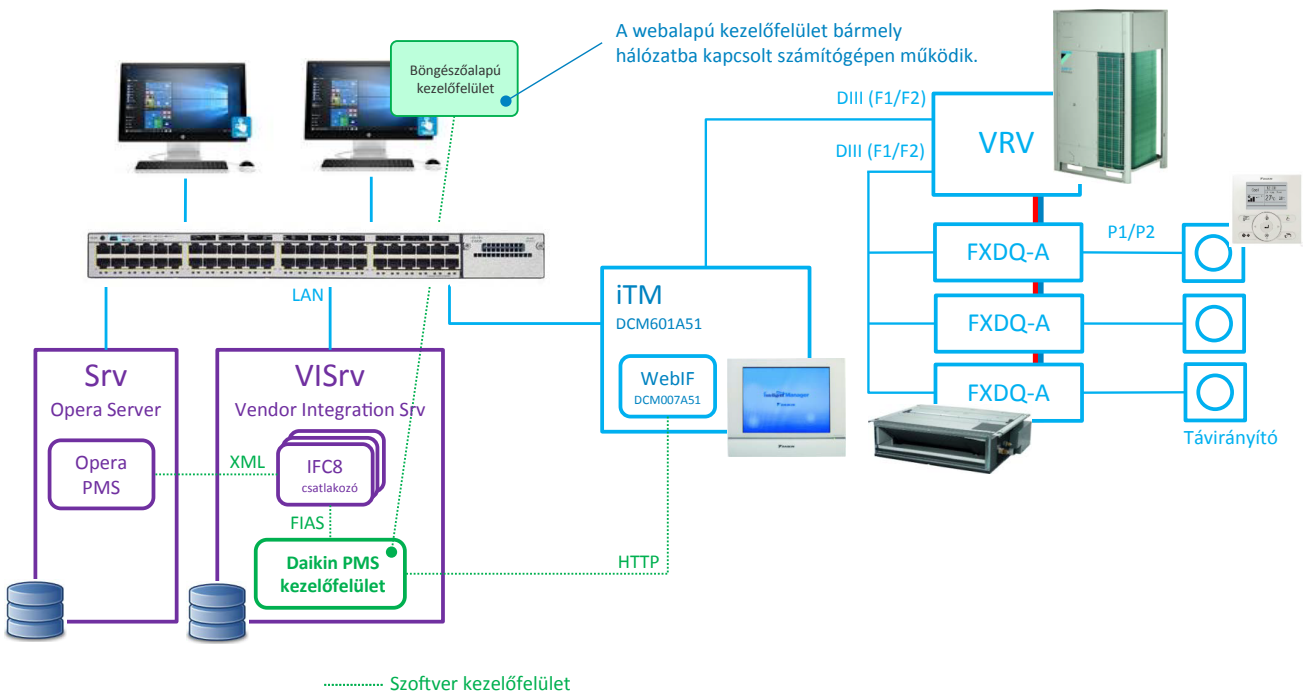
A PMS kezelőfelület csak be- és kijelentkezéskor, valamint az előfűtés/előhűtés bekapcsolásakor aktiválja a beállításokat a beltéri egységen. A szállodai vendégek a szobában, a recepció pedig a pultnál bármikor módosíthatja ezeket a beállításokat.

Az iTM Automatikus váltás funkcióval megváltoztathatja az üzemmódot és a hőmérsékleti beállításokat a PMS kezelőfelület beállításainak felülírásával.

3.1.2 Példa: integráció külső számítógéppel



3.1.3 Példa: integráció Vendor Integration Server kiszolgálóval



3 Felszerelés

3.2 A felszerelés előtt

3.2.1 Beszerelési helyszín előírásai

- Legfeljebb 5 iTM vezérlő (DCM601A51) csatlakoztatható.
- Mindegyik iTM vezérlő belső vezérlőprogramja v1.23 vagy újabb verzió legyen
- Mindegyik iTM vezérlőn legyen bekapcsolva a (DCM007A51) webes kezelőfelület funkció
- Mindegyik iTM vezérlő közvetve vagy közvetlenül csatlakozzon a hálózatra.

INFORMÁCIÓ

Ellenőrizze, hogy a PMS kezelőfelülettel felügyelt iTM vezérlő (master) funkcióra lett konfigurálva a DIII hálózaton.

INFORMÁCIÓ

Az iTM programjait javasolt eltávolítani vagy letiltani. A programok megzavarhatják a PMS kezelőfelület beállításait.

3.2.2 Az adatlap kitöltése

Előfeltétel: Nyomtassa ki az adatlapot. Az adatlapot a dokumentum végén találja (lásd: [18. oldal "Daikin PMS kezelőfelület – Adatlap"](#)).

- 1 Az Oracle beállításokban adjon meg egy IFC8 csatlakozót és jegyezze fel az IP-cím és a portszám adatait ehhez az IFC8 csatlakozóhoz.
- 2 Kérje le a telepítő számítógép IP-cím adatát (amelyre a Daikin PMS kezelőfelület telepítve lesz) és jegyezze fel az adatlapra.

INFORMÁCIÓ

A Daikin PMS kezelőfelület szoftver Oracle Vendor Integration Server kiszolgálóra vagy különálló számítógépre egyaránt telepíthető.

Különálló számítógép használata javasolt, mivel így elkerülhető az összeütközés az Oracle szoftverrel.

- 3 Ellenőrizze, hogy az alábbi portok elérhetők-e a telepítő számítógépen:
 - 3000 számú HTTP port
 - 3456 számú Web Socket port

TÁJÉKOZTATÁS

Ügyeljen rá, hogy a telepítő számítógép tűzfala ne blokkolja ezeket a portokat.

INFORMÁCIÓ

Szükség esetén futtassa a TCPView ingyenes Microsoft alkalmazást, mellyel ellenőrizheti a számítógépen, hogy bizonyos portok elérhetők-e.

- 4 Ha mindkét port szabad, jegyezze fel ezeket az adatlapra. Ha egy port nem szabad, a [7. oldal "3.3.3 BEMUTATÓ üzemmód"](#) leírásában megtalálja az alapértelmezett portok módosításának ismertetését. A módosítások elvégzéséhez kérjen segítséget IT részlegétől vagy a helyi Daikin márkaképviselettől.
- 5 Gyűjtse össze és jegyezze fel az alábbi adatokat minden egyes iTM vezérlőhöz (DCM601A51):
 - Belső vezérlőprogram verziószáma (minimum v1.23)
 - IP-cím
 - Portszám
 - Web I/F felhasználónév
 - Web I/F jelszó

INFORMÁCIÓ

Az iTM webes kezelőfelülethez a 80, az iTM Web I/F kezelőfelülethez a 8081 számú port használata javasolt.

INFORMÁCIÓ

A vezérlőhöz szükséges információkat az iTM (DCM601A51) felhasználói kézikönyvében találja.

- 6 Az adatlap alján található 2 mezőbe írhatja le a rendszergazda fiók bejelentkezési adatait. Ezeket a bejelentkezési adatokat a kezelőfelület konfigurálásának első lépéseiben fogja létrehozni.

3.3 Daikin PMS kezelőfelület szoftver telepítése

3.3.1 Kompatibilitás

Oracle PMS kompatibilitás

- 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 és újabb
- Oracle Suite 8, szoftverkulcs nélküli verzió.

Számítógépes platform kompatibilitás

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

Böngésző kompatibilitás

- Google Chrome v58 vagy újabb (ajánlott böngésző)
- Internet Explorer v11
- Mozilla Firefox v54 vagy újabb
- Böngésző minimális felbontása: 1024 képpont szélesség x 600 képpont magasság.

iTM kompatibilitás

- Kizárólag iTM 2 (DCM601A51) vezérlő belső vezérlőprogram v1.23 vagy újabb verziójával kompatibilis
- A Web I/F HTTP kezelőfelület opció (DCM007A51) telepítése KÖTELEZŐ.

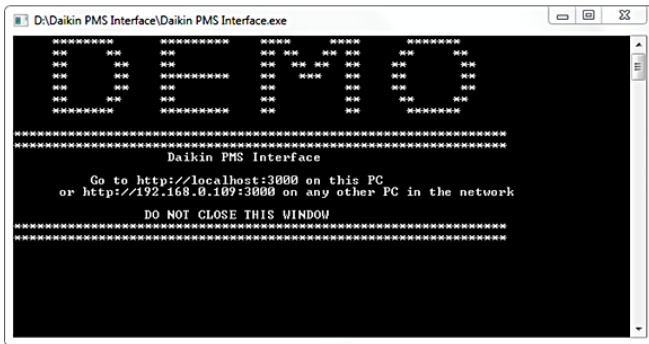
Beltéri kompatibilitás

- A PMS kezelőfelület támogatja a "Beltéri", "Hidraulikus doboz" és "Ventilátor" egységeket, melyeket az iTM vezérel. A beltéri egység funkcióinak függvényében adott üzemmódok és ventilátor módok választhatók ki. Az iTM-hez csatlakozó kültéri egységek esetében csak a kültéri hőmérséklet leolvasása támogatott.

3.3.2 A szoftver telepítése

- 1 Töltse le a "Daikin PMS Interface.exe" legfrissebb verzióját a my.daikin.eu oldalról (csak Daikin telepítők kaphatnak hozzáférést).
- 2 Mentse el a fájlt arra a számítógépre, amelyen a kezelőfelület szoftvert fogja használni. A futtatható fájl bármely könyvtárból indítható, de javasolt egy saját könyvtárat (pl. D:\Daikin_PMS_Interface) létrehozni.
- 3 A "Daikin PMS Interface.exe" első indítása.

Eredmény: "DEMO" felirattal fekete parancsablak, majd az IP-cím és az alkalmazás csatlakoztatására szolgáló port jelenik meg:



- 4 Lépjen a: <http://localhost:3000> oldalra a telepítő számítógépen vagy a <http://xxx.xxx.x.xxx:3000> oldalra (a telepítő számítógép IP-címe és portszáma) a hálózatra kötött bármelyik számítógépen.

Eredmény: Megjelenik a bejelentkezési képernyő. Bemutató üzemmódban bármely bejelentkezési adat használható a bejelentkezéshez.

Szánjon rá néhány másodpercet és adja hozzá ezt az oldalt a böngészője kedvencei közé.

3.3.3 BEMUTATÓ üzemmód

Leírás

Alapértelmezésben a berendezés bemutató üzemmódban van. A bemutató üzemmód a szoftver grafikus megjelenítése. Bizonyos funkciók a külső hardver hiányában nem működnek megfelelően.

A kezelőfelület megfelelő működéséhez a bemutató üzemmódot ki kell kapcsolni. Az alábbi eljárás ismerteti, hogy miként léphet ki a bemutató üzemmódból.

A bemutató üzemmód működését nem részletezzük, mivel ez a tényleges hardver hiányában nem mindig egyezik a felhasználói kézikönyvvel.

Kilépés a bemutató üzemmódból

- 1 Állítsa le a "Daikin PMS Interface.exe" alkalmazást.
- 2 Lépjen be az %AppData%\Daikin könyvtárba.
- 3 Szerkessze a "config.json" fájlt, és változtassa meg a bemutató opciót "true" állásról "false" állásra (pl. {"demo": false, ...}).
- 4 Mentse el a módosításokat.
- 5 Indítsa újra a "Daikin PMS Interface.exe" alkalmazást.



INFORMÁCIÓ

Az azonos "config.json" fájlban módosíthatja a "port" és "ws-port" opciókat, melyek a PMS kezelőfelület által használt alapértelmezett portot határozzák meg. Az opciók módosítása előtt kérjen segítséget IT részlegétől.

Az alkalmazás megnyitása

Böngészőjéből (lehetőleg Chrome) nyissa meg a következő oldalt:

- <http://localhost:3000> a telepítő számítógépen
- vagy a <http://xxx.xxx.x.xxx:3000> oldalt (telepítő számítógép IP-címe és portszáma) a hálózatra kötött bármelyik számítógépen.

3.4 Kezdő beállítás

3.4.1 A kezelőfelület kezdő konfigurációjának elvégzése

Rendszergazda fiók létrehozása

- 1 Válassza ki a rendszergazda fióknál használni kívánt nyelvet.



INFORMÁCIÓ

A kiválasztott nyelv határozza meg az alapértelmezett neveket, például a rendszergazda teljes nevét, a profilneveket és az alapértelmezett "Fürdőszoba" helyiséget.

- 2 Adja meg a Felhasználónév adatot ehhez a fiókhöz.
- 3 Adja meg a Jelszó adatot ehhez a fiókhöz.
- 4 Erősítse meg a Jelszó adatot.
- 5 A "Tovább" gombra kattintva a következő lépésre jut.

Jegyezze fel a rendszergazda bejelentkezési adatait a [6. oldal "3.2.2 Az adatlap kitöltése"](#) részben leírtak szerint.

Csatlakozzon Daikin vezérlőkhöz

- 6 Adja meg a csatlakoztatni kívánt Daikin vezérlő IP-címét és portszámát.
- 7 Adja meg az iTM Web I/F felhasználónév adatot.
- 8 Adja meg az iTM Web I/F jelszó adatot.



INFORMÁCIÓ

Az iTM vezérlőhöz tartozó IP-cím és portszám az eszköz kezelőfelületén található (Menülista > Rendszerbeállítások > Hálózat). A további tájékoztatást lásd az iTM vezérlő üzemeltetési kézikönyvében.

- 9 Kattintson a "Csatlakozás tesztelése" gombra.

Eredmény: A vezérlőadatok bal oldalán található csatlakozási állapotjelző sáv mutatja a csatlakozási állapotot.

3 kijelzési lehetőség van:

- Szürke: csatlakozás nem meghatározható
- Zöld: csatlakozás megfelelő
- Piros: csatlakozás NEM megfelelő. Hibaüzenet jelenik meg a vezérlőadatok alatt.

4 Beállítás

10 Szükség esetén kattintson a "Vezérlő hozzáadása" gombra, így maximum 5 ITM vezérlőt adhat a rendszerhez.

Előfeltétel: Az összes vezérlőnek zöld állapotjelzést KELL mutatni.

11 A "Tovább" gombra kattintva a következő lépésre jut.

Csatlakozzon a PMS szervertől

12 Adja meg a PMS szervertől IP-címét és portszámát (lásd az előzőleg kitöltött adatlapot).

13 Kattintson a "Csatlakozás tesztelése" gombra.

Eredmény: Az Opera PMS szervertől bal oldalán található csatlakozási állapotjelző sáv mutatja a csatlakozási állapotot.

2 kijelzési lehetőség van:

- Zöld: csatlakozás megfelelő
- Piros: csatlakozás NEM megfelelő.

Előfeltétel: Az Opera PMS szervertől zöld állapotjelzést KELL mutatni.

14 A "Mentés" gombra kattintva elmentheti a fenti beállításokat.

Eredmény: Megjelenik a Bejelentkezés képernyő, és néhány másodpercre látható a mentés jóváhagyása.

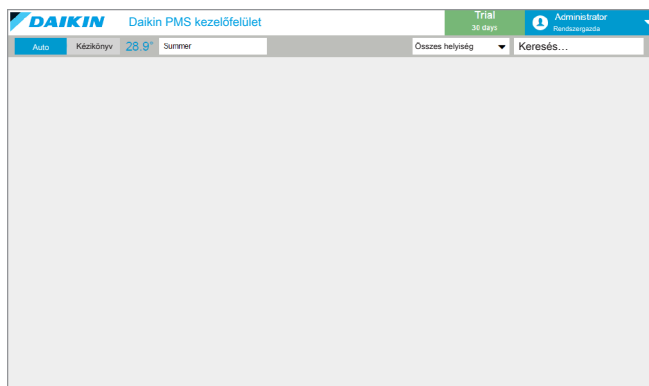
3.4.2 Bejelentkezés

1 Adja meg a rendszergazda fiók bejelentkezési adatait (lásd az adatlap alján).

2 Válassza ki a nyelvet, amelyet ennél a felhasználónál kíván alkalmazni.

3 Kattintson a "Bejelentkezés" gombra.

Eredmény: A "Műszerfal" oldal jelenik meg:



3.4.3 Csatlakozási állapot

Leírás

A Daikin PMS kezelőfelület az ITM vezérlő(k)től és az Opera PMS szervertől csatlakozásaitól függően jelenik meg.

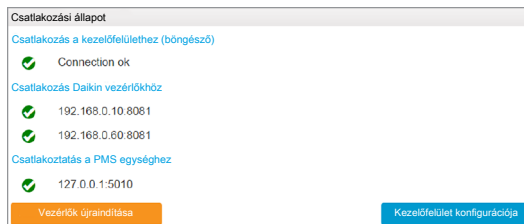
Ezen csatlakozások állapota a Csatlakozási állapot oldallal ellenőrizhető.

Csatlakozási állapot oldal

A csatlakozási állapot oldal megnyitásához:

- 1 Válassza a "Csatlakozási állapot" lehetőséget a főmenüben.

Eredmény: A "Csatlakozási állapot" oldal jelenik meg:



Kezelőfelületek újrakonfigurálása

Kizárólag rendszergazdák esetében: kattintson a "Kezelőfelület konfigurációja" gombra a kezelőfelületek újrakonfigurálásához.

4 Beállítás

4.1 Konfigurálás

4.1.1 Profilok

Leírás

Alapértelmezésben 2 profil van meghatározva bizonyos kültéri állapotokhoz (hőmérséklet-tartományok). Ezek a profilok használhatók pl. "Tél" és "Nyár" esetében.

INFORMÁCIÓ

Ha csak 1 profilra van szükség: csak az "1.Profil"-t konfigurálja, és válassza a "Kézikönyv" és "1.Profil" lehetőséget a műszerfalon.

A profilok a helyiségtípus beállításaihoz kapcsolódnak, és manuálisan vagy automatikusan választhatók ki (lásd: [14. oldal "5.1.1 Műszerfal áttekintése"](#)). Ez azt jelenti, hogy az egység beállításai a kültéri hőmérséklettől függően eltérőek lehetnek.

"Auto" módban a profil kiválasztása automatikusan történik a kültéri egység(ek)en az átlaghőmérséklet funkcióban.

Alapértelmezés szerint 2 profil áll rendelkezésre: Profil 1 és Profil 2.

- Az 1. Profil beállításai akkor használatosak, ha a kültéri hőmérséklet magasabb, mint a 2 profil között elhelyezkedő mező értéke.
- A 2. Profil beállításai akkor használatosak, ha a kültéri hőmérséklet kisebb vagy egyenlő, mint a 2 profil között elhelyezkedő mező értéke.

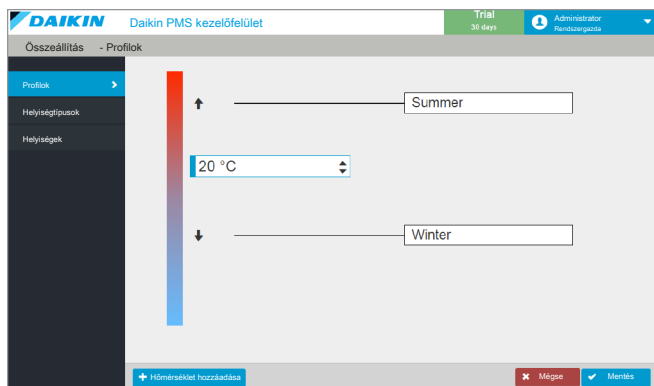
Ezek a profilok az összes helyiségtípusra érvényesek, és tetszés szerint átnevezhetők. Pl. az alábbi "1. profil" átnevezték "Nyárra", a "2. Profil"-t pedig "Télre".

Profiloldalak

A profiloldal megnyitásához:

- 1 Válassza a "Összeállítás" lehetőséget a főmenüben.

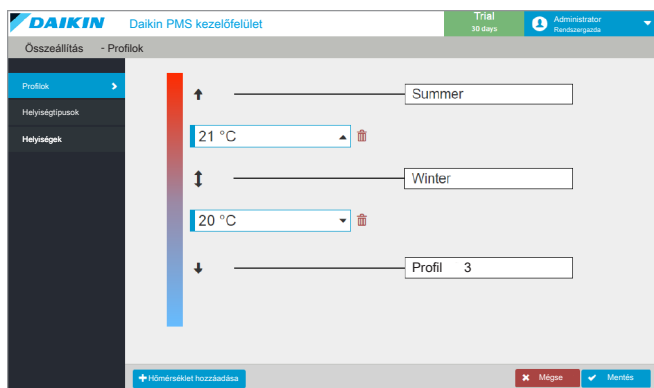
Eredmény: A "Profilok" oldal jelenik meg:



INFORMÁCIÓ

A PMS kezelőfelület csak Celsius fokban megadott hőmérsékleteket használ.

Profilok hozzáadása



- 1 A "Hőmérséklet hozzáadása" gombra kattintva hozzáadhat egy hőmérsékletet és ezzel egy profilt is.

Eredmény: Egy extra váltóhőmérséklet lesz hozzáadva felül, és egy új profil lesz hozzáadva alul.



INFORMÁCIÓ

Legfeljebb 4 váltóhőmérséklet határozható meg és konfigurálható, mely 5 profilt eredményez.

- 2 Változtassa meg a hőmérsékleteket a hőmérsékletértékek mellett található nyilakkal.
- 3 Szükség esetén nevezze át a profilt a szövegdobozban.



INFORMÁCIÓ

A profil és a helyiségtípusok neve NEM lesz automatikusan lefordítva, ha bejelentkezéskor másik nyelvet választott.

- 4 A "Mentés" gombra kattintva elmentheti a profilokat vagy a "Mégse" gombra kattintva visszatérhet az utoljára mentett profilbeállításokhoz.

Profilok törlése

- 1 A törléshez kattintson a hőmérséklet mellett található  ikonra.

Eredmény: A kiválasztott hőmérséklet és az alsó profil eltávolításra kerül.

4.1.2 Helyiségtípusok

Leírás

A különböző típusú helyiségek (pl. Hálószoba, tárgyaló, ...) eltérő komfortbeállításokat igényelhetnek. A helyiségtípusok használatával minden típushoz eltérő beállításokat konfigurálhat, melyeket egy későbbi szakaszban a helyiségekre alkalmazhat.

Az alapértelmezett helyiségtípus a "Hálószoba", arra a nyelvre lefordítva, amelyet a szoftver kezdeti beállítása alatt választott ki. A helyiség típusa nem törölhető, de átnevezhető.

Újabb helyiségtípusok hozzáadása előtt ajánlott elsőként az alapértelmezett helyiségtípus beállításait szerkeszteni. Ez csökkenti a teljes konfigurálási időt, mivel ezt használja alapként az új helyiségtípus létrehozása közben.

Helyiségtípusok oldal

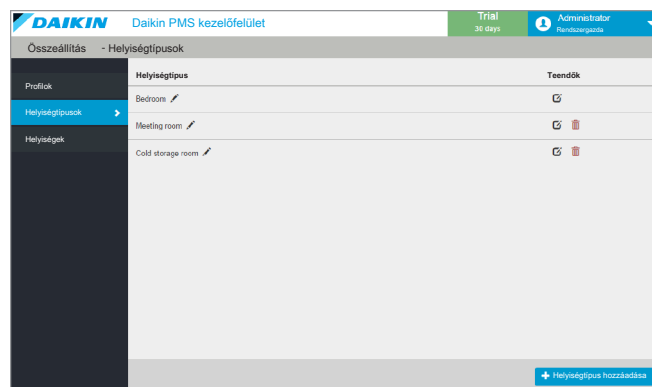
A helyiségtípus oldal megnyitásához:

- 1 Válassza a "Összeállítás" lehetőséget a főmenüben.



Eredmény: A "Profilok" oldal jelenik meg.

- 2 Válassza a "Helyiségtípusok" lehetőséget a képernyő bal oldalán.

Eredmény: A "Helyiségtípusok" oldal jelenik meg.



Helyiségtípusok átnevezése

- 1 Kattintson a helyiségtípus mellett található  ikonra.
- 2 Írjon be egy új nevet a szövegmezőbe.
- 3 Kattintson az  ikonra az új név mentéséhez.

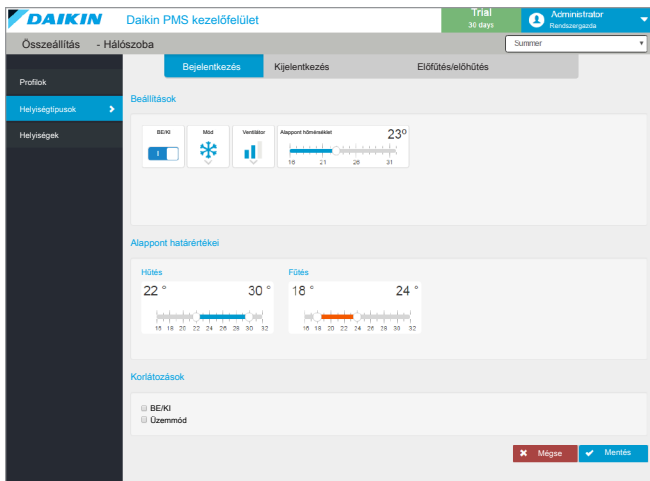
Eredmény: A helyiségtípus átnevezése megtörtént.

A helyiségtípus beállításainak szerkesztése

- 1 Kattintson a helyiségtípus mellett található  ikonra.

Eredmény: A következő képernyő jelenik meg:

4 Beállítás



- 2 Válassza ki a profilt (a képernyő jobb felső sarka), amelyhez szerkeszteni kell a beállításokat.



- 3 Konfigurálja a kiválasztott helyiségtípus "Bejelentkezés" állapotához tartozó beállításokat. A beállításokkal kapcsolatos további információkat lásd alább.

Eredmény: Ezek a beállítások lesznek alkalmazva, ha ilyen típusú helyiségbe jelentkeznek be, és a kiválasztott profil aktív.

- 4 Konfigurálja a kiválasztott helyiségtípus "Kijelentkezés" állapotához tartozó beállításokat. A beállításokkal kapcsolatos további információkat lásd alább.

Eredmény: Ezek a beállítások lesznek alkalmazva, ha ilyen típusú helyiségből jelentkeznek ki, és a kiválasztott profil aktív.

- 5 Konfigurálja a kiválasztott helyiségtípus "Előfűtés/előhűtés" állapotához tartozó beállításokat. A beállításokkal kapcsolatos további információkat lásd alább.

Eredmény: Ezek a beállítások lesznek alkalmazva, ha ilyen típusú helyiségben előfűtés vagy előhűtés történik, és a kiválasztott profil aktív.

- 6 Ismételje meg a fenti eljárást a 2. lépéstől kezdve az összes többi profilhoz. Válassza ki a profilokat a képernyő jobb felső sarkában.



INFORMÁCIÓ

Az oldal elhagyása előtt görgessen le, és mentse el a új beállításokat.

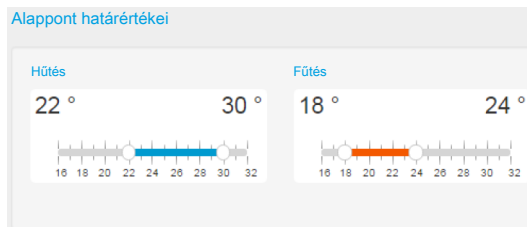
Egység beállításainak áttekintése

Beállítások

Név	Ikonok	Leírás
BE/KI		Az egység "BE" állásba kapcsol.
		Az egység "KI" állásba kapcsol.

Név	Ikonok	Leírás
Mód		Fűtés mód
		Hűtés mód
		Automatikus üzemmód
		Függő mód
		Ventilátor üzemmód
Ventilátor		Ventilátor sebessége
Alapponthőmérséklet		Kívánt hőmérséklet

Alapponthatárértékei



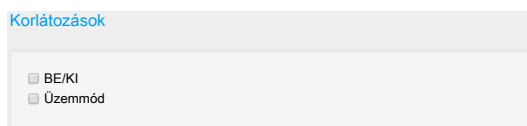
A beállítási határértékek megakadályozzák, hogy a vendégek olyan hőmérséklet beállításokat végezzenek, amelyek túlterhelhetik az egységet vagy károsak lehetnek a környezetre. Hűtés és fűtés módban egyaránt adja meg a felső és az alsó határértékeket.



INFORMÁCIÓ

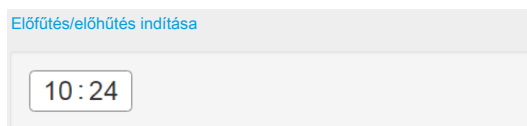
A PMS kezelőfelület csak Celsius fokban megadott hőmérsékleteket használ.

Korlátozások



- BE/KI: ha ezt a jelölőnégyzetet bejelöli, akkor a helyiség távirányítója nem használható az egység BE- vagy KIKAPCSOLÁSÁHOZ.
- Üzem mód: ha ezt a jelölőnégyzetet bejelöli, akkor a helyiség távirányítója nem használható az üzemmód átváltásához.

Előfűtés/előhűtés indítása



Módosítsa az előfűtés/előhűtés kezdési idejét az óra vagy a perc kiválasztásával, majd használja a fel/le nyilakat vagy adja meg az értéket.

A kezdési idő lesz használva, ha engedélyezte az előhűtést/előfűtést (lásd: 15. oldal "5.2.2 Előfűtés/előhűtés engedélyezése/letiltása").

Ügyeljen rá, hogy ezt az időpontot a helyiségtípus bejelentkezési időpontja elé helyezze.



TÁJÉKOZTATÁS

Ha módosítja az előfűtés/előhűtés ütemezését, akkor ügyeljen rá, hogy az megegyezzen a profillal (tél, nyár, ...), mivel ez szükséges az előfűtés/előhűtés megbízható ütemezésének biztosítása érdekében. Alapértelmezésben minden évszakhhoz 12:00 van beállítva.

Helyiségtípusok hozzáadása

- 1 A "Helyiségtípus hozzáadása" gombra kattintva hozzáadhat egy profilt.

Eredmény: A következő párbeszédablak jelenik meg:

Helyiségtípus hozzáadása

Név

Másolás meglévő helyiségtípusból

Hálószoba

Létrehozás Mégse

- 2 Adja meg a helyiség típusának nevét (pl. tárgyaló, raktár, ...).



INFORMÁCIÓ

A profil és a helyiségtípusok neve NEM lesz automatikusan lefordítva, ha bejelentkezéskor másik nyelvet választott.

- 3 Válasszon ki egy meglévő helyiségtípust, ahonnan másolni szeretné a beállításokat.
- 4 A "Létrehozás" gombra kattintva elmenti a helyiségtípust, a "Mégse" gombra kattintva kilép a műveletből.

Helyiségtípusok törlése

Mielőtt törölne egy helyiségtípust, 100%-os biztonsággal győződjön meg az elvégzendő műveletről, mivel a külső biztonsági mentések kivételével a művelet nem állítható vissza.

- 1 A helyiségtípus törléséhez kattintson az ikonra.



TÁJÉKOZTATÁS

A helyiségtípus nem törölhető, ha a helyiségtípus még mindig 1 vagy több szobához van rendelve.

- 2 A helyiségtípus törlésének jóváhagyásához kattintson a "Igen" a művelet megszakításához a "Nem" gombra.

4.2 Összekapcsolt helyiségek és egységek

Leírás

Ezzel az oldallal összekapcsolhatja az egyes PMS helyiségeket és az adott helyiségben lévő klímaberendezéseket.

Profiloldalak

Az összekötő oldal megnyitásához:

- 1 Válassza a "Összekapcsolt helyiségek és egységek" lehetőséget a főmenüben.

Eredmény: Az összekötő oldal jelenik meg:



INFORMÁCIÓ

Az első beállítás során a "PMS helyiségek" oszlop üresen áll, mivel a PMS helyiségek még nem lettek importálva az Opera PMS szerverről.

- 2 Válassza a Frissítse a PMS adatbázist lehetőséget a menüben.

Eredmény: A következő párbeszédablak jelenik meg:

Frissítse a PMS adatbázist

Biztosan szeretné frissíteni a PMS adatbázist?

Igen Nem

- 3 Kattintson az "Igen" gombra.

Eredmény: A frissítés alatt animáció és tájékoztató szöveg jelenik meg, amíg a bal oldali oszlop nincs kitöltve:



INFORMÁCIÓ

A PMS adatbázis frissítésére csak akkor van szükség, ha az alkalmazás hosszú ideig ki volt kapcsolva, vagy egy új helyiség még nem szerepel a listán.



INFORMÁCIÓ

Az Oracle útmutatója szerint a PMS csatlakozást követően legalább 2 perc szükséges ahhoz, hogy elkezdhesse a PMS adatbázis feltöltését vagy újratöltését. Általános szabályként elmondható, hogy a rendszergazda fiókkal történt bejelentkezés után ez 2 percet vesz igénybe.



INFORMÁCIÓ

Az adatbázis feltöltése a szobák számától függ, egy nagy szálloda esetében azonban legfeljebb 2 percet vehet igénybe.

4 Beállítás



INFORMÁCIÓ

A keresés funkció minden egység- és helyiséglista felső részében található.

A lista rövidítése érdekében szűrészletekre vagy számokra is végezhet keresést.

4.2.1 A helyiségek és egységek összekapcsolása

- 1 A bal oldalon válassza ki a szállodai helyiséget.
- 2 A jobb oldalon válassza ki a klímaberendezést.
- 3 Válasszon egy helyiségtípust.
- 4 A "Csatlakozás" gombra kattintva rendelje hozzá a klímaberendezést a hotel helyiségéhez.

Eredmény: A helyiséget és a klímaberendezést ezzel összekapcsolta. A kapcsolatot a középső oszlop mutatja.



TÁJÉKOZTATÁS

A helyiség és az egység összekapcsolását követően várja meg, amíg a bal és jobb oszlopban látható kijelölés eltűnik, és csak ez után válassza ki a következő helyiséget és egységet.



INFORMÁCIÓ


Minden alkalommal, amikor egy helyiséget és egy kültéri egységet összekapcsol, rövid időre "Vezérlő KIKAPCSOLVA" üzenet jelenik meg.

4.2.2 Kapcsolat törlése

Az összekötő oldal megnyitásához:

- 1 Válassza a "Összekapcsolt helyiségek és egységek" lehetőséget a főmenüben.

Eredmény: Az összekötő oldal jelenik meg.

- 2 Kattintson a kapcsolat mellett található  ikonra a középső oszlop mellett.

Eredmény: A kapcsolat törlődik a középső oszlopból és a műszerfalról.

4.3 Helyiségek

Leírás

Helyiségek hozzáadása, átnevezése vagy eltávolítása nem lehetséges. Az egyes helyiségekhez társított helyiségtípusok azonban itt módosíthatók. A gyorsabb haladás érdekében ajánlott a helyiségtípusok hozzárendelését a [11. oldal "4.2 Összekapcsolt helyiségek és egységek"](#) oldalon elvégezni.



TÁJÉKOZTATÁS

Jelölje be az üres "Helyiségtípus" mezőket. Válasszon helyiségtípust bármely üres mezőhöz.

Helyiségek oldal

A helyiségek oldal megnyitásához:

- 1 Válassza a "Összeállítás" lehetőséget a főmenüben.

Eredmény: A "Profilok" oldal jelenik meg.

- 2 Válassza a "Helyiségek" lehetőséget a képernyő bal oldalán.

Eredmény: A "Helyiségek" oldal jelenik meg:



4.3.1 Helyiségtípusok hozzárendelése



- 1 Keresse meg a helyiséget a listán.



INFORMÁCIÓ

Listán keresés funkció segítségével is megtalálhatja a helyiséget.

A lista rövidítése érdekében szűrészletekre/számokra is végezhet keresést.

- 2 Válassza ki a helyiségtípust a legördülő menüből.
- 3 Szükség esetén ismételje meg az előző lépéseket a többi helyiséghez is.
- 4 A "Mentés" gombra kattintva elmentheti a az összes módosítást vagy a "Mégse" gombra kattintva visszatérhet az utoljára mentett konfigurációhoz.

4.4 Felhasználókezelés

Ajánlott minden egyes felhasználónak külön felhasználói fiókot létrehozni, amellyel bejelentkezhet a kezelőfelületre.

A fiókok két szinten - rendszergazda és felhasználó - érhetők el. A rendszergazda hozzáfér az összes menülelemhez, míg a felhasználó csak az alábbi elemeket látja:

- Előfűtés/előhűtés,
- Csatlakozási állapot,
- Kijelentkezés,
- Vezérlés indítása.

A felhasználókezelésbe beletartozik a felhasználói fiókok hozzáadása, eltávolítása és szerkesztése.



INFORMÁCIÓ

A jelszó közvetlenül nem módosítható. A felhasználó jelszavának megváltoztatásához először törölje a felhasználó fiókját, majd újra adja hozzá a fiókot a jelszó megadásához.

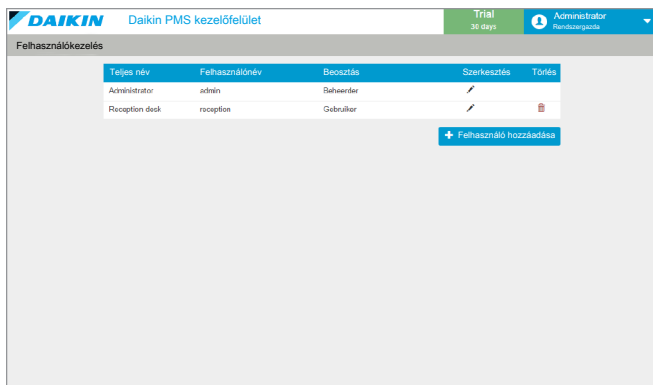
A rendszergazda fiók nem törölhető, és a rendszergazda jogosultság nem módosítható.

4.4.1 Felhasználók hozzáadása

A Felhasználókezelő oldal megnyitásához:

- 1 Válassza a "Felhasználókezelés" lehetőséget a főmenüben.

Eredmény: A felhasználókezelő oldal jelenik meg:



- 2 A "Felhasználó hozzáadása" gombra kattintva hozzáadhat egy felhasználói fiókot.

Eredmény: A következő párbeszédablak jelenik meg:

Felhasználó hozzáadása

Teljes név

Beosztás

Felhasználónév

Jelszó

Jelszó megerősítése

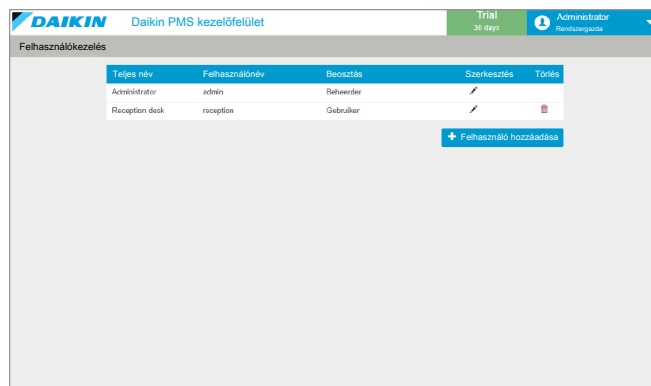
- 3 Adja meg a teljes nevet.
- 4 Válassza ki a jogosultságot.
- 5 Adja meg a felhasználónevet, amely a bejelentkezési képernyőn jelenik meg.
- 6 Adja meg a fióknál használni kívánt jelszót.
- 7 A megerősítéshez írja be újra a jelszót.
- 8 A "Létrehozás" gombra kattintva létrehozza a felhasználói fiókot, a "Mégse" gombra kattintva kilép a műveletből.

4.4.2 Felhasználók szerkesztése

A felhasználókezelő oldal megnyitásához:

- 1 Válassza a "Felhasználókezelés" lehetőséget a főmenüben.

Eredmény: A felhasználókezelő oldal jelenik meg.



- 2 A  ikonra kattintva szerkesztheti a felhasználói fiókot.

Eredmény: A következő párbeszédablak jelenik meg:

Felhasználó szerkesztése

Név

Beosztás

Felhasználónév

- 3 Az alábbi mezők közül szerkeszthet egyet vagy többet:

- Név,
- Beosztás,
- Felhasználónév.

- 4 A "Mentés" gombra kattintva elmenti a módosításokat, a "Mégse" gombra kattintva kilép a műveletből.



INFORMÁCIÓ

A jelszó közvetlenül nem módosítható. A felhasználó jelszavának megváltoztatásához először törölje a felhasználó fiókját, majd újra adja hozzá a fiókot a jelszó megadásához.

A rendszergazda fiók nem törölhető, és a rendszergazda jogosultság nem módosítható.

4.4.3 Felhasználó törlése

A felhasználókezelő oldal megnyitásához:

- 1 Válassza a "Felhasználókezelés" lehetőséget a főmenüben.

Eredmény: A felhasználókezelő oldal jelenik meg.

- 2 Kattintson a felhasználó mellett található  ikonra.

Eredmény: A következő párbeszédablak jelenik meg:

Felhasználó eltávolítása

Biztos benne?

- 3 A "Igen" gombra kattintva eltávolítja a felhasználót, a "Mégse" gombra kattintva kilép a műveletből.

5 Üzemeltetés

5 Üzemeltetés

5.1 Műszerfal

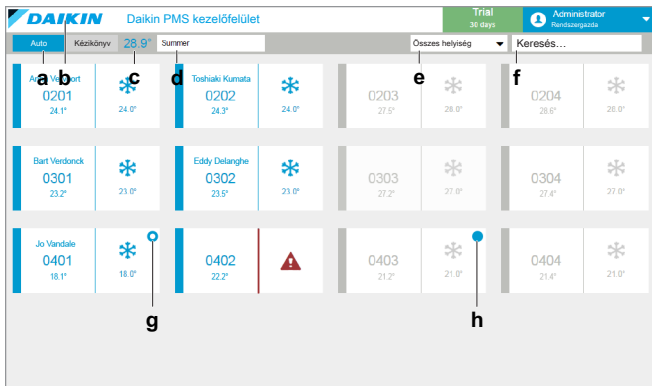
5.1.1 Műszerfal áttekintése

Szükség esetén megnyithatja a műszerfal nézetet, ha a "Műszerfal" gombra kattint a főmenüben. A műszerfal nézet a képernyő bal felső sarkában látható Daikin logóra kattintva is megnyitható.

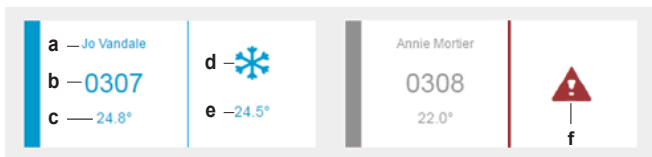
A böngésző képernyőablaka méretezhető (Ctrl+görgetés), általában azonban a legjobb kezelhetőség 100% méretarányánál biztosított.

A műszerfalon minden helyiség és egység összekapcsolása egy csempeként jelenik meg.

A műszerfalon a következő funkciók találhatók:



- a Automatikuss vagy manuális profilváltás
- b Logó/home gomb
- c Átlagos külső hőmérséklet
- d Aktuális profil
- e Helyiségtípus szűrő
- f Helyiség vagy vendégnév keresése/szűrése
- g "Előfűtés/előhűtés" funkcióhoz kiválasztott helyiség
- h Jelenleg "Előfűtés/előhűtés" funkcióval működő helyiség



- a Vendégnév
- b Helyiség száma/neve
- c Szobahőmérséklet
- d Üzem mód
- e Beállítási pont
- f Beltéri egység hiba



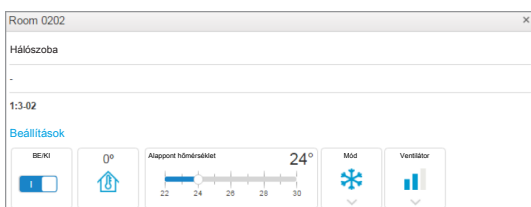
INFORMÁCIÓ

A kültéri egységek szenzorain mért átlagos külső hőmérséklet.

Az érték függ az adott kültéri egységek elhelyezésétől és az egységeken elhelyezett szenzorok helyzetétől (közvetlen napfénynek kitett szenzorok magasabb hőmérsékletet jeleznek).

5.1.2 A helyiségbeállítások módosításához

Kattintson egy csempére az adott helyiség beállításainak módosításához.



Név	Ikonok	Leírás
BE/KI		Az egység "BE" állásba kapcsol
		Az egység "KI" állásba kapcsol
Beltéri hőmérséklet		Aktuális beltéri hőmérséklet
Alappont hőmérséklet		Kívánt hőmérséklet
Mód		Fűtés mód
		Hűtés mód
		Automatikus üzemmód
		Függő mód
Ventilátor		Ventilátor üzemmód
		Ventilátor sebessége



INFORMÁCIÓ

A Ventilátor és Üzem mód lehetőségekhez elérhető opciókat a beltéri egység funkciói határozzák meg.



INFORMÁCIÓ

A minimális és maximális hőmérsékletek csak a kiválasztott profil hőmérséklet-tartományain belül állítható be.



INFORMÁCIÓ

A PMS kezelőfelület csak Celsius fokban megadott hőmérsékleteket használ.

5.2 Előfűtés és előhűtés

5.2.1 Előfűtés és előhűtés leírása

Leírás

Az előfűtés/előhűtés idejét a helyiségtípus konfigurációjában lehet megadni. Előfűtés/előhűtést az ajánlott bejelentkezési időpont előtt kell alkalmazni.

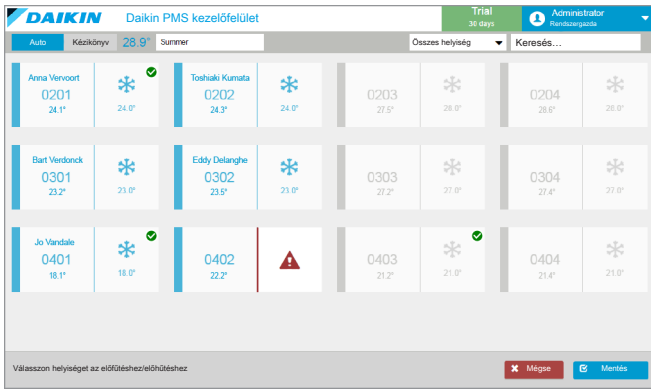
A különböző helyiségtípusokhoz eltérő előfűtés/előhűtés beállítások tartozhatnak. Ez lehetővé teszi a korai vagy késői bejelentkezéseket.



INFORMÁCIÓ

Előfűtés/előhűtés beállítások akkor törölődnek, ha a PMS rendszer "éjszakai audit" parancsot küld (általában 00:00 és 03:00 között).

Előfűtés/előhűtés oldal



Az előfűtés/előhűtés oldal megnyitásához:

- 1 Válassza a "Előfűtés/előhűtés" lehetőséget a főmenüben.

Eredmény: A "Előfűtés/előhűtés" oldal jelenik meg.

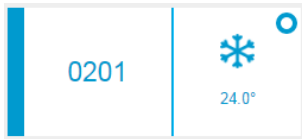
5.2.2 Előfűtés/előhűtés engedélyezése/letiltása

- 1 Kattintson egy vagy több helyiség csempéjére az előfűtés/előhűtés engedélyezéséhez.



Eredmény: Minden egyes kiválasztott helyiség mellett pipa jelenik meg.

- 2 A "Mentés" gombra kattintva elmenti a módosításokat, a "Mégse" gombra kattintva kilép a műveletből.



Eredmény: Üres karika jelzi, hogy a helyiséget kiválasztotta előfűtésre/előhűtésre. A helyiségben kijelentkezéskor indul el az előfűtés/előhűtés, az előfűtés/előhűtés beállított időpontjában (lásd: 10. oldal "Egység beállításainak áttekintése").



Eredmény: Tömör karika jelzi, hogy a helyiségben jelenleg működik az előfűtés/előhűtés. Ez csak akkor történhet meg, ha a szobából kijelentkeztek és az aktuális idő már túllépte az előfűtés/előhűtés előre beállított időpontját. Az előfűtés/előhűtés kiválasztása kijelentkezéskor törlődik.



TÁJÉKOZTATÁS

Az előfűtés/előhűtés funkcióhoz alkalmazott előfűtés/előhűtés beállításokat az előfűtés/előhűtés kezdési idejénél (manuálisan vagy automatikusan) kiválasztott profil határozza meg.

5.3 Vezérlés leállítása

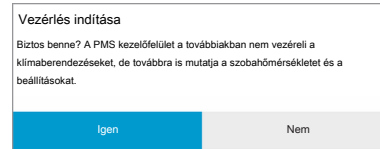
Leírás

Ez a funkció megakadályozza, hogy a Daikin PMS kezelőfelület vezérelje a beltéri egységeket, miközben a szoftver többi része működésben marad. A szobahőmérséklet és a beltéri egység beállításait az ügyfél végzi el, és a szobafoglaltság kijelzése akkor is működik, ha a vezérlés ki van kapcsolva.

5.3.1 A vezérlés leállítása

- 1 Válassza a "Vezérlés indítása" lehetőséget a főmenüben.

Eredmény: A következő párbeszédablak jelenik meg:



- 2 Kattintson a "Igen" lehetőségre.

Eredmény: A Daikin PMS kezelőfelület a továbbiakban NEM vezérel a beltéri egységeket. A "Vezérlő KIKAPCSOLVA" üzenet jelenik meg a címsorban.



INFORMÁCIÓ

A "Vezérlő KIKAPCSOLVA" funkció működése közben a Daikin PMS kezelőfelület továbbra is monitorozza a szobafoglaltságot, a szobahőmérsékletet, a beltéri egység üzemmódját és beállítási pontját.

5.3.2 A vezérlés indítása

- 1 Válassza a "Vezérlés leállítása" lehetőséget a főmenüben.

Eredmény: A Daikin PMS kezelőfelület azonnal folytatja a beltéri egységek vezérlését.

5.4 Kilépés az alkalmazásból

Leírás

Ez a funkció kikapcsolja a Daikin PMS kezelőfelület alkalmazást. Kizárólag rendszergazdák számára elérhető.

Ez azt jelenti, hogy a "Vezérlés indítása" funkcióval ellentétben az alkalmazás nem indítható újra a böngészőből.

A PMS kezelőfelület indításához lépjen be a telepítő számítógépbe, és indítsa újra a "Daikin PMS Interface.exe" alkalmazást a referencia útmutatóban ismertetett módon.

6 Regisztrálás és aktiválás

Leírás

Ha a 30 napos próbaidőszaknál hosszabb ideig használná a szoftvert, akkor ehhez regisztráció szükséges. A szoftver regisztrálása után a "Próba" üzenet eltűnik a címsorból.

Minden egyes vezérlő regisztrálásánál gondoskodjon róla, hogy a regisztrációs dokumentumok Önnel legyenek:

6.1 Autom. aktiválás

Ha a telepítő számítógép az internetre csatlakozik, az alábbi eljárást választhatja az Autom. aktiválás elvégzéséhez:

- 1 Válassza a "Regisztráció" lehetőséget a főmenüben.

Eredmény: A "Regisztráció" oldal jelenik meg:

6 Regisztrálás és aktiválás

IP-cím	Vezérlő azonosítója	Regisztrációs kulcs	Aktiválási kulcs	Aktív
192.168.0.10	00 80 4f 82 91 54 08			<input type="checkbox"/>

2 Adja meg a regisztrációs kódot (lásd a regisztrációs dokumentumot).

IP-cím	Vezérlő azonosítója	Regisztrációs kulcs	Aktiválási kulcs	Aktív
192.168.0.10	00 80 4f 82 91 54 08	SADF-3CC5-BECC-4ECCD		<input type="checkbox"/>

3 Kattintson a "Autom. aktiválás" gombra.

Eredmény: A "Használati feltételek" párbeszédablak jelenik meg:

Használati feltételek

Elfogadja a referencia útmutatóban leírt Használati feltételeket?

Keresse meg a DCM010A51 kezelőfelület referencia útmutatóját a www.daikin.eu oldalon és töltsse le.

Elfogadás Elutasítás

4 Olvassa el a használati feltételeket (lásd: [2. oldal "2 Használati feltételek"](#)), és kattintson az "Elfogadás" vagy "Elutasítás" gombra ("Elfogadás" lehetőséget kell választani a következő lépés elvégzéséhez).

Eredmény: A "Regisztrációs fiók" párbeszédablak jelenik meg:

Regisztráció

Adja meg a regisztrációs dokumentumban szereplő bejelentkezési adatait

Felhasználónév

Jelszó

5 Adja meg a regisztrációs dokumentumban szereplő Felhasználónév és Jelszó adatokat.

6 Megerősítéshez kattintson az "OK", kilépéshez a "Mégse" gombra.

Eredmény: Az intelligent Tablet Controller aktiválása sikeresen befejeződött. A szoftver ezzel teljesen üzemkész állapotba lép.

IP-cím	Vezérlő azonosítója	Regisztrációs kulcs	Aktiválási kulcs	Aktív
192.168.0.10	00 80 4f 82 91 54 08	SADF-3CC5-BECC-4ECCD-FB5A-82AF-F8B	3NS2EKS390	<input checked="" type="checkbox"/>

Ha több vezérlőt csatlakoztat a Daikin PMS kezelőfelület-hez, ismételje meg a fenti lépéseket a regisztrációs oldalon felsorolt többi vezérlőhöz is. Minden vezérlőhöz külön regisztrációs dokumentum szükséges.

6.2 Manuális aktiválás

Ha a telepítő számítógép NEM csatlakozik az internetre, az alábbi eljárást választhatja a Manuális aktiválás elvégzéséhez:

1 Válassza a "Regisztráció" lehetőséget a főmenüben.

Eredmény: A "Regisztráció" oldal jelenik meg:

IP-cím	Vezérlő azonosítója	Regisztrációs kulcs	Aktiválási kulcs	Aktív
192.168.0.10	00 80 4f 82 91 54 08			<input type="checkbox"/>

2 Vegye elő a regisztrációs dokumentumot és jegyezze fel a vezérlő azonosítószámát, amely a regisztrációs képernyőn jelenik meg.

3 Internetkapcsolattal rendelkező egyéb számítógép esetében lépjen be a regisztrációs portálra <https://sw-registrations.daikin.eu>.

Eredmény: A "Bejelentkezés" párbeszédablak jelenik meg:

Felhasználónév

Jelszó

English

4 Adja meg a regisztrációs dokumentumban szereplő Felhasználónév és Jelszó adatokat.

5 Kattintson a "Bejelentkezés" gombra.

Eredmény: Megjelenik az alábbi képernyő, amelyen meg kell adni a vezérlő azonosítószámát:

- 6 Adja meg a vezérlő azonosítóját, amelyet előzőleg leírt a regisztrációs dokumentumra.
- 7 Kattintson az "Aktiválás" gombra.

Eredmény: Megjelenik egy képernyő, amely a regisztrációs kulcsot, a vezérlő azonosítóját és egy aktiváló kódot mutat:

- 8 Jegyezze le az aktiváló kódot a regisztrációs dokumentumra.
- 9 A teleptő számítógépen írja be az aktiváló kódot.

- 10 Kattintson a "Manuális aktiválás" gombra.

Eredmény: A "Használati feltételek" párbeszédablak jelenik meg:

- 11 Olvassa el a használati feltételeket (lásd: [2. oldal "2 Használati feltételek"](#)), és kattintson az "Elfogadás" vagy "Elutasítás" gombra. "Elfogadás" lehetőséget kell választani a következő lépés elvégzéséhez.

Eredmény: A "Regisztrációs fiók" párbeszédablak jelenik meg:

- 12 Adja meg a regisztrációs dokumentumban szereplő bejelentkezési adatot.

- 13 Megerősítéshez kattintson az "OK", kilépéshez a "Mégse" gombra.

Eredmény: Az intelligent Tablet Controller aktiválása sikeresen befejeződött. A szoftver ezzel teljesen üzemkész állapotba lép.

Ha több vezérlőt csatlakoztat a Daikin PMS kezelőfelület-hez, ismételje meg a fenti lépéseket a regisztrációs oldalon felsorolt többi vezérlőhöz is. Minden vezérlőhöz külön regisztrációs dokumentum szükséges.



INFORMÁCIÓ

A vezérlő nyomon követéséhez esetenként az ITM MAC címére is szükség lesz. A MAC cím az ITM termékmatricáján található.

7 Szoftverfrissítés

Leírás

Ha a "Daikin PMS Interface.exe" új verziója letölthető lesz, a telepítő számítógép szoftvere felülírja a régi végrehajtható fájlt az új verzióval.

A frissítés NEM módosítja és nem törli a Daikin PMS kezelőfelület konfigurációját.

8 Biztonsági másolat

Hogyan készíthet biztonsági másolatot a konfigurációs fájlokról

Javasolt naponta "live open file" biztonsági mentést készíteni, a "%AppData%\Daikin" könyvtárban lévő konfigurációs fájlok mentéséhez. A megfelelő mentési stratégia kialakításához kérjen segítséget IT részlegétől.

Ha "live open file" biztonsági mentés NEM végezhető el, ajánlott manuálisan biztonsági másolatot készíteni minden alkalommal, amikor a konfiguráció módosul.

- Állítsa le a "Daikin PMS Interface.exe" szoftvert.
- Készítsen biztonsági másolatot az "%AppData%\Daikin" könyvtárról.
- Indítsa el a "Daikin PMS Interface.exe" szoftvert.

Mikor készítsen biztonsági másolatot a konfigurációs fájlokról

A konfiguráció akkor változik, ha az alábbi beállítások egyikét módosították:

- Helyiség-egység csatlakozást adtak hozzá, töröltek vagy módosítottak.
- Évszakokat adtak hozzá, töröltek vagy módosítottak.
- Egy vagy több helyiség típusát módosították.
- A kezelőfelület konfigurációját módosították.
- A bejelentkezéshez, kijelentkezéshez vagy előűtéshez/előhűtéshez megadott helyiségbeállításokat módosították.
- Felhasználókat adtak hozzá, töröltek vagy módosítottak.
- Helyiség típus nevét vagy évszakokat módosítottak.
- Kezelőfelületet (ITM) regisztráltak.

Daikin PMS kezelőfelület – Adatlap

Daikin PMS kezelőfelület adat

IP-cím	<input type="text"/>
HTTP portszám	<input type="text"/>
Web Socket portszám	<input type="text"/>

A **Daikin PMS kezelőfelület adatait** a Daikin szoftvert futtató számítógép és a számítógépen rendelkezésre álló portok száma határozza meg. A rendelkezésre álló portokat a TCPView segítségével keresheti meg. Az alapértelmezett portszámok: 3000 és 3456. Az alapértelmezett portszámok módosítását a felhasználói kézikönyv ismerteti.

Oracle PMS - IFC adat

PMS IP-címe	<input type="text"/>
PMS portszám	<input type="text"/>

Az **Oracle PMS - IFC adatokat** az Oracle társult vállalkozása biztosítja, amely az IFC csatlakozót telepíti és konfigurálja a **Daikin PMS kezelőfelülethez** a Vendor Integration Server kiszolgálón.

A **Daikin vezérlő adatai** lekérhetőek az azonos hálózatra csatlakozó **intelligent Touch Manager** vezérlőkről. A **Daikin PMS kezelőfelület** szoftverrel legfeljebb 5 Daikin vezérlő kezelhető. Az intelligent Touch Manager vezérlőhöz minimálisan v1.23 szoftververzióra van szükség, és a Web I/F opciót aktiválni kell.

Daikin vezérlő 1

A belső vezérlőprogram verziója	<input type="text"/>
IP-cím	<input type="text"/>
Portszám	<input type="text"/>
Web I/F felhasználónév	<input type="text"/>
Web I/F jelszó	<input type="text"/>

Daikin vezérlő 2

A belső vezérlőprogram verziója	<input type="text"/>
IP-cím	<input type="text"/>
Portszám	<input type="text"/>
Web I/F felhasználónév	<input type="text"/>
Web I/F jelszó	<input type="text"/>

Daikin vezérlő 3

A belső vezérlőprogram verziója	<input type="text"/>
IP-cím	<input type="text"/>
Portszám	<input type="text"/>
Web I/F felhasználónév	<input type="text"/>
Web I/F jelszó	<input type="text"/>

Daikin vezérlő 4

A belső vezérlőprogram verziója	<input type="text"/>
IP-cím	<input type="text"/>
Portszám	<input type="text"/>
Web I/F felhasználónév	<input type="text"/>
Web I/F jelszó	<input type="text"/>

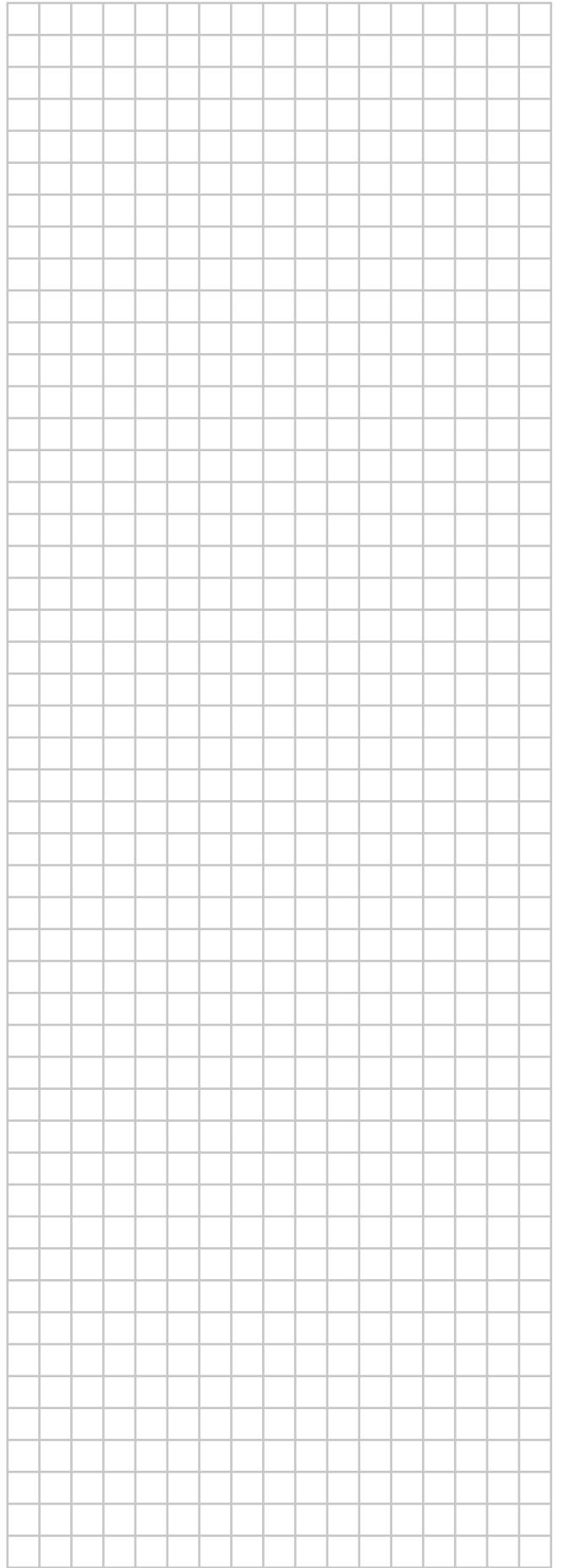
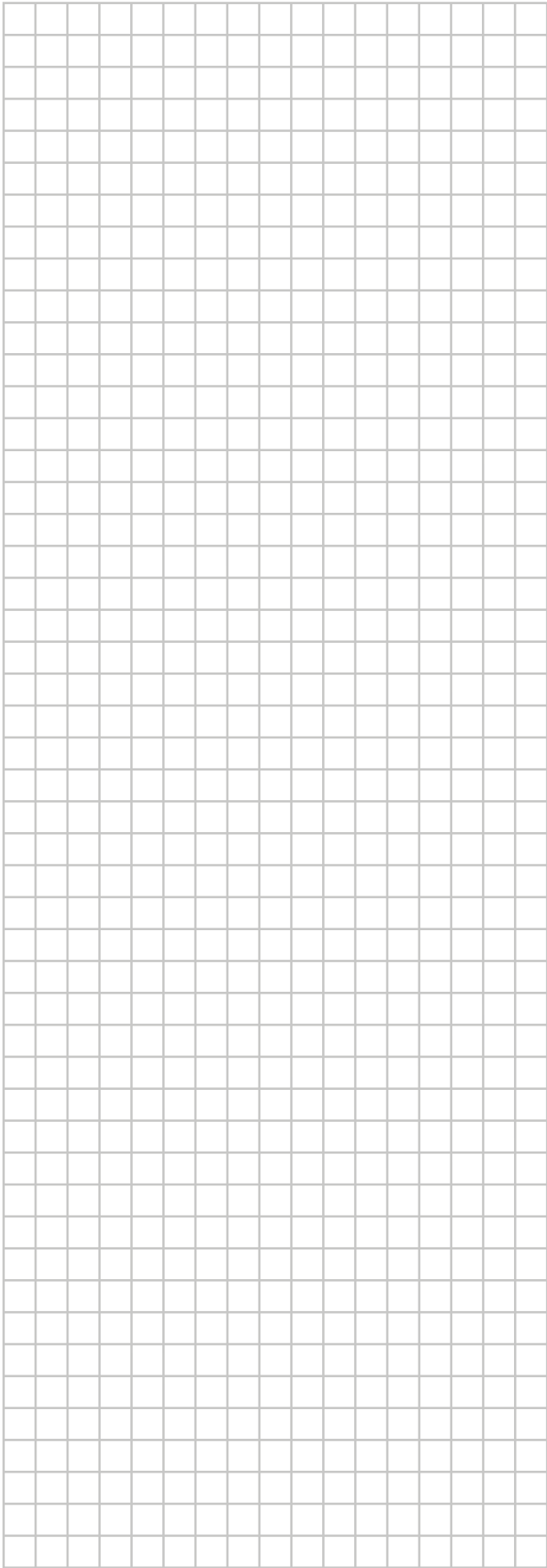
Daikin vezérlő 5

A belső vezérlőprogram verziója	<input type="text"/>
IP-cím	<input type="text"/>
Portszám	<input type="text"/>
Web I/F felhasználónév	<input type="text"/>
Web I/F jelszó	<input type="text"/>

Rendszergazda bejelentkezési adatok

Felhasználónév	<input type="text"/>
Jelszó	<input type="text"/>

Ügyeljen rá, hogy **SOHA** ne veszítse el ezeket a bejelentkezési adatokat, mivel ez a hotel teljes rendszerének újratelepítéséhez vezethet. Amennyiben mégis megtörténik, forduljon a Daikin szervizszolgálatához.



ERC



4P509900-1 0000000L

Copyright 2017 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P509900-1 2017.09