



Справочно ръководство на потребителя

Daikin PMS интерфейс

Съдържание

1	За настоящия документ	2
2	Условия за ползване	2
3	Монтаж	4
3.1	Обзор на системата.....	4
3.1.1	Описание на системата.....	4
3.1.2	Пример: интеграция на външен PC.....	5
3.1.3	Пример: интеграция на Vendor Integration Server.....	6
3.2	Преди монтажа.....	6
3.2.1	Изисквания за монтажно пространство.....	6
3.2.2	За попълване на информационната таблица.....	6
3.3	Инсталиране на Daikin PMS интерфейсен софтуер.....	7
3.3.1	Съвместимост.....	7
3.3.2	За инсталиране на софтуера.....	7
3.3.3	Демо режим.....	7
3.4	Първоначална настройка.....	8
3.4.1	За да преминете през първоначалното конфигуриране на интерфейса.....	8
3.4.2	За вписване.....	8
3.4.3	Статус на свързване.....	9
4	Настройка	9
4.1	Конфигурация.....	9
4.1.1	Профили.....	9
4.1.2	Типове помещения.....	10
4.2	Свържи помещения и модули.....	12
4.2.1	За свързване на помещения и модули.....	12
4.2.2	За отстраняване на връзка.....	12
4.3	Помещения.....	12
4.3.1	За присвояване на типове помещения.....	13
4.4	Управление на потребители.....	13
4.4.1	За добавяне на потребители.....	13
4.4.2	За редактиране на потребители.....	13
4.4.3	За изтриване на потребител.....	14
5	Работа	14
5.1	Приборно табло.....	14
5.1.1	Обзор на приборното табло.....	14
5.1.2	За промяна на настройките на помещение.....	14
5.2	Предварително отопление и предварително охлаждане.....	15
5.2.1	Описание на предварително отопление и предварително охлаждане.....	15
5.2.2	За активиране/деактивиране на предварително отопление/предварително охлаждане.....	15
5.3	Спри управление.....	16
5.3.1	За спиране на управление.....	16
5.3.2	За стартиране на управление.....	16
5.4	Изход от приложението.....	16
6	Регистрация и активиране	16
6.1	Автоматично активиране.....	16
6.2	Ръчно активиране.....	17
7	Софтуерна актуализация	18
8	Архивиране на системата	18
	Daikin PMS Interface – Информационна таблица	19

1 За настоящия документ

Благодарим ви за покупката на този продукт. Моля:

- Съхранявайте документацията за бъдещи справки.

Целева публика

Крайни потребители

Комплект документация

Този документ е част от комплекта документация. Пълният комплект се състои от:

Справочно ръководство на потребителя:

- Подобри инструкции стъпка по стъпка и информация за базовата и по-сложната експлоатация
- Формат: Дигитални файлове на <http://www.daikin.eu>

Последни редакции на доставената документация може да са налични на регионалния уебсайт на Daikin или да ги получите чрез вашия монтажник.

Оригиналната документация е написана на английски език. Всички други езици са преводи.

2 Условия за ползване

За да можете да използвате Daikin PMS интерфейс, трябва да приемете Условията за ползване:

Моля, прочетете внимателно настоящите условия за ползване.

Настоящите условия ("Условия за ползване") представляват цялостно правнообвързващо споразумение между вас ("Вие" или "Вас") и Daikin Europe N.V., със седалище и адрес на управление: Zandvoordestraat 300, 8400 Oostende, Белгия ("Daikin"), относно използването на Daikin PMS интерфейс ("Софтуер") на Daikin и са цялото споразумение между Daikin и вас. Настоящите Условия за ползване заменят всички други разпоредби, правила и условия, поставени от вас, а правата на страните се определят изключително съобразно изложените в настоящото разпоредби, правила и условия.

Като използвате този софтуер, вие се съгласявате да бъдете обвързани от условията и правилата, посочени в тези Условия за ползване. Ако не сте съгласни с тези Условия за ползване, не можете да използвате софтуера по никакъв начин.

Използване на софтуера

Съгласно разпоредбите на настоящите Условия за ползване, Daikin ви предоставя неизключителен и непрехвърляем лиценз за използването на софтуера на устройства с подходяща ОС, посочена от Daikin, с цел мониторинг и контрол на използваните от вас устройства на Daikin във вашата страна в рамките на Европа, Близкия изток и Африка (EMEA).

Настоящите Условия за ползване не дават каквото и да било друго право на ползване, различно от по-горното. Изрично ви предупреждаваме, че повторното разпространение, продажба, лизинг, наем или износ на софтуер под всякаква форма без писменото разрешение на Daikin е изрично забранено. Освен ако не е изрично разрешено съгласно тези Условия за ползване, вие не можете да копирате, възпроизвеждате, променят, предавате или разпространявате софтуера или част от него, нито да съдействате на други страни да го направят. Вие не можете да изпращате към софтуера никаква информация, която е незаконна.

Вие не трябва да използвате нашия Софтуер по никакъв начин, който причинява или може да причини вреди на уеб сайта или нарушение на наличността или достъпността на уеб сайта; или по никакъв начин, който е незаконен, нелегален, измамнически или вредоносен, нито във връзка с някаква незаконна, нелегална, измамническа или вредоносна цел или дейност. Вие не трябва да използвате нашия Софтуер за копиране, съхраняване, хостване, предаване, изпращане, използване, публикуване или разпространяване на никакви материали, които се състоят от (или са свързани с) шпионски софтуер, компютърен вирус, Троянски кон, червей или друг зловреден компютърен софтуер.

Вие няма да изпращате никаква информация за Софтуера, която е незаконна или нелегална, която нарушава законни права на която и да било трета страна и която е способна да доведе до повдигането на съдебен иск срещу Вас или срещу Daikin или срещу трета страна (във всеки от случаите съгласно който и да било приложим закон).

Софтуерът се изтегля, инсталира и използва за ваша сметка на вашето устройство съгласно настоящите Условия за ползване.

Регистрация на акаунт

Може да е необходима предварителна регистрация на акаунт за някои функции на този софтуер. Софтуерът не е насочен към, нито предвиден за използване от непълнолетни лица. Не се разрешава използването на Софтуера от непълнолетни лица.

Всяко използване на този софтуер ще се счита от Daikin за използване от потребителя, който е извършил регистрацията. При никакви обстоятелства Daikin няма да носи отговорност за каквито и да било вреди, произтичащи от каквато и да било злоупотреба или неправилна употреба на регистрираните профили от трети лица поради неправилното управление на регистрирания от вас профил.

Авторски права

Daikin притежава или е получила лиценз за всички права на (интелектуална) собственост относно софтуера и неговото съдържание и с настоящото потвърждавате, че не придобивате каквито и да било права по отношение на тези права на интелектуална собственост освен ако изрично не е предвидено друго в настоящите Условия за ползване.

Търговски наименования/Търговски марки

Всички търговски наименования и търговски марки, използвани в софтуера (ако има такива), които принадлежат на Daikin сега или в бъдеще, са/ще бъдат изключителна собственост или лицензирани за Daikin или свързаното(ите) с нея лице(а). Използването на софтуера не означава, че се предоставя, косвено или по друг начин, лиценз или право на ползване на търговските наименования и търговските марки, използвани в софтуера (ако има такива).

Отхвърляне на отговорност за гаранция

Daikin е положила всички усилия при изготвянето на съдържанието на този софтуер (в това число и преводите). При все това, настоящият софтуер (и неговото съдържание) е изготвен само за информационна цел и не представлява обвързваща за Daikin оферта. Daikin не гарантира, че софтуерът е без грешки. Този софтуер и неговото съдържание се предоставят на база "ТАКЪВ, КАКЪВТО Е", без гаранция от какъвто и да е вид - директна или косвена, включително, но не само, гаранция на заглавието и срещу нарушение или подразбиращи се гаранции за продаваемост или пригодност за определена цел - направена по отношение на пълнотата, достъпността, точността, надеждността на софтуера или неговото съдържание, както и продуктите и услугите, представени в него.

Този софтуер има присъщи ограничения, включително, но не само, възможни грешки в дизайна и програмни грешки. Целият риск за качеството и работата на софтуера се поемат от вас и е ваша отговорност да се уверите, че софтуерът прави това, което вие изисквате да направи, преди да го използвате за каквито и да е цели (различни от тестването му).

Ограничена отговорност

Когато използвате софтуера, вие потвърждавате и приемате, че правите това на свой собствен риск. Вие се съгласявате, че при никакви обстоятелства няма да предявявате никакъв иск срещу Daikin или дъщерните му фирми, независимо дали в качеството си на служител, подизпълнител, агент, представител, консултант, монтажник или по друг начин, за загуба, щети, вреди, телесна повреда, разход, спиране на работа, загуба на бизнес информация, прекъсване на бизнеса, компютърна повреда или неизправност, които могат да бъдат понесени от

вас или от друга страна поради каквато и да е причина, независимо как са възникнали във връзка с използването на софтуера и неговото съдържание, дори когато Daikin са знаели или е трябвало да знаят за възможността от такава загуба. До максималната степен, позволена от приложимото законодателство, Daikin няма да носи отговорност за каквито и да било преки, косвени, общи, специални, случайни, наказателни и/или последващи щети, разходи, разноски и/или загуби, произтичащи от използването или невъзможността за използването на софтуера и/или тълкуването на неговото съдържание.

Освобождаване от отговорност

Вие освобождавате от отговорност Daikin и свързаните с нея лица и няма да предявявате каквито и да било претенции спрямо тях относно каквито и да било загуби, щети, вреди, нараняване, разходи, спиране на работата, загуба на служебна информация, прекъсване на дейността, компютърна повреда или неизправност, които могат да бъдат понесени от вас или всяка друга страна като следствие от всяко действие или бездействие на Daikin или свързаните с нея лица, независимо дали поради невнимание или не, произтичащи от вашата употреба на софтуера и неговото съдържание или поради каквато и да било друга причина във връзка със софтуера.

Вие ще предпазвате Daikin от всякакви искове за компенсация за каквито и да било щети, от трети страни, които може да възникнат в резултат от употребата на този Софтуер от Вас.

Изменения

Daikin си запазва правото да пуска нови версии на софтуера (включително промени във функционалността или интерфейса), които могат да заменят по-старите версии на софтуера, или периодично да актуализира съдържанието на софтуера по собствена преценка и без предварително уведомяване.

Daikin си запазва правото да променя периодично настоящите Условия за ползване по собствена преценка и без предварително уведомяване. Вие носите отговорност да се информирате за Условията за ползване, които са в сила по време на достъпа и употребата на този софтуер.

Защита на данните

Ако е приложимо, Daikin събира само лични данни, когато сте решили да изтеглите и използвате софтуера и по този начин сте проявили интерес към неговото съдържание; съответно, Вашите лични данни могат да бъдат предоставени на нашите отдели по маркетинг или на отделите по маркетинг в нашите филиали и/или независими дистрибутори на територията на Европа, Близкия изток и Африка (ЕМЕА) с цел предоставяне на актуална информация относно софтуера и неговото съдържание и/или използване на данните за анонимни маркетингови и търговски проучвания, като например проучвания за използването на софтуера по страни/географско местоположение. Няма да използваме личните ви данни за други цели.

Daikin ще изпълнява ролята на администратор на тези лични данни и винаги ще съблюдава белгийския закон от 8 декември 1992 г. за неприкосновеността на личния живот при обработката на лични данни ("белгийски закон за неприкосновеността на личния живот") ведно с последвалите го изменения и разпоредбите по прилагането му.

В съответствие с белгийския закон за поверителност, Вие имате право на достъп до и право на достъп, коригиране и изтриване на личните данни, свързани с Вас. Ако желаете да упражните някое от тези права, то ще ви бъде предоставено безплатно и при поискване със съобщение по електронната поща на: info@daikineurope.com.

Софтуерът не записва и не предава данни за клиента, стаята или модула извън управляваната мрежа на сградата/хотела. Поради това, Daikin не носи отговорност за никакъв експорт на

3 Монтаж

локално записани данни извън управляваната мрежа на хотела/сградата от 3^{ти} страни или външни технологии (напр., vpn връзки, дистанционен достъп, ...).

Вие имате правото да изтриете личните си данни чрез използване на Софтуера. След като изтриете личните си данни, Вашите данни все още ще бъдат достъпни в лог файловете или архивите за ограничен период от време.

С настоящото вие давате съгласието на DENV да използва Вашите лични данни съгласно условията на настоящите Условия за ползване и да ги споделя с всяко лице, принадлежащо към групата Daikin или с други страни, при условие, че Daikin гарантира спазването на необходимите изисквания за защита на данните и са предприети технически и организационни мерки за безопасност, за да се предотврати неправомерното или незаконно разкриване или обработване на Вашите лични данни или случайна загуба или унищожаване или увреждане на лични данни.

С настоящето Вие изрично потвърждавате и се съгласявате, че Daikin може да прехвърля Вашите лични данни извън територията на ЕИО и може да използва облачни изчислителни услуги за съхранение на Вашите лични данни. Daikin ще използва комерсиално обосновани технологии за сигурност (като криптиране, защита с парола и защитна стена), за да защити личните Ви данни от неоторизирано разкриване. Daikin носи отговорност само, ако окончателно е определено по

съдебен ред, че не е предприела комерсиално обосновани мерки за защита на Вашите лични данни от неразрешено разкриване.

Други

Разпоредбите на тези Условия за ползване се прилагат към и обвързват вашите правоприменици, администратори, законни представители и вашите оторизирани представители.

Освен ако тук не е изрично посочено друго, ако се установи, че някоя от разпоредбите на тези Условия за ползване е невалидна или неприложима, невалидността или неприложимостта на такава разпоредба не засяга останалите разпоредби на тези Условия за ползване, както и всички разпоредби, които не са засегнати от тази невалидност или невъзможност, остават в пълна сила и ефект. В такива случаи вие се съгласявате с опит да замести всяка невалидна или неприложима разпоредба с валидна или приложима разпоредба, която постига във възможно най-голяма степен целите и намерението на невалидната или неприложима разпоредба.

Валидността и тълкуването на настоящите Условия за ползване ще се ръководи от законите на Белгия и всеки иск, произтичащ от тези Условия за ползване, ще се отправя изключително пред съдилищата в Брюксел.

Информация за връзка

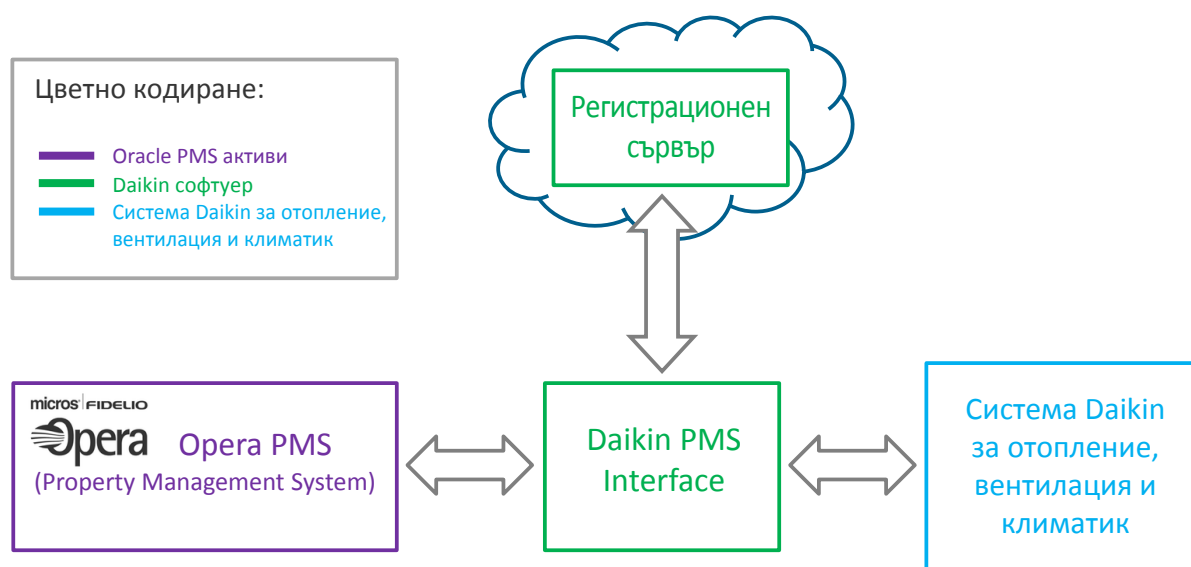
Ако се нуждаете от допълнителна информация или имате други въпроси, моля, свържете с нас на info@daikineurope.com

3 Монтаж

3.1 Обзор на системата

3.1.1 Описание на системата

Daikin PMS интерфейс е интерфейс между система за управление на хотел и Daikin HVAC системи, който позволява пестене на енергия, автоматизиране на човешки действия и подобряване на впечатленията на клиентите на хотела.



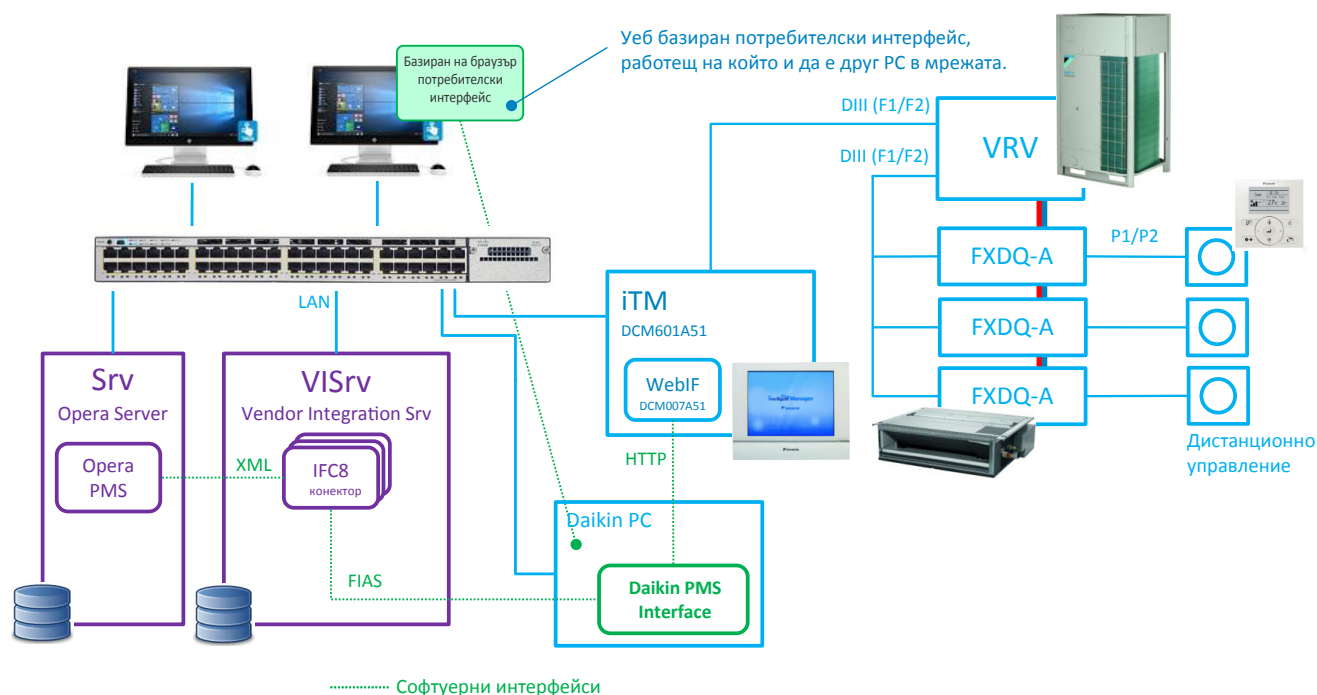


ИНФОРМАЦИЯ

PMS интерфейсът подава настройките към стаен вътрешен модул само при наличие на настаняване, напускане или тригер за предварително отопление/предварително охлаждане. По всяко време тези настройки могат да бъдат променени от клиента в хотелската стая или от мениджъра на рецепцията на хотела.

Функцията iTM за автоматична промяна може да промени режима на работа и точката на задаване върху настройките на PMS интерфейса.

3.1.2 Пример: интеграция на външен PC



- Ако и двата порта са свободни, отбележете ги в информационната таблица. Ако някой порт не е свободен, вижте **"3.3.3 Демо режим"** на **страница 7** за информация относно начина на промяна на тези портове по подразбиране. Свържете се с IT поддръжката или с вашия търговец за помощ при тези промени.
- Съберете и запишете следната информация за всеки iTM контролер (DCM601A51):
 - Версия на фърмуеър (минимум v1.23)
 - IP адрес
 - Номер на порт
 - Потребителско име за Web I/F
 - Парола за Web I/F



ИНФОРМАЦИЯ

Препоръчва се да използвате порт номер 80 за iTM уеб интерфейса и порт номер 8081 за iTM Web I/F интерфейса.



ИНФОРМАЦИЯ

Вижте ръководството за потребителя на iTM (DCM601A51), за да намерите необходимата информация за контролера.

- 2-те полета в дъното на информационната таблица могат да се използват за запис на данните за идентифициране на административния акаунт. Тези данни ще се създадат по време на първите стъпки на конфигурацията на интерфейса.

3.3 Инсталиране на Daikin PMS интерфейсен софтуер

3.3.1 Съвместимост

Oracle PMS съвместимост

- 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 и следващи
- Oracle Suite 8 keyless version.

Съвместимост с PC платформи

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

Съвместимост с браузъри

- Google Chrome v58 или следваща версия (предпочитан браузър)
- Internet Explorer v11
- Mozilla Firefox v54 или следваща версия
- Минимална резолюция на браузъра: 1024 пиксела ширина на 600 пиксела височина.

iTM съвместимост

- Съвместим с iTM 2 (DCM601A51) само с версия на фърмуеъра v1.23 или следваща
- Опцията Web I/F HTTP интерфейс (DCM007A51) ТРЯБВА да бъде инсталирана.

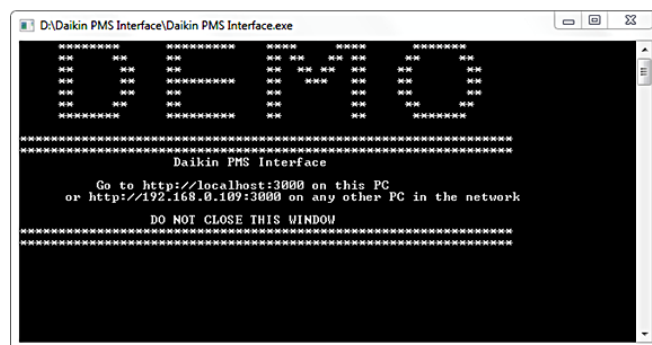
Вътрешна съвместимост

- PMS интерфейсът поддържа модули "Вътрешен", "Хидрокутия" и "Вентилатор", контролирани от iTM. В зависимост от възможностите на вътрешния модул, ще бъдат достъпни за избор определени операции и режими на вентилатора. Външните модули, свързани към iTM, се поддържат само за отчитане на външната температура.

3.3.2 За инсталиране на софтуера

- Изтеглете най-новата версия на "Daikin PMS Interface.exe" от my.daikin.eu (достъп само за Daikin инсталатори).
- Запишете файла на този PC, на който ще се използва интерфейсният софтуер. Изпълнимият файл може да се стартира от всяка директория, но се препоръчва да се създаде специална директория (напр. D:\Daikin_PMS_Interface).
- Стартирайте "Daikin PMS Interface.exe" за първи път.

Резултат: Извежда се черен команден прозорец, който показва надпис "DEMO", следван от IP адрес и порт за свързване към приложението:



- Отидете на страница: <http://localhost:3000> на инсталационния PC или <http://xxx.xxx.x.xxx:3000> (IP адрес и порта на инсталационния PC) на всеки друг PC в мрежата.

Резултат: Извежда се екран за вписване. В демонстрационния режим могат да се използват произволни данни за вписване.

Добавете тази страница към предпочитанията на браузъра си.

3.3.3 Демо режим

Описание

По подразбиране приложението работи в демо режим. Демонстрационното приложение е графично представяне на софтуера. Част от функциите не работят правилно, тъй като липсва външният хардуер.

За правилното функциониране на интерфейса, трябва да изключите демо режима. Вижте долната процедура за начина на изход от демо режима.

Поведението на този демо режим не е обяснено по-подробно, тъй като то не винаги съответства на ръководството на потребителя поради липсата на реален хардуер.

За изход от демо режима

- Спрете "Daikin PMS Interface.exe".
- Отидете в директорията %AppData%\Daikin.
- Редактирайте файла "config.json" и променете демо опцията от "true" на "false" (напр. {"demo": false, ...}).
- Запишете промените.
- Рестартирайте приложението "Daikin PMS Interface.exe".



ИНФОРМАЦИЯ

В същия файл "config.json" можете да промените опциите "port" и "ws-port", които задават подразбиращите се портове, използвани от PMS Interface. Обърнете се към IT поддръжката, преди да промените тези опции.

За отваряне на приложението

3 Монтаж

С браузър (за предпочитане Chrome), отидете на страница:

- <http://localhost:3000> на инсталационния PC
- или <http://xxx.xxx.x.xxx:3000> (IP адрес и порт на инсталационния PC) на който и да е друг PC в мрежата.

3.4 Първоначална настройка

3.4.1 За да преминете през първоначалното конфигуриране на интерфейса

Създаване на администраторски акаунт

- 1 Изберете език за използване с администраторския акаунт.



ИНФОРМАЦИЯ

Избраният език определя имената по подразбиране, като пълното име на администратора, имената на профилите и подразбиращата се стая "Спалня".

- 2 Въведете Потребителско име за този акаунт.
- 3 Въведете Парола за този акаунт.
- 4 Потвърдете Парола.
- 5 Кликнете върху бутона "Напред" за преминаване към следващата стъпка.

Запишете си тези данни за идентификация на администратора в информационната таблица, както е обяснено в ["3.2.2 За попълване на информационната таблица"](#) на страница 6.

Свържи към Daikin контролери

- 6 Въведете IP адрес и номер на порт на Daikin контролер, който искате да свържете.
- 7 Въведете iTM Потребителско име за Web I/F.
- 8 Въведете iTM Парола за Web I/F.



ИНФОРМАЦИЯ

IP адрес и портът на iTM контролера могат да се намерят в потребителския интерфейс на устройството (Списък на меню > Системни настройки > Мрежа). За повече информация, вижте ръководството за експлоатация на iTM контролера.

- 9 Кликнете върху бутона "Тестване на връзка".

Резултат: Статус лентата за свързване от лявата страна на данните за контролера показва статуса на връзката.

Има 3 възможности:

- Сиво: неопределено свързване
- Зелено: връзката е OK
- Червено: връзката НЕ Е OK. Под данните за контролера се извежда съобщение за грешка.

- 10 Ако е необходимо, кликнете върху "Добави контролер", за да добавите до 5 iTM контролера.

Предпоставка: Всички контролери ТРЯБВА да имат зелена статус лента.

- 11 Кликнете върху бутона "Напред" за преминаване към следващата стъпка.

Свързване към PMS сървър

- 12 Въведете IP адрес и номер на порт на PMS сървър (вижте попълненото преди в информационната таблица).
- 13 Кликнете върху бутона "Тестване на връзка".

Резултат: Статус лентата за свързване от лявата страна на данните за Орега PMS сървъра показва статуса на връзката.

Има 2 възможности:

- Зелено: връзката е OK
- Червено: връзката НЕ Е OK.

Предпоставка: Орега PMS сървърът ТРЯБВА да има зелена статус лента.

- 14 Кликнете върху бутона "Запис" запис на горните настройки.

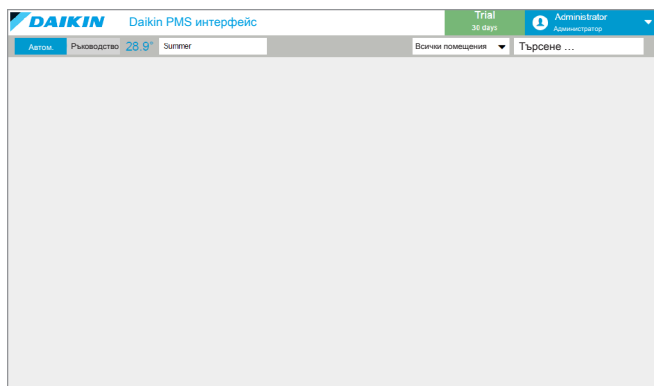
Резултат: Извежда се екранът Вписване и за няколко секунди се показва потвърждение на записа.

3.4.2 За вписване

- 1 Въведете данните за идентификация на администраторския акаунт (вижте най-отдолу на информационната таблица).

- Изберете език за използване с този потребител.
- Кликнете върху бутона "Login".

Резултат: Извежда се страницата "Приборно табло":



3.4.3 Статус на свързване

Описание

Daikin PMS интерфейс зависи от връзките с iTM контролера(ите) и Opera PMS сървъра.

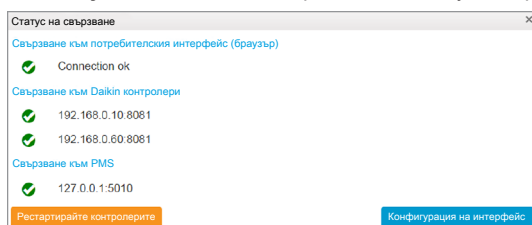
Статусът на тези връзки може да се провери от страницата Статус на свързване.

Страница Статус на свързване

За преход към страницата със статус на връзката:

- Изберете "Статус на свързване" от главното меню.

Резултат: Извежда се страницата "Статус на връзка":



Повторно конфигуриране на интерфейсите

Само за администратори: кликнете върху бутона "Конфигурация на интерфейс" за повторно конфигуриране на интерфейсите.

4 Настройка

4.1 Конфигурация

4.1.1 Профили

Описание

По подразбиране се дефинират 2 профила за определени външни условия (температурни диапазони). Тези профили могат да се използват напр. за "Зима" и "Лято".



ИНФОРМАЦИЯ

Ако е необходим само 1 профил: конфигурирайте само "Профил 1" и изберете "Ръководство" и "Профил 1" от приборното табло.

Профилите са свързани към настройките за тип на стая и могат да се избират ръчно или автоматично (вижте "5.1.1 Обзор на приборното табло" на страница 14). Това означава, че настройките на модула могат да се различават според външната температура.

В режим "Автом." профилът се избира автоматично като функция на средната температура на външния модул(и).

По подразбиране са възможни 2 профила: Профил 1 и Профил 2.

- Настройките на Профил 1 се използват, ако външната температура е по-висока от стойността в полето, разположено между 2-та профила.
- Настройките на Профил 2 се използват, ако външната температура е по-ниска или равна на стойността в полето, разположено между 2-та профила.

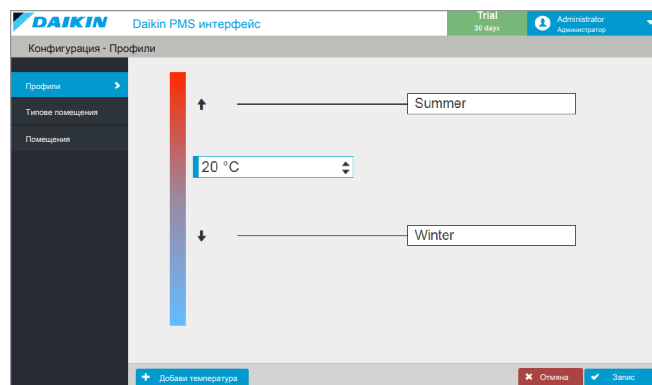
Тези профили се прилагат за всички типове помещения и могат да се преименуват според предпочитанията. Напр., по-долу "Профил 1" е преименуван на "Лято", а "Профил 2" на "Зима".

Страница с профили

За преход към страницата с профили:

- Изберете "Конфигурация" от главното меню.

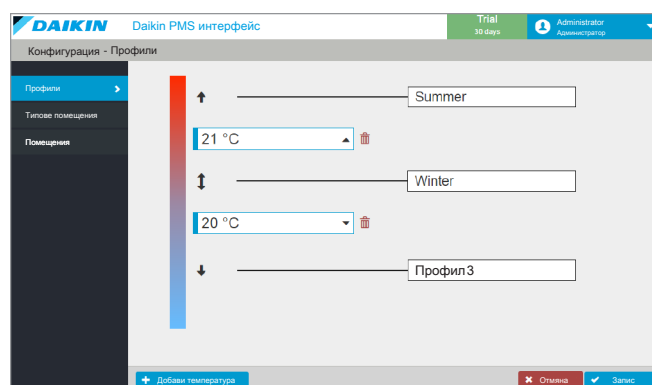
Резултат: Извежда се страницата "Профили":



ИНФОРМАЦИЯ

PMS интерфейс използва само температури в градуси Целзий.

За добавяне на профили



4 Настройка

- 1 Кликнете върху бутона "Добави температура" за добавяне на температура и следователно, също така и на профил.

Резултат: Допълнителна температура на превключване се добавя най-отгоре, а най-отдолу се добавя нов профил.

ИНФОРМАЦИЯ

Могат да се дефинират и конфигурират до 4 температури на превключване, които водят до 5 профила.

- 2 Можете да промените температурата чрез стрелките в съседство с температурите.
- 3 Преименувайте, ако е необходимо, името на профила в текстовото поле.

ИНФОРМАЦИЯ

Имената на профили и типове помещения НЕ се превеждат автоматично в случай, че при вписване е избран друг език.

- 4 Кликнете върху бутона "Запис" запис на профилите или върху "Отмяна" за връщане към последно запазените настройки на профил.

За изтриване на профили

- 1 Кликнете върху иконата  в съседство с температура, за да я изтриете.

Резултат: Избраната температура се изтрива заедно с профила отдолу.

4.1.2 Типове помещения

Описание

Различните типове помещения (напр. Спално помещение, заседателна зала, ...) могат да изискват различни настройки. Употребата на типове помещения позволява конфигурирането на различни настройки за всеки тип и на по-късен етап, прилагането им към отделни помещения.

Подразбиращият се тип помещение е "Спално помещение", преведено на езика, който е бил избран при първоначалната настройка на софтуера. Този тип помещение не може да се изтрива, но може да се преименува.

Препоръчва се да се започне с редактиране на настройките на подразбиращия се тип помещение, преди да се добавят допълнителни типове помещения. Това намалява общото време за конфигуриране, тъй като служи като основа за създаването на нов тип помещение.

Страница с типове помещения

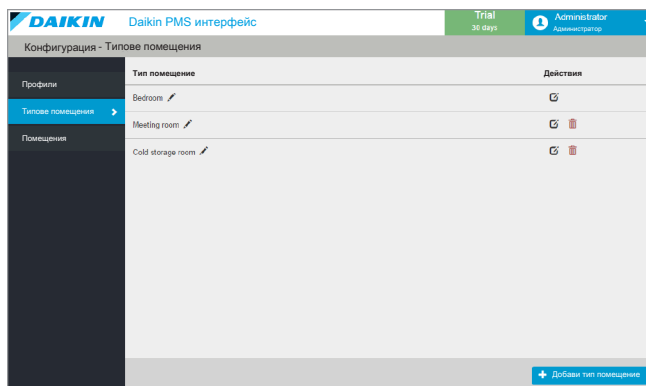
За преход към страницата с типове помещения:

- 1 Изберете "Конфигурация" от главното меню.

Резултат: Извежда се страницата "Профили".

- 2 Изберете "Типове помещения" от лявата страна на екрана.

Резултат: Извежда се страницата "Типове помещения".



За преименуване на типове помещения

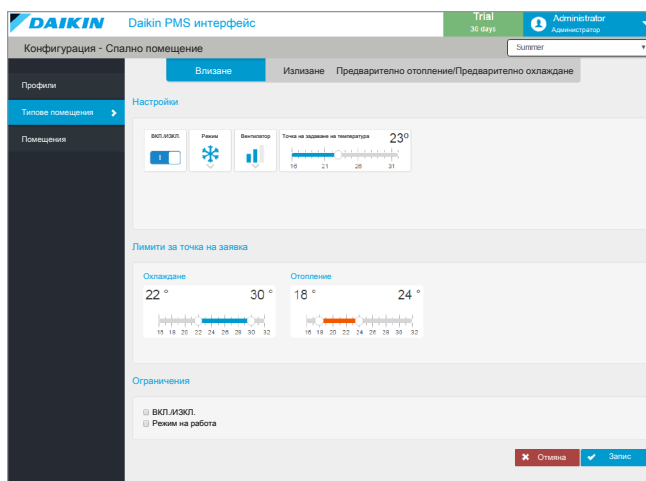
- 1 Кликнете върху иконата  в съседство с типа помещение.
- 2 Въведете новото име в текстовото поле.
- 3 Кликнете върху иконата  за запис на новото име.

Резултат: Типът помещение е преименуван.

За редактиране на настройките на тип помещение

- 1 Кликнете върху иконата  в съседство с типа помещение.

Резултат: Извежда се следният екран:



- 2 Изберете профила (горен десен ъгъл на екрана), за който трябва да редактирате настройките.



- 3 Конфигурирайте настройките за статуса "Влизане" на избрания тип помещение. Вижте по-долу за повече информация по настройките.

Резултат: Тези настройки се прилагат при настаняване в този тип помещение и ако избраният профил е активен.

- 4 Конфигурирайте настройките за статуса "Излизане" на избрания тип помещение. Вижте по-долу за повече информация по настройките.

Резултат: Тези настройки се прилагат при напускане на този тип помещение и ако избраният профил е активен.

- 5 Конфигурирайте настройките за статуса "Предварително отопление/Предварително охлаждане" на избрания тип помещение. Вижте по-долу за повече информация по настройките.

Резултат: Тези настройки се прилагат при предварително отопление на този тип помещение и ако избраният профил е активен.

- 6 Повторете горната процедура от стъпка 2 за всички останали профили. Изберете профилите в горния десен ъгъл на екрана.



ИНФОРМАЦИЯ

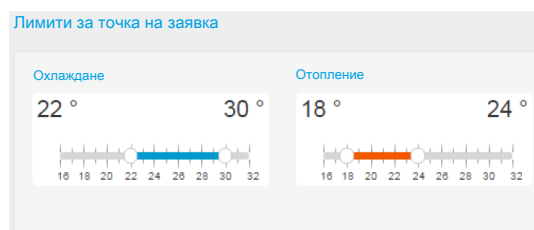
Прелистете надолу и запишете новите настройки, преди да излезете от страницата.

Обзор на настройките на уреда

Настройки

Име	Икони	Описание
ВКЛ./ИЗКЛ.		Уредът ще бъде "ВКЛ".
		Уредът ще бъде "ИЗКЛ".
Режим		Режим на отопление
		Режим на охлаждане
		Автоматичен режим
		Режим на зависимост
		Режим на вентилатор
Вентилатор		Скорост на вентилатора
Точка на задаване на температура		Желана температура

Лимити за точка на заявка



Лимитите на точките на задаване не допускат гостите да задават температури, които биха могли да претоварят уреда или не са добри за околната среда. Задайте горен и долен лимит за режим на охлаждане и режим на отопление.



ИНФОРМАЦИЯ

PMS интерфейс използва само температури в градуси Целзий.

Ограничения

Ограничения

- ☐ ВКЛ./ИЗКЛ.
- ☐ Режим на работа

- ВКЛ./ИЗКЛ.: когато е поставена отметка в това поле, дистанционното управление на стаята не може да се използва за включване или изключване на уреда.
- Режим на работа: когато е поставена отметка в това поле, дистанционното управление на стаята не може да се използва за смяна на режима на работа.

Стартирай предварително отопление/предварително охлаждане

Стартирай предварително отопление/предварително охлаждане

10:24

Променете времето за стартиране на предварително отопление/предварително охлаждане, като изберете часовете или минутите, след което използвайте курсорите нагоре/надолу или въведете стойност.

Началото ще се използва при активиране на предварително отопление/предварително охлаждане (вижте "5.2.2 За активиране/деактивиране на предварително отопление/предварително охлаждане" на страница 15).

Не пропускайте да зададете това време преди времето за настаняване в този тип помещение.



ЗАБЕЛЕЖКА

Ако промените времето за предварително отопление/предварително охлаждане, уверете се, че то е идентично за профилите (лято, зима, ...), тъй като това е необходимо, за да се осигури надеждно планиране на предварителното отопление/предварителното охлаждане. По подразбиране се задава 12:00 за всички сезони.

За добавяне на типове помещения

- Кликнете върху бутона "Добави тип помещение" за добавяне на профил.

Резултат: Извежда се следният диалогов прозорец:

Добави тип помещение

Име

Копирай от съществуващ тип помещение

Спално помещение

Създаване Отмяна

- Въведете име за типа помещение (напр. заседателна зала, зала за съхранение, ...).



ИНФОРМАЦИЯ

Имената на профили и типове помещения НЕ се превеждат автоматично в случай, че при вписване е избран друг език.

- Изберете съществуващ тип помещение, от който да копирате настройките.
- Кликнете върху бутона "Създаване" за запис на типа помещение или върху "Отмяна" за отмяна.

За изтриване на типове помещения

Бъдете сигурни на 100%, преди да изтриете тип помещение, тъй като няма възможност за отмяна на действието, с изключение на външни процедури за архивиране.

- Кликнете върху иконата за изтриване на типа помещение.

4 Настройка



ЗАБЕЛЕЖКА

Типът помещение не може да бъде изтрят, ако този тип все още е разпределен към 1 или повече стаи.

- Потвърдете изтриването на типа помещение чрез кликане върху "Да" или отменете действието чрез кликане върху "Не".

4.2 Свържи помещения и модули

Описание

Използвайте тази страница за създаване на връзка между всяко PMS помещение и климатичният модул в това помещение.

Страница с профили

За преход към страницата за свързване:

- Изберете "Свържи помещения и модули" от главното меню.

Резултат: Извежда се страницата за свързване:



ИНФОРМАЦИЯ

По време на първата настройка колоната "PMS помещения" ще бъде празна, тъй като PMS помещенията още не са импортирани от Opera PMS server.

- Изберете "Опресни PMS база данни" от менюто.

Резултат: Извежда се следният диалогов прозорец:

- Кликнете върху "Да".

Резултат: По време на опресняването се показва анимация и информативен текст, докато се попълни лявата колона:



ИНФОРМАЦИЯ

Опресняване на базата данни на PMS е необходимо само след продължително спиране на приложението или когато в списъка липсва нова стая.



ИНФОРМАЦИЯ

Като препоръка от Oracle са необходими поне 2 минути след свързване с PMS, преди да може да се зарежда или презарежда базата данни на PMS. Като общо правило са нужни 2 минути след вписването с администраторски акаунт.



ИНФОРМАЦИЯ

Зареждането на базата данни зависи от броя на стаите, но може да отнеме до 2 минути за голям хотел.



ИНФОРМАЦИЯ

Функция за търсене има най-отгоре и в двата списъка със стаи и модули.

Възможно е търсене по част от дума или цифра за скъсяване на списъка.

4.2.1 За свързване на помещения и модули

- Изберете хотелска стая отляво.
- Изберете климатичен модул отдясно.
- Изберете тип помещение.
- Кликнете върху "Свързване" за свързване на климатичния модул с хотелската стая.

Резултат: Сега хотелската стая и климатичният модул са свързани. Тази връзка е показана в средната колона.



ЗАБЕЛЕЖКА

След като свържете помещение с модул, изчакайте, докато съответната стая и модул в лявата и дясната колона се отмаркират, преди да изберете следващата стая и модул.



ИНФОРМАЦИЯ

При всяко свързване на стая с външен модул, за кратко ще се изведе съобщение "Управление ИЗКЛ".

4.2.2 За отстраняване на връзка

За преход към страницата за свързване:

- Изберете "Свържи помещения и модули" от главното меню.

Резултат: Извежда се страницата за свързване.

- Кликнете върху иконата  в съседство с връзката в средната колона от списъка.

Резултат: Връзката се премахва от средната колона в списъка и от приборното табло.

4.3 Помещения

Описание

Помещенията не могат да се добавят, преименуват или изтриват. Тук обаче може да се променя типът помещение, който е свързан с всяка конкретна стая. За бързина се препоръчва определяне на типа помещение от страницата "4.2 Свържи помещения и модули" на страница 12.



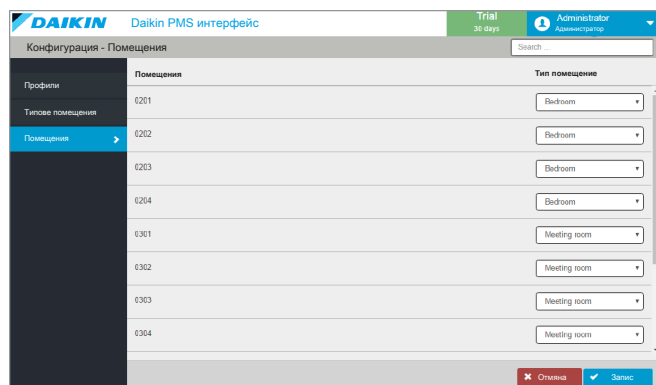
ЗАБЕЛЕЖКА

Проверете дали полетата "Тип помещение" са празни. Изберете тип помещение за всяко празно поле.

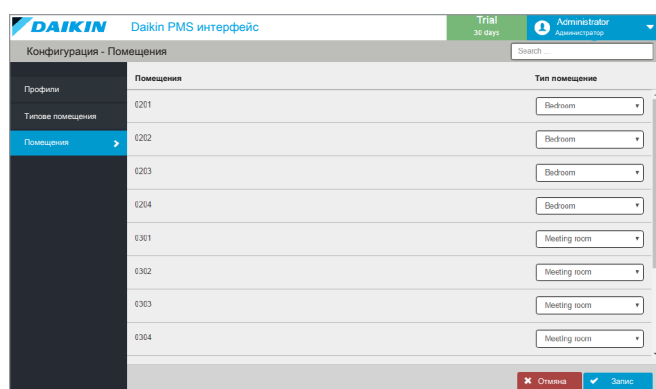
Страница Помещения

За преход към страницата с помещения:

- 1 Изберете "Конфигурация" от главното меню.
Резултат: Извежда се страницата "Профили".
- 2 Изберете "Помещения" от лявата страна на екрана.
Резултат: Извежда се страницата "Помещения":



4.3.1 За присвояване на типове помещения



- 1 Намерете помещението в списъка.



ИНФОРМАЦИЯ

Налице е функция за търсене на помещения в списъка. Възможно е търсене по част от дума или цифра за скъсяване на списъка.

- 2 Изберете типа помещение от падащото меню.
- 3 Повторете предходните стъпки за други помещения, ако е необходимо.
- 4 Кликнете върху бутона "Запис" запис на промените или върху "Отмяна" за връщане към последно запазената конфигурация.

4.4 Управление на потребители

Препоръчва се всеки потребител да има свой собствен потребителски акаунт за влизане в интерфейса.

Налице са две нива на акаунти: роля на администратор и роля на потребител. Администраторската роля има достъп до всички теми в менюто, докато потребителска роля може да вижда само следните теми:

- Предварително отопление/Предварително охлаждане,
- Статус на свързване,
- Отписване,
- Спри управление.

Управлението на потребителите включва добавяне, премахване и редактиране на потребителски акаунти.



ИНФОРМАЦИЯ

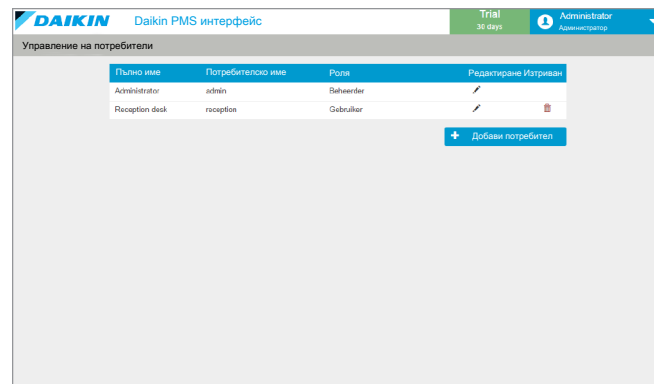
Паролите не могат да се променят директно. За да промените паролата на потребител, първо премахнете и след това добавете отново потребителския акаунт, за да зададете нова парола.

Профилът на администратора не може да бъде изтрят и ролята на администратора не може да бъде променена.

4.4.1 За добавяне на потребители

За преход към страницата с управление на потребители:

- 1 Изберете "Управление на потребители" от главното меню.
Резултат: Извежда се страницата за управление на потребители:



- 2 Кликнете върху бутона "Добави потребител" за добавяне на потребителски акаунт.

Резултат: Извежда се следният диалогов прозорец:

Добави потребител

Пълно име

Роля

Потребителско име

Парола

Потвърдете паролата

Създаване

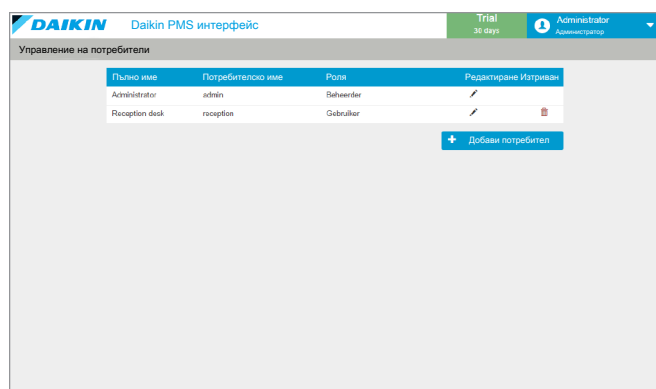
Отмяна

- 3 Въведете пълното име.
- 4 Изберете ролята.
- 5 Въведете името на потребителя, което ще се показва на екрана за вписване.
- 6 Въведете парола за този акаунт.
- 7 Въведете отново паролата за потвърждение.
- 8 Кликнете върху бутона "Създаване" за създаване на потребителския акаунт или върху "Отмяна" за отмяна.

4.4.2 За редактиране на потребители

За преход към страницата с управление на потребители:

- 1 Изберете "Управление на потребители" от главното меню.
Резултат: Извежда се страницата за управление на потребители.



- 2 Кликнете върху иконата  за редактиране на потребителски акаунт.

Резултат: Извежда се следният диалогов прозорец:

Редактирай потребител

Име

Роля

Потребителско име

- 3 Редактирайте едно или повече от следните полета:

- Име,
- Роля,
- Потребителско име.

- 4 Кликнете върху бутона "Запис" за запис на промените или върху "Отмяна" за отмяна.

ИНФОРМАЦИЯ

Паролите не могат да се променят директно. За да промените паролата на потребител, първо премахнете и след това добавете отново потребителския акаунт, за да зададете нова парола.

Профилът на администратора не може да бъде изтрит и ролята на администратора не може да бъде променена.

4.4.3 За изтриване на потребител

За преход към страницата с управление на потребители:

- 1 Изберете "Управление на потребители" от главното меню.

Резултат: Извежда се страницата за управление на потребители.

- 2 Кликнете върху иконата  в съседство с потребителя.

Резултат: Извежда се следният диалогов прозорец:

Изтрий потребител

Сигурни ли сте?

- 3 Кликнете върху бутона "Да" за изтриване на потребителя или върху "Отмяна" за отмяна.

5 Работа

5.1 Приборно табло

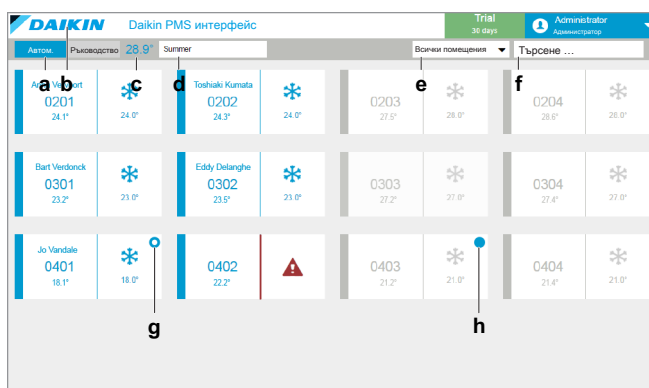
5.1.1 Обзор на приборното табло

Ако е необходимо, изберете изглед на приборно табло чрез "Приборно табло" от главното меню. Изгледът на приборно табло е достъпен и чрез кликуване върху логото на Daikin в горния ляв ъгъл на екрана.

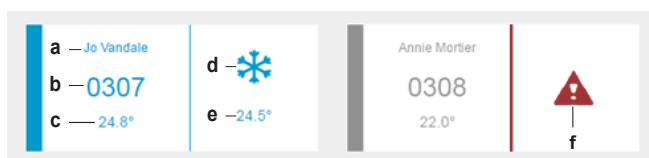
Прозорецът на браузъра може да се мащабира (Ctrl+scroll wheel), но обикновено най-добро разположение се постига при мащаб от 100%.

На приборното табло всяка съществуваща връзка между помещение и модул се представя като плочка.

Приборното табло има следните характеристики:



- a Автоматично или ръчно превключване на профил
- b Бутон лого/начало
- c Средна външна температура
- d Текущ профил
- e Филтър за тип помещение
- f Търсене/филтриране на помещения или имена на гости
- g Избрани стаи за "Предварително отопление/Предварително охлаждане"
- h Стаи с действително "Предварително отопление/Предварително охлаждане"



- a Име на гост
- b Номер/име на стая
- c Стайна температура
- d Режим на работа
- e Точка на заявка
- f Грешка във вътрешния модул

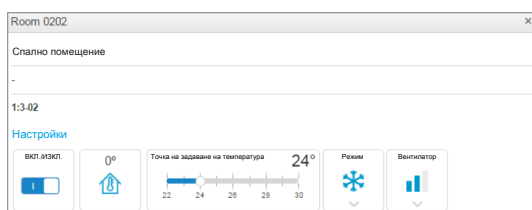
ИНФОРМАЦИЯ

Средната външна температура се измерва от сензорите на външните модули.

Стойността зависи от разположението на тези външни модули и от позицията на сензора върху тези модули (директната слънчева светлина върху сензора дава по-високи стойности).

5.1.2 За промяна на настройките на помещението

Кликнете върху някоя плочка за промяна на настройките за това помещение.



Име	Икони	Описание
ВКЛ./ИЗКЛ.		Уредът ще бъде "ВКЛ"
		Уредът ще бъде "ИЗКЛ"
Вътрешна температура		Действителна вътрешна температура
Точка на задаване на температура		Желана температура
Режим		Режим на отопление
		Режим на охлаждане
		Автоматичен режим
		Режим на зависимост
Вентилатор		Режим на вентилатор
		Скорост на вентилатора

ИНФОРМАЦИЯ

Достъпните опции за Вентилатор and Режим на работа зависят от възможностите на вътрешния модул.

ИНФОРМАЦИЯ

Минималните и максималните температури могат да се задават само в границите на лимитите на избрания профил.

ИНФОРМАЦИЯ

PMS интерфейс използва само температури в градуси Целзий.

5.2 Предварително отопление и предварително охлаждане

5.2.1 Описание на предварително отопление и предварително охлаждане

Описание

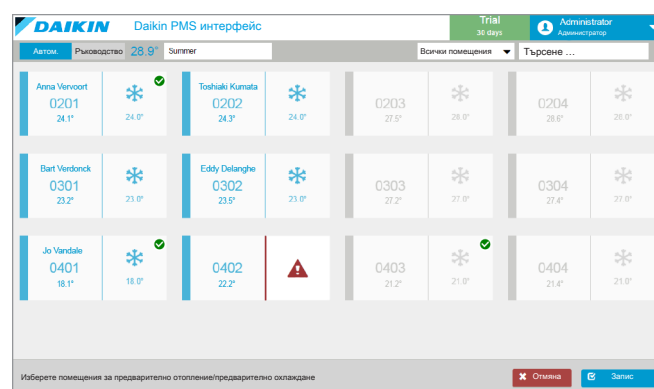
Времето за предварително отопление/предварително охлаждане се задава в конфигурацията на типа помещение. Предварително отопление/предварително охлаждане трябва да се използва преди препоръчителното време на настаняване в хотела.

Различните типове помещения могат да имат различни настройки за предварително отопление/предварително охлаждане. Това позволява по-ранно или по-късно настаняване.

ИНФОРМАЦИЯ

Настройките за предварително отопление/предварително охлаждане ще бъдат изтрити, когато PMS системата изпрати команда "нощен одит" (обикновено между 00:00 и 03:00 часа).

Страница за предварително отопление/предварително охлаждане



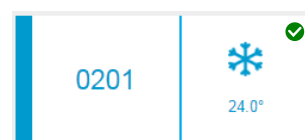
За преход към страницата за предварително отопление/предварително охлаждане:

- Изберете "Предварително отопление/Предварително охлаждане" от главното меню.

Резултат: Извежда се страницата "Предварително отопление/Предварително охлаждане".

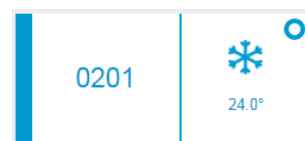
5.2.2 За активиране/деактивиране на предварително отопление/предварително охлаждане

- Кликнете върху една или повече плочки със стая, за да активирате предварително отопление/предварително охлаждане.



Резултат: Всяка избрана стая се отбелязва с отметка.

- Кликнете върху бутона "Запис" за запис на промените или върху "Отмяна" за отмяна.



Резултат: Куха точка показва, че стаята е избрана за предварително отопление/предварително охлаждане. Помещението ще започне предварително отопление/предварително охлаждане при настаняване на гост и при настъпване на предварително зададеното начално време за предварително отопление/предварително охлаждане (вижте "Обзор на настройките на уреда" на страница 11).

6 Регистрация и активиране



Резултат: Плътна точка показва, че в стаята е действително предварително отоплена/предварително охладена. Това може да стане само когато помещението е напуснато от госта и текущото време е след предварително зададеното време за начало на предварително отопление/предварително охлаждане. Изборът на предварително отопление/предварително охлаждане ще се изтрие при настаняване.

ЗАБЕЛЕЖКА

Настройките за предварително отопление/предварително охлаждане, които ще се прилагат за предварително отопление/предварително охлаждане са онези, които принадлежат към избрания профил (ръчно или автоматично) в момента на стартиране на предварително отопление/предварително охлаждане.

5.3 Спри управление

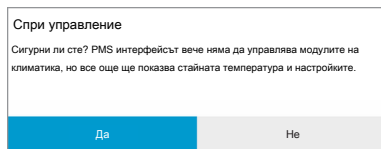
Описание

Тази функция не позволява на Daikin PMS интерфейс за управление вътрешните модули, а останалата част от софтуера остава оперативна. Настройката на стайната температура, настройките на вътрешния модул, направени от клиента, както и заетостта на стаята, се показват дори и когато управлението е изключено.

5.3.1 За спиране на управление

- 1 Изберете "Спри управление" от главното меню.

Резултат: Извежда се следният диалогов прозорец:



- 2 Кликнете върху "Да".

Резултат: Daikin PMS интерфейс повече НЕ управлява вътрешните модули. В заглавната лента се извежда съобщението "Управление ИЗКЛ".

ИНФОРМАЦИЯ

При "Управление ИЗКЛ", Daikin PMS Interface все още мониторира заетостта на помещението, стайната температура, работния режим на вътрешния модул и точката на задаване на вътрешния модул.

5.3.2 За стартиране на управление

- 1 Изберете "Стартирай управление" от главното меню.

Резултат: Daikin PMS интерфейс веднага възобновява управлението на вътрешните модули.

5.4 Изход от приложението

Описание

Тази функция изключва приложението Daikin PMS интерфейс. Тя е достъпна само за администратори.

Това означава, че рестартиране на приложението от браузъра не е възможно, за разлика от функцията "Спри управление".

За рестартиране на PMS Interface отидете на инсталационния PC и рестартирайте "Daikin PMS Interface.exe" по начина, обяснен по-напред в този справочник.

6 Регистрация и активиране

Описание

За да използвате този софтуер за повече от 30 дни пробен период, се изисква регистрация. След регистриране на софтуера, в заглавната лента се показва съобщението "Тест".

Уверете се, че разполагате с регистрационен документ за всеки контролер, който трябва да бъде регистриран:

6.1 Автоматично активиране

Ако инсталационният PC има достъп до интернет, може да се избере следващата процедура за Автоматично активиране:

- 1 Изберете "Регистрация" от главното меню.

Резултат: Извежда се страницата "Регистрация".

- 2 Въведете регистрационния код (вижте документа за регистрация).

- 3 Кликнете върху бутона "Автоматично активиране".

Резултат: Извежда се диалогов прозорец "Условия за ползване".

Условия за ползване

Приемате ли условията за ползване, както са описани в справочника за потребителя?

Потърсете справочника за потребителя на DCM010A51 на адрес www.daikin.eu и го изтеглете.

- Прочетете условията за ползване (вижте "2 Условия за ползване" на страница 2), и кликнете върху "Приемане" или "Отказ" ("Приемане" се изисква за преминаване към следващата стъпка).

Резултат: Извежда се диалогов прозорец "Регистрация на акаунт":

Регистрация

Въведете данните за идентифициране от регистрационния документ

- Въведете регистрационното Потребителско име и Парола от документа за регистрация.
- Кликнете върху "OK" за потвърждение или "Отмяна" за отмяна.

Резултат: Успешно активирахте intelligent Touch Controller. Cera софтуерът е напълно работоспособен.

DAIKIN Daikin PMS интерфейс Administrator

Регистрация и активиране

IP адрес	ID на контролер	Ключ за регистрация	Ключ за активиране	Активирано
192.168.0.10	00 80 4F 82 91 54 08	5ACF-00C5-8ECB-48CD-855D-FB3A-40A4-F500	3N02BK330	✓

Ако към Daikin PMS интерфейс са свързани повече контролери, повторете горните стъпки за останалите контролери, посочени на регистрационната страница. Всеки контролер изисква отделен документ за регистрация.

6.2 Ръчно активиране

Ако инсталационният РС НЯМА достъп до интернет, може да се избере следващата процедура за Ръчно активиране:

- Изберете "Регистрация" от главното меню.

Резултат: Извежда се страницата "Регистрация":

DAIKIN Daikin PMS интерфейс Trial 30 days Administrator

Регистрация и активиране

IP адрес	ID на контролер	Ключ за регистрация	Ключ за активиране	Активирано
192.168.0.10	00 80 4F 82 91 54 08			Активирано

- Вземете документа за регистрация и отбележете идентификатора на контролера, който се показва на екрана за регистрация.

- На друг компютър, който има достъп до интернет, посетете регистрационния портал <https://sw-registrations.daikin.eu>.

Резултат: Извежда се диалогов прозорец "Вписване":

- Въведете регистрационното Потребителско име и Парола от документа за регистрация.
- Кликнете върху бутона "Вписване".

Резултат: Появява се следният екран с искане за идентификационния номер на контролера:

DAIKIN u-000417 CustomerRole

Активиране

Ключ за регистрация: 5ACF-00C5-8ECB-48CD-855D-FB3A-40A4-F500

Ид-р на контролер:

- Въведете идентификатора на контролера, който записахте по-рано в регистрационния документ.
- Кликнете върху бутона "Activate".

Резултат: Появява се екран, показващ регистрационния ключ, идентификатора на контролера и кода за активиране:

DAIKIN u-000417 CustomerRole

Активиране

Ключ за регистрация: 5ACF-00C5-8ECB-48CD-855D-FB3A-40A4-F500

Ид-р на контролер: 00 80 4F 82 91 54 08

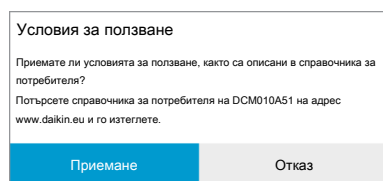
Код за активиране: 3N02BK330

- Запишете кода за активиране в документа за регистрация.
- Върнете се при инсталационния РС и въведете кода за активиране.



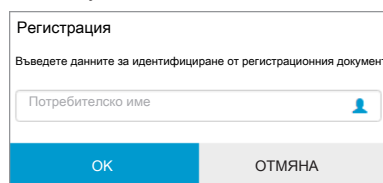
10 Кликнете върху бутона "Ръчно активиране".

Резултат: Извежда се диалогов прозорец "Условия за ползване":



11 Прочетете условията за ползване (вижте ["2 Условия за ползване" на страница 2](#)), и кликнете върху "Приемане" или "Отказ". "Приемане" се изисква за преминаване към следващата стъпка.

Резултат: Извежда се диалогов прозорец "Регистрация на акаунт":



12 Въведете регистрационното Потребителско име от документа за регистрация.

13 Кликнете върху "ОК" за потвърждение или "Отмяна" за отмяна.

Резултат: Успешно активирахте intelligent Touch Controller. Цера софтуерът е напълно работоспособен.

Ако към Daikin PMS интерфейс са свързани повече контролери, повторете горните стъпки за останалите контролери, посочени на регистрационната страница. Всеки контролер изисква отделен документ за регистрация.



ИНФОРМАЦИЯ

Понякога е необходим MAC адресът на iTM, за да се проследява контролерът. MAC адресът може да се намери върху продуктивия стикер на iTM.

7 Софтуерна актуализация

Описание

Ако може да бъде изтеглена нова версия на "Daikin PMS Interface.exe", софтуерът на инсталационния PC се актуализира чрез презаписване на стария изпълним файл.

Този процес на актуализация НЕ променя или унищожава конфигурацията на Daikin PMS Interface.

8 Архивиране на системата

Как се архивират конфигурационните файлове

Препоръчва се извършване на ежедневен "live open file" архив на сигурно място на конфигурационните файлове, намиращи се в директорията "%AppData%\Daikin". Свържете се с вашия IT консултант, за да ви помогне при конфигурирането на правилната стратегия за архивиране.

Ако "live open file" архив НЕ е възможен, препоръчва се извършване на ръчно архивиране на сигурно място при всяка промяна на конфигурацията.

- Спрете софтуера "Daikin PMS Interface.exe".
- Направете архив на директорията "%AppData%\Daikin".
- Стартирайте софтуера "Daikin PMS Interface.exe".

Кога да се архивират конфигурационните файлове

Конфигурацията се променя, ако бъде променена някоя от следните настройки:

- Добавени, променени или изтрети връзки на помещения към модули.
- Добавени, променени или изтрети сезони.
- Променен е типът помещение на една или повече стаи.
- Променена е конфигурацията на интерфейса.
- Променени са настройките на помещение за настаняване, напускане или предварително отопление/предварително охлаждане.
- Добавени, променени или изтрети потребители.
- Променени наименования на типове помещения или сезони.
- Регистриран е (iTМ) интерфейс.

Daikin PMS Interface – Информационна таблица

Информация за Daikin PMS интерфейс

IP адрес	
Номер на HTTP порт	
Номер на порт на Web socket	

Информацията за **Daikin PMS Interface** се дефинира от PC, на който работи софтуера Daikin и наличните номера на портове на това PC. Използвайте TCPView за намиране на наличните портове. Номерата на портове по подразбиране са 3000 и 3456. Вижте ръководството за потребителя относно начина за промяна на номерата на портове по подразбиране.

Oracle PMS - IFC информация

IP адрес на PMS	
Номер на PMS порт	

Информацията за **Oracle PMS - IFC** се предоставя от дъщерна компания на Oracle, която инсталира и конфигурира IFC конектора за **Daikin PMS Interface** на Vendor Integration Server.

Информацията за **Daikin контролер** може да се получи от контролерите на **intelligent Touch Manager**, свързани към същата мрежа. Най-много 5 Daikin контролера могат да се управляват от софтуера **Daikin PMS Interface**. Софтуерната версия на контролера на intelligent Touch Manager трябва да е поне v1.23 и трябва да се активира опцията Web I/F.

Daikin контролер 1

Версия на фърмуера	
IP адрес	
Номер на порт	
Потребителско име за Web I/F	
Парола за Web I/F	

Daikin контролер 2

Версия на фърмуера	
IP адрес	
Номер на порт	
Потребителско име за Web I/F	
Парола за Web I/F	

Daikin контролер 3

Версия на фърмуера	
IP адрес	
Номер на порт	
Потребителско име за Web I/F	
Парола за Web I/F	

Daikin контролер 4

Версия на фърмуера	
IP адрес	
Номер на порт	
Потребителско име за Web I/F	
Парола за Web I/F	

Daikin контролер 5

Версия на фърмуера	
IP адрес	
Номер на порт	
Потребителско име за Web I/F	
Парола за Web I/F	

Администраторски данни за идентифициране

Потребителско име	
Парола	

НИКОГА не губете тези първоначални администраторски данни за идентифициране, тъй като това може да доведе до пълно повторно пускане в експлоатация на хотела. Свържете се със сервиза на Daikin, ако това се случи някога.

ERC



4P509900-1 0000000L

Copyright 2017 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P509900-1 2017.09