MELCloud
Lietošanas instrukcija

Available on the App Store

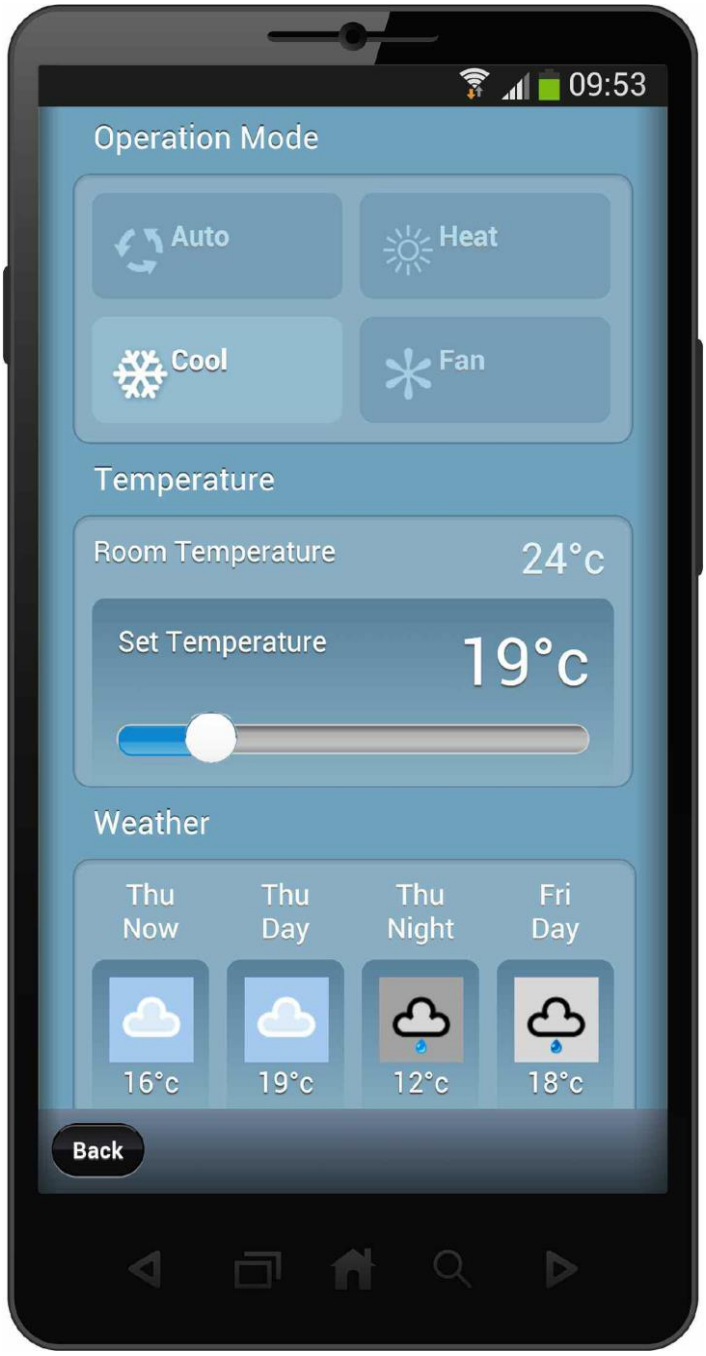
ANDROID APP ON Google play

Windows Store

MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENTAL SYSTEMS

Air Conditioning | Heating
Ventilation | Controls

MELCloud™



MELCloud™

Laipni lūgti MELCloud™ , lai ātri un viegli operētu un uzraudzītu Jūsu Mitsubishi Electric sistēmas

Saturs

1. Iepazīstinot ar MELCloud 4
2. Uzstādīšana un Ierīces 6
3. MELCloud Mājas lapa 10
4. Piekļuve caur Planšetdatoru vai Viedtālruni (App) 11
5. Reģistrācija 15
6. Pārskats 18
7. Vadība 19
8. Atskaites 26
9. Atbalsts 27
10. Uzstādījumi 28
11. Atbalstītās Gaisa Kondicionēšanas Sistēmas 32

© Mitsubishi Electric Europe B.V., 2013.

MELCloud, Mitsubishi un Mitsubishi Electric ir Mitsubishi Electric Europe B.V. preču zīmes.
Trešo pušu preces un nosaukumi var būt to attiecīgo īpašnieku preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes.

Mitsubishi Electric nepārtraukti attīsta un uzlabot savas preces un tām saistītos pakalpojumus. Mitsubishi Electric patur tiesības veikt uzlabojumus un izmaiņas pakalpojumu darbības jomā. Mitsubishi Electric centīsies informēt savus reģistrētos lietotājus ar elektroniskā pasta palīdzību par šāda veida uzlabojumiem vai izmaiņām: lūdzu, skatīt MELCloud Lietošanas Nosacījumu sadaļā par mūsu tiesībām informēt Jūs par izmaiņām.

Mitsubishi Electric laiku pa laikam var atjaunināt Lietošanas Instrukciju angļu valodā, informējot reģistrētos lietotājus ar elektroniskā pasta un mājas lapas starpniecību.

Instrukcijas, apraksti, attēli, zīmējumi un specifikācijas, kas iekļautas šajā Lietošanas Manuālā, neveido nekādas līgumsaistības attiecībā uz jebkuru Mitsubishi Electric Wi-Fi Interface piegādes līgumu.

1. Iepazīstinot ar MELCloud

MELCloud ir jauns Cloud balstīts risinājums, lai pārvaldītu Jūsu Mitsubishi Electric Gaisa Kondicionēšanas sistēmu gan lokāli, gan attālināti caur Internetu ar Personālā datora (PC), Planšetdatora vai Viedtālruņa palīdzību.

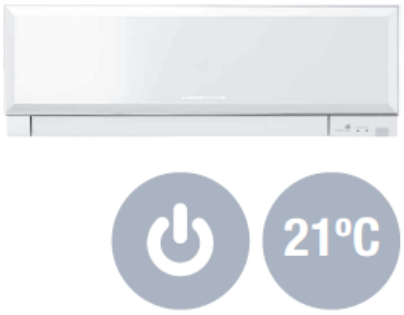
Tālvadības darbības var veikt tik ilgi, kamēr Jūs esat savienojies ar sistēmu un Jums ir pieejams Interneta pieslēgums Jūsu sistēmas atrašanās vietā: mājās, darba vietā vai citā celtnē, un Interneta pieslēgums Jūsu PC, Planšetdatorā vai Viedtālruņa ierīcē. Vienkārši savā mobilajā ierīcē izvēlieties sistēmu, kuru Jūs vēlaties pārvaldīt, un Jūsu sistēma saņems attiecīgo komandu no MELCloud Service dienesta.

Ar MELCloud ir iespējams pārvaldīt Jūsu sistēmu arī atrodoties uz vietas, ja esat sistēmas tuvumā un Jūsu PC, Planšetdators vai Viedtālrunis ir pie rokas. Lūdzu, ņemiet vērā, ka tas nav tiešs savienojums caur rūteri (router), sistēmas vadībai joprojām ir nepieciešams Interneta pieslēgums, lai tā darbotos.

MELCloud pakalpojums ir veidots maksimālai savienojamībai ar PC, Planšetdatoriem un Viedtālruņiem caur paredzētajām aplikācijām vai caur Jūsu Interneta Pārlūku (Web Browser)

MELCloud Pakalpojums

Gaisa Kondicionēšana



PC / Planšetdators / Viedtālrunis (PC / Tablet/ Smartphone)

MELCloud pakalpojumam var piekļūt, izmantojot plašu klāstu vadošo ražotāju personālo datoru (PC), Planšetdatoru un Viedtālruņu jaunākos modeļus. Aplikācija vienkārši nosaka, kuru ierīci Jūs lietojat un dinamiski pielāgo displeju, lai maksimāli palielinātu pieejamo ekrānu.

Apple / Android / Windows / Blackberry

MELCloud tiek atbalstīts no visu lielāko mobilo ierīču ražotāju puses, kā arī bez maksas ir iespējams lejuplādēt pielāgotas aplikācijas no dažādiem App veikaliem. Ja Jūsu ierīce neatbalsta App, tad MELCloud vai citiem Interneta pārlūkiem (Internet browser).

Tālvadība

MELCloud atļauj Jums pārvaldīt Jūsu Mitsubishi Electric sistēmu no jebkuras vietas pasaulē, ja vien Jums ir pieejams Internets. Līdz ar to situācija, kad esat aizmirsis izslēgt Gaisa Kondicionēšanas sistēmu, un esat jau prom no mājām, vairs nav problēma.

Papildus funkcijas

MELCloud piedāvā arī dažas jaunas funkcijas, tādas kā vietējā laikapstākļu informācija sistēmas atrašanās vietā, pretaizsalšanas aizsardzība, 7 dienu daudzfunkcionāli programmējams taimeris un brīvdienu režīms. Turklāt nākotnē ir plānots izstrādāt vēl vairāk jaunu funkciju.

Lietotāju tipi

MELCloud ir veidots plašam klāstam lietotāju no vienkārša lietotāja ar vienu Gaisa Kondicionēšanas sistēmu, kas atrodas vienā ēkā, līdz pat lielākam lietotājam, kuram ir vairāki īpašumi un vairākas sistēmas, kuras viņš vēlas pārraudzīt un vadīt. Vienalga kura tipa lietotājs esat Jūs, MELCloud var nodrošināt Jūs ar vēlamo vadību un nepieciešamo pieeju mūsdienīgai dzīvošanai.

2. Uzstādīšana un Ierīces

(Mitsubishi Electric Gaisa Kondicionēšanas Sistēmas)

Nepieciešamā aparatūra, lai pieslēgtos MELCloud

Lūdzu, ievērojiet: MELCloud nav paredzēts, lai to uzstādītu lietotājs. Lūdzu, vienmēr izmantojiet profesionāla meistara palīdzību, lai veiktu uzstādīšanu un izvairītos no elektrošoka vai citām iespējamām traumām.

Mitsubishi Electric Gaisa Kondicionēšanas sistēma

Jums noteikti būs nepieciešama piemērota Mitsubishi Electric sistēma, lai pieslēgtos MELCloud pakalpojumam. Šajā lietošanas instrukcijā, 11.nodaļā ir publicēts saraksts ar tiem sistēmu modeļiem, kas ir savienojami ar MELCloud pakalpojumu. Savienojamajām sistēmām būs nepieciešams nelietots CN105 termināls, pie kura var pievienot Mitsubishi Electric Wi-Fi Interfeisu (MAC-557IF-E).

Interneta pieslēguma veids (Broadband Package)

Jums būs nepieciešams arī Interneta pieslēgums ēkā, kurā ir uzstādīta Mitsubishi Electric Gaisa Kondicionēšanas sistēma. Lūdzu, pārbaudiet arī, vai Jūsu Interneta pieslēguma veidam nav noteikts datu lietošanas limits vai papildus samaksa, kas balstīta uz izlietoto datu apjomu. Ja Jūsu interneta pieslēguma veidam ir noteikts datu lietošanas limits, tad pirms Wi-Fi Interfeisa iegādes pārbaudiet, vai Jums neradīsies papildus izmaksas un vai tās būs pieņemamas, ja tādas radīsies.

Piekļuves Punkts / Rūteris (Access Point/Router (WPS))

Ja Jūsu Piekļuves Punkts/ Rūteris atbalsta WPS savienojumus, savienojums tiek veikts nospiežot WPS taustiņu uz Piekļuves Punkta un uz Wi-Fi Interfeisa. Lūdzu, izlasiet norādījumus 8. lapā, ja Jūsu Piekļuves Punkts vai Rūteris neatbalsta WPS.

Mitsubishi Electric Wi-Fi Interfeiss (MAC-557IF-E)

Jums ir jāiegādājas Wi-Fi Interfeiss, lai pieslēgtu Jūsu sistēmu MELCloud pakalpojumam, lūdzu, sazinieties ar vietējo Mitsubishi Electric izplatītāju, lai noskaidrotu detalizētu informāciju par šīs preces iegādi.

PC, Planšetdators vai Viedtālrunis

Visbeidzot Jums būs nepieciešams PC, Planšetdators, Viedtālrunis vai cita ierīce, kas aprīkota ar Interneta pieslēgumu, lai varētu pieslēgties MELCloud. Sarakstu ar ierīcēm, kas ir savienojamas ar MELCloud, Jūs atradīsiet šīs instrukcijas 11. nodaļā. Ja neesat pārliecināts, vai Jūsu ierīce atbalsta šo pakalpojumu, pirms Wi-Fi Interfeisa iegādes sazinieties ar vietējo izplatītāju.

2 Uzstādīšana un Ierīces

(Trešās puses Rūteris ar WPS)

Rūtera pārskats

Lūdzu, ievērojiet: MELCloud nav paredzēts, lai to uzstādītu lietotājs. Lūdzu, vienmēr izmantojiet profesionāla meistara palīdzību, lai veiktu uzstādīšanu un izvairītos no elektrošoka vai citām iespējamām traumām.

Pārbaudiet Rūtera specifikāciju pirms pirkuma veikšanas

Ne visus Rūterus būs iespējams pievienot MELCloud pakalpojumam. Ja Jūs neesat pārliecināts, lūdzu, sazinieties ar Rūtera ražotāju pirms iegādājaties Mitsubishi Electric Wi-Fi Interfeisu (MAC-557IF-E). Mitsubishi Electric ir pārbaudījis Edimax BR6428-NS, lietošanai ar MELCloud pakalpojumu.

Vai Rūterim ir WPS taustiņš?

Lai varētu pieslēgties pie Mitsubishi Electric Wi-Fi Interfeisa ar Jūsu Rūteri, būs nepieciešams WPS Taustiņš. Lai izveidotu WPS savienojumu starp divām ierīcēm, Jums ir secīgi jānospiež WPS taustiņš uz abām ierīcēm, lai izveidotu savienojumu.

Vai Rūteris atbalsta WPA2-AES vai WPA2 Mixed režīmu?

Turklāt ir nepieciešams, lai Rūteris atbalsta WPA-AES vai WPA2 Mixed režīmu. Lūdzu, pārbaudiet Rūtera specifikāciju vai sazinieties ar ražotāju, lai noskaidrotu, vai tas tiek atbalstīts un kā šo režīmu var uzstādīt.

Kā es varu noteikt, vai Wi-Fi Interfeiss ir veiksmīgi pievienots?

Ja uzstādīšana ir bijusi veiksmīga, Jums būtu jāredz mirgojam LED1 un LED3 uz Wi-Fi Interfeisa aptuveni ik pēc 5 sekundēm. Ja Jūs to neredzat, tad, lūdzu, sazinieties ar savu uzstādītāju vai izlasiet uzstādīšanas manuālu detalizētākas informācijas iegūšanai.

Vai Jūsu Interneta pieslēguma veidam ir maksa par papildus datu lietošanu?

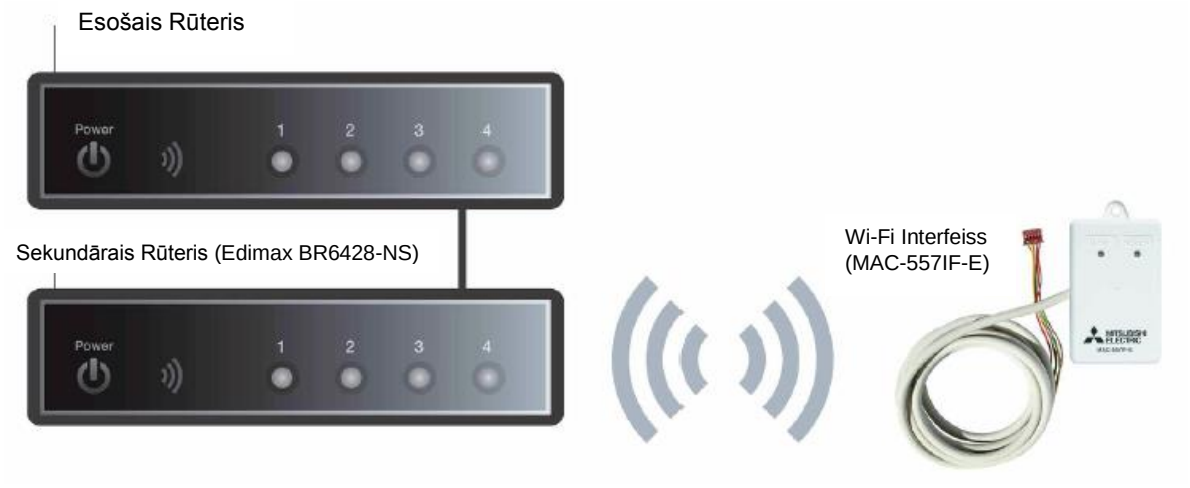
Jums vajadzētu pārbaudīt, vai Jūsu Interneta pieslēguma veidam, kuru Jūs lietosiet, lai pieslēgtu Jūsu sistēmu Internetam, ir neierobežoti datu lietošanas nosacījumi, kas neparedz papildus samaksu par izlietoto datu apjomu.

Vai Jūsu Internetam ir labs savienojums?

Visbeidzot Jums vajadzētu izpētīt Interneta savienojuma kvalitāti vietā, kur tiks pievienota sistēma. Ja savienojums nav ļoti labs vai Jūs bieži zaudējat savienojumu, tad tas var nozīmēt, ka Jums nebūs iespējams pārvaldīt ierīces attālināti caur MELCloud, kā Jūs būsiet gaidījis.
Arī ja Jūs lietojat uzlabotās funkcijas, tādas kā Iknedēļas Taimeris (Weekly Timer) vai Pretaizsalšanas funkcija (Frost Protection), tās darbosies pareizi tikai tad, ja sistēma tiks pieslēgta MELCloud pakalpojumam.

Uzstādīšana un Ierīces

(Trešo pušu Rūteri – Bez WPS vai citām iespējām)



Rūtera pārskats

Lūdzu, ievērojiet: MELCloud nav paredzēts, lai to uzstādītu lietotājs. Lūdzu, vienmēr izmantojiet profesionāla meistara palīdzību, lai veiktu uzstādīšanu un izvairītos no elektrošoka vai citām iespējamām traumām.

Vai ir iespējams veikt savienojumu, izmantojot manu esošo Rūteri?

Dažos gadījumos esošais Rūteris nebūs savienojams ar MELCloud, ja tas neatbalsta WPS, vai WPA2-AES vai WPA2 Mixed režīmu vai vienkārši tas ir pievienots pie pārāk daudz ierīcēm un Jūs nevēlaties to pārvietot, atvienot visas citas ierīces, iespējams varētu būt arī drošības apsvērumi un Jūs nevarēsiet izmainīt esošā Rūtera uzstādījumus.

Ir iespējams pievienoties caur sekundāro Rūteri

Ir iespējams pievienoties pie esošā Rūtera caur sekundāro Rūteri, kā tas ir parādīts lapas augšpusē. Ja Jūs plānojat iegādāties sekundāro Rūteri, mēs Jums ieteiktu Edimax BR6428-NS Rūteri, kas ir Mitsubishi Electric pārbaudīts un darbojas ar MELCloud. Jums vajadzētu spēt pievienoties, izmantojot jebkuru LAN ieeju uz esošā Rūtera un standarta tīkla kabeli (CAT5). Augstāk redzamajā attēlā ieejai 4 ir tikai ilustratīva nozīme.

Esmu izvēlējies citu sekundāro Rūteri, vai man joprojām būs problēmas?

Mitsubishi Electric ir neiespējami nodrošināt tehnisku atbalstu plašam klāstam Rūteru, kas ir atrodami tirgū, tāpēc ja Jūs izvēlaties sekundāro Rūteri, kas nav mūsu ieteiktais Edimax BR6428-NS Rūteris, tad diemžēl mūsu tehniskās atbalsta komandas iespējams nevarēs Jums palīdzēt, ja Jums radīsies jebkādi jautājumi.

Lūdzu, ievērojiet:

Savienojuma metode, kas ir parādīta augšpusē ir pārbaudīta ar Edimax BR6428-NS Rūteri. Kad pievienojaties Wi-Fi Interfeisam, nospiediet WPS taustiņu uz sekundārā Edimax Rūtera un Wi-Fi Interfeisa.

Uzstādīšana un Ierīces

(Mitsubishi Electric Wi-Fi Interfeiss (MAC-557IF-E)

Wi-Fi Interfeisa (MAC-557IF-E) pārskats

Lūdzu, ievērojiet: MELCloud nav paredzēts, lai to uzstādītu lietotājs. Lūdzu, vienmēr izmantojiet profesionāla meistara palīdzību, lai veiktu uzstādīšanu un izvairītos no elektrošoka vai citām iespējamām traumām.

WPS Taustiņš

Lai pievienotu Mitsubishi Electric Wi-Fi Interfeisu Jūsu Piekļuves punktam vai Rūterim, Jums ir secīgi jānospiež WPS taustiņi uz abām ierīcēm, lai izveidotu savienojumu.

Atiestatīšanas (Reset) Taustiņš

Mitsubishi Electric Wi-Fi Interfeisam ir arī atiestatīšanas taustiņš, ja Jūs vēlaties ierīci atiestatīt (restartēt) un izveidot jaunu WPS savienojumu Jūsu piekļuves punktam vai Rūterim. Detalizētāka informācija ir pieejama Wi-Fi Interfeisa Uzstādīšanas manuālā, kas pieejams atsevišķi.

LED1-3

Mitsubishi Electric Wi-Fi Interfeisam ir 3 LED gaismas, lai norādītu tā darbību un statusu, un to var izmantot, lai diagnosticētu, vai nav radušās problēmas ar savienojumu. Detalizētāka informācija ir pieejama Wi-Fi Interfeisa Uzstādīšanas manuālā.
Ja uzstādīšana ir veikta veiksmīgi, Jums ir jāredz mirgojam LED1 un LED3 aptuveni ik pēc 5 sekundēm uz Wi-Fi Interfeisa.

MAC Adrese / ID Numurs

Lai būtu iespējams reģistrēt sistēmu MELCloud pakalpojumam, Jums vajadzēs MAC Adresi un ID Numuru no Mitsubishi Electric Wi-Fi Interfeisa. Tiem arī ir jābūt ierakstītiem Wi-Fi Interfeisa Lietošanas instrukcijā.

Svarīgi

Mitsubishi Electric Wi-Fi Interfeiss ir veidots, lai sazinātos ar Mitsubishi Electric MELCloud pakalpojumu.

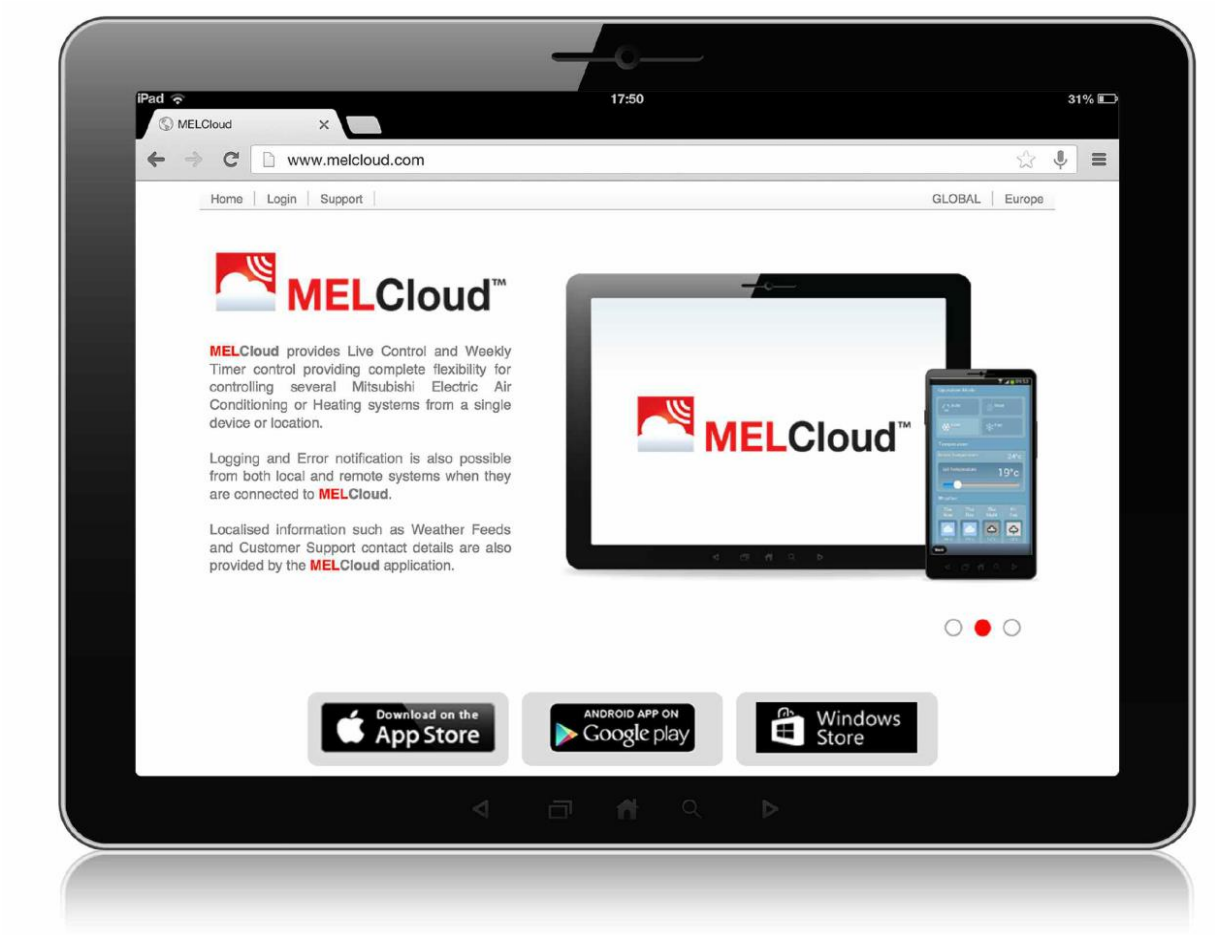
Mitsubishi Electric Wi-Fi Interfeisa programmaparatūras nelicenzēta lietošana un izplatīšana ir stingri aizliegta. Wi-Fi Interfeisa lietošana tiek uzskatīta par apliecinājumu tam, ka lietotājs ir piekritis šim apgalvojumam.

Trešo pušu Wi-Fi Interfeisus nav iespējams pievienot pie MELCloud.

Mitsubishi Electric nav atbildīgs par jebkuru (i) sistēmas vai produkta nepietiekamību; (ii) sistēmas vai ierīces kļūdu; vai

(iii) sistēmas vai ierīces zaudējumu vai bojājumu, kas radies no trešo pušu Wi-Fi Interfeisa lietošanas vai trešās puses Wi-Fi Interfeisa pakalpojuma, veidojot savienojumu ar Mitsubishi Electric iekārtu.

3. MELCloud Mājas lapa



Lai iegūtu informāciju par MELCloud, lūdzu, apmeklējiet mājas lapu

www.MELCloud.com

Te Jūs varat atrast jaunāko informāciju, juridisko un konfidencialitātes informāciju. No šīs mājas lapas Jūs varat piekļūt MELCloud galvenajai aplikācijai un piereģistrēties tajā.

Mājas lapa arī sniedz iespēju apskatīt šo informāciju vairākās Eiropas valodās.

4. Piekļuve caur Planšetdatoru vai Viedtālruni (App)

MELCloud Apps ir paredzētas lietošanai bez maksas un ir pieejamas lielākajos App veikalos, kas redzami zemāk

Savienojamība (Supported Devices)

MELCloud App ir paredzēta galveno ražotāju Samsung, Apple, Google un Microsoft jaunākajām mobilajām ierīcēm ar Apple IOS, Android un Windows 8. Saraksts ar atbalstītajām ierīcēm ir redzams šīs instrukcijas 11. nodaļā.

Lejupielāde (Download)

MELCloud aplikāciju var lejuplādēt no dažādiem App veikaliem. Vienkārši ievadiet meklētajā vārdu “MELCloud” vai sekojiet tiešajai saitei mājas lapā www.MELCloud.com, lai to lejuplādētu. Apps ir pieejama un lietojama bez maksas.

Reģistrācija (Register)

Ja Jūs vēlaties lietot šo aplikāciju, lai pārvaldītu savu sistēmu, Jums ir jāreģistrējas kā lietotājam un jāreģistrē sava sistēma. Detalizētāka informācija par lietotāja un ierīces reģistrēšanu ir redzama šīs instrukcijas 5 nodaļā.

Pieslēgšanās (Login)

Ja esat veiksmīgi reģistrējies kā lietotājs un piekritis MELCloud pakalpojuma Lietošanas Noteikumiem un Nosacījumiem (Terms and Conditions), Jums vajadzēs pieslēgties ar lietotājvārdu un paroli, kuru esat izvēlējies reģistrēšanās procesā.

Atslēgšanās (Logout)

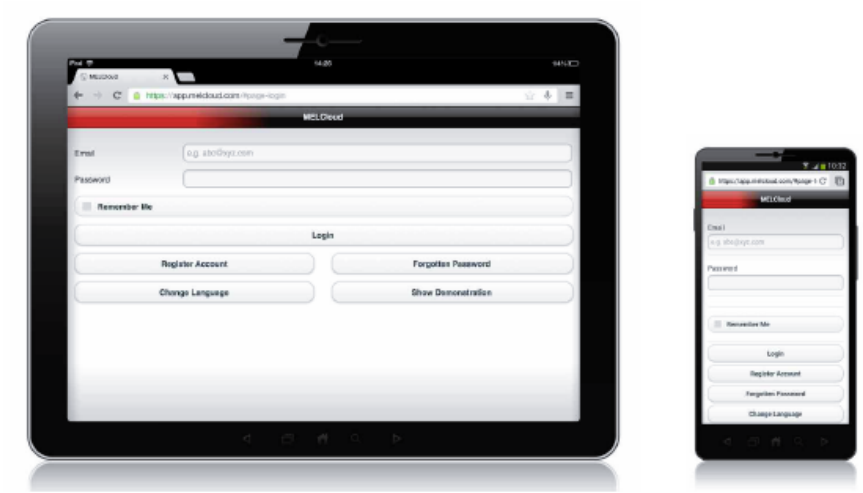
Lai atslēgtos no MELCloud aplikācijas, lūdzu, izvēlieties Uzstādījumi/ Atslēgšanās (Settings / Logout), lai aizvērtu aplikāciju.

Available on the App Store

ANDROID APP ON Google play

Windows Store

Piekļuve caur Planšetdatoru vai Viedtālruni (Web)



Internet Explorer
Google Chrome
Safari
Firefox

Atbalstītās Mobilās Ierīces/ Interneta Pārlūkprogrammas (Web Browsers)

MELCloud Web aplikācija ir izstrādāta, lai darbotos caur vairums jaunākajām Interneta Pārlūkprogrammām no Microsoft, Google un Apple, kā arī citām programmām, ar kurām aprīkotas jaunākās Mobilās Ierīces. Taču ņemiet vērā, ka aplikācijas darbība un izskats var nedaudz atšķirties starp pārlūkprogrammām.

Saraksts ar atbalstītajām pārlūkprogrammām ir redzams šīs instrukcijas 11.nodaļā.

Reģistrējaties

Ja vēlaties lietot aplikāciju, lai vadītu Jūsu sistēmu, Jums būs jāreģistrējas kā lietotājam un jāreģistrē sava sistēma. Detalizētāka informācija par lietotāja un ierīces reģistrēšanu ir atrodama šīs instrukcijas 5.nodaļā.

Pieslēgšanās (Login)

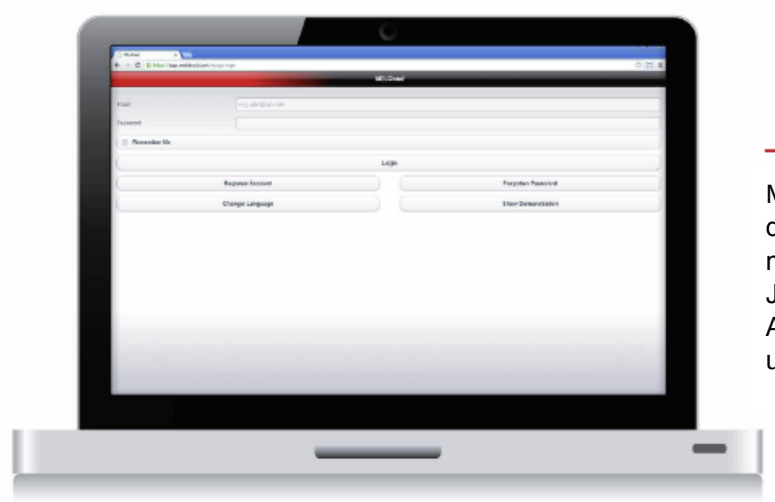
Ja esat veiksmīgi reģistrējies kā lietotājs un piekritis MELCloud pakalpojuma Lietošanas Nosacījumiem un Noteikumiem (Terms and Conditions), Jums varēsiet pieslēgties pakalpojumam ar lietotājvārdu un paroli, kuru esat izvēlējies reģistrēšanās procesā.

Atslēgšanās (Logout)

Lai atslēgtos no MELCloud aplikācijas, lūdzu, izvēlieties Uzstādījumi/ Atslēgšanās (Settings / Logout) vai noklikšķiniet uz Atslēgšanās (Logout) ikonas galvenā ekrāna labajā augšējā stūrī, lai aizvērtu aplikāciju.

Ir pieejama arī MELCloud Web aplikācija, ja Jūsu mobilā ierīce neatbalsta noteikto App

Piekļuve caur PC (Interneta Pārlūku/Web Browser)



MELCloud Web aplikācija darbosies arī Jūsu darba vai mājas Personālajā Datorā caur Jūsu Interneta pārlūkprogrammu. Aplikācija darbosies ar Windows un Apple MAC.

Atbalstītie Personālie Datori/ Interneta Pārlūkprogrammas

MELCloud Web aplikācija ir izstrādāta, lai darbotos caur vairums jaunākajām Interneta Pārlūkprogrammām no Microsoft, Google un Apple, kā arī citām programmām, ar kurām aprīkoti jaunākie Personālie Datori. Tomēr aplikācijas darbība un izskats var nedaudz atšķirties starp pārlūkprogrammām.
Saraksts ar atbalstītajām pārlūkprogrammām ir redzams šīs instrukcijas 11.nodaļā.

Lejupielāde / Piekļuve (Download/ Access)

Ja piekļūstat MELCloud pakalpojumam caur Personālo Datoru/ Interneta Pārlūkprogrammu Jums nav nepieciešams lejupielādēt vai instalēt MELCloud aplikāciju, jo tā pa tiešo darbosies ar Jūsu parasto Interneta Pārlūkprogrammu. Jūs varat piekļūt MELCloud aplikācijai caur **www.MELCloud.com** mājas lapu vai izveidot pieslēgšanās ekrāna hipersaiti uz Jūsu darba virsmas (Desktop).

Microsoft

MELCloud Web aplikācija atbalsta jaunākās IE8, IE9 un IE10 Internet Explorer versijas, kas paredzētas Personālajiem Datoriem, Planšetdatoriem un Viedtālruņiem ar Windows un tiks regulāri atjaunināta, lai atbalstītu jaunākās versijas.

Google

MELCloud Web aplikācija atbalsta jaunākās Google Chrome versijas, gan pilno, gan Mobilo versiju Personālajiem Datoriem, Planšetdatoriem un Viedtālruņiem, un tiks regulāri atjaunināta, lai atbalstītu jaunākās versijas.

Apple

MELCloud Web aplikācija atbalsta jaunākās Safari versijas Apple un ne-Apple Personālajiem Datoriem, Planšetdatoriem un Viedtālruņiem, un tiks regulāri atjaunināta, lai atbalstītu jaunākās versijas.

Citas

MELCloud Web aplikācija atbalsta arī Firefox Mozilla un Opera Interneta Pārlūkprogrammas un arī galvenās trešo pušu Interneta Pārlūkprogrammas, kas tiek lietotas jaunākajās Samsung un Blackberry mobilajās ierīcēs.

Darbības Uzsākšana

Izvēlieties Valodu (Select Language)

Lai uzsāktu MELCloud aplikācijas darbību, Jums vispirms lūgs izvēlēties valodu, kādā vēlaties lietot programmatūru, ieskaitot reģistrēšanos. Lūdzu, izvēlieties valodu no piedāvātā saraksta, kas ir Jūsu dzimtā vai labāk saprotamā valoda.
Jūs varat mainīt valodas izvēli nākamajā ekrāna izvēlē vai App vietnē.

E-pasts / Parole / Atcerēties mani (Email / Password / Remember Me)

Lai pieslēgtos pie MELCloud aplikācijas, Jums būs nepieciešams ievadīt E-pasta adresi/ Paroli, ar kuru esat reģistrējušies. Ja nevēlaties manuāli pieslēgties katru reizi, kad tiek aktivizēta MELCloud aplikācija, Jūs varat izvēlēties “Atcerēties mani (Remember Me)” un katru reizi tiksiet automātiski pieslēgts (auto-login) pakalpojumam.

Pieslēgšanās (Login)

Ja esat pareizi ievadījis e-pasta adresi/ paroli, tad Jums būs jāizvēlas “Login”, lai piekļūtu galvenajam programmatūras izvēlnes ekrānam. Ja neesat reģistrējies un tikai vēlaties apskatīt programmatūru, tad, lūdzu, izvēlieties “Show Demonstration” opciju.

Reģistrēt Kontu (Register Account)

Ja vēlaties reģistrēties kā Jauns lietotājs, tad izvēlieties “Register Account”, kas atvērs Jums Lietotāja Reģistrācijas lapu. Detalizēta Lietotāja Reģistrācija ir aprakstīta šīs instrukcijas 5.nodaļā.

Ja esat aizmirsis Paroli (Forgotten Password)

Ja esat iepriekš reģistrējies kā lietotājs, bet nevarat atcerēties savu paroli, tad izvēlieties “Forgotten Password”, un tad pagaidu parole tiks nosūtīta uz Jūsu konta reģistrēto e-pasta adresi.

Demonstrācija (Show Demonstration)

Ja nevēlaties reģistrēties un tikai vēlaties apskatīt programmatūru, tad izvēlieties “Show Demonstration”. Jums tiks parādīta ierobežota programmatūras demo versija. Lūdzu, atcerieties, ka Jūs nevarat vadīt vai redzēt esošas sistēmas Demonstrācijas režīmā.

5. Reģistrācija

Reģistrējiet Kontu (Register Account)

Lūdzu, izvēlieties “Register Account”, lai uzsāktu lietotāja reģistrācijas procesu.

Noteikumi un Nosacījumi (Terms and Conditions)

Nākamajā logā tiks parādīti MELCloud Noteikumi un Nosacījumi, kurus Jums ir jāizlasa un jāpiekrīt tiem. Zem Noteikumiem un Nosacījumiem ir divi iespējamie varianti:

- Es piekrītu Noteikumiem un Nosacījumiem (Obligāts) (I accept the Terms and Conditions (Mandatory)) un
- Es dodu savu piekrišanu Mitsubishi Electric izmantot manu personīgo informāciju pārdošanas un mārketinga nolūkos (Vēlams) (I give permission for Mitsubishi Electric to use my personal information for related sales and marketing purposes (Optional)).

Lietotāja Reģistrācija (Solis 1 no 2) (User Registration)

Ja esat piekritis Noteikumiem un Nosacījumiem, Jūs nonāksiet pie Lietotāja Reģistrācijas 1.soļa, kur būs nepieciešams ievadīt Jūsu personīgo un drošības informāciju, kas nepieciešama, lai Jūs varētu izmantot šo pakalpojumu. Obligāti aizpildāmie lauki, ir atzīmēti ar * un ir nepieciešami, lai pabeigtu šo reģistrācijas posmu. Ja esat aizpildījis visus nepieciešamos laukus, lūdzu, izvēlieties taustiņu “Next”.

Lietotāja Reģistrācija (Solis 2 no 2)

Kad esat pabeidzis 1.soli, Jūs pāriesiet pie reģistrācijas 2.soļa, kur būs nepieciešams ievadīt Jūsu personīgo informāciju, lai varētu lietot šo pakalpojumu. Obligāti aizpildāmie lauki, ir atzīmēti ar * un ir nepieciešami, lai pabeigtu šo reģistrācijas posmu. Ja esat aizpildījis visus nepieciešamos laukus, lūdzu, izvēlieties taustiņu “Submit”.

E-pasta Aktivizēšana (E-mail Activation)

Kad esat pabeidzis 2.soli, Jūs saņemsiet ziņojumu uz e-pasta adresi, kuru norādījāt reģistrācijas 1.solī. Jums vajadzēs uzklikšķināt uz ziņojumā norādītās saites, lai aktivizētu Jūsu kontu. Turklāt Jūs saņemsiet savā e-pastā MELCloud Noteikumu un Nosacījumu kopiju, lūdzu, izlasiet tos un saglabājiet turpmākai lietošanai.

Ierīces Reģistrācija

Pārskats

Lai reģistrētu sistēmu MELCloud pakalpojumā, Jums būs nepieciešams Mitsubishi Electric Wi-Fi Interfeiss (MAC-557IF-E), un lai tā darbotos un to varētu uzraudzīt, Jums vajadzēs to pieslēgt pie Jūsu Gaisa Kondicionēšanas sistēmas un pievienot pie Interneta caur piekļuves punktu vai Rūteri. Informācija, kas nepieciešama šajā logā, lai veiktu reģistrāciju, ir uzlīmēta uz Wi-Fi Interfeisa.

MAC (MAC Adrese)

Uz uzlīmes Jūs varat redzēt 12 ciparu heksadecimālo kodu, kas ir zināms kā MAC Adrese (skatīt augstāk).
Lūdzu, uzmanīgi ievadiet MAC Adresi šajā sadaļā. Šī informācija ir obligāta, tāpēc tā ir atzīmēta ar *, nav iespējams reģistrēt sistēmu bez šīs informācijas.

ID (Sērijas numurs) (Serial Number)

Uz uzlīmes zem MAC Adreses Jūs redzēsiet 10 ciparu skaitli, kas ir zināms kā ID vai Sērijas numurs (skatīt augstāk).
Lūdzu, uzmanīgi ievadiet ID numuru šajā sadaļā. Šī informācija ir obligāta, tāpēc tā ir atzīmēta ar *, nav iespējams reģistrēt sistēmu bez šīs informācijas.

Valsts (uzstādīšanas) (Country of Installation)

Lai pabeigtu ierīces (Sistēmas) reģistrāciju, Jums būs nepieciešams izvēlēties valsti, no piedāvātā saraksta, kurā Wi-Fi Interfeiss tiks uzstādīts. Šī informācija ir ļoti svarīga, jo tā tiks izmantota, lai nodrošinātu atbilstošu vietējo tehnisko informāciju galvenajā programmatūrā.

Submit

Kad esat aizpildījis iepriekšminētos laukus Ierīces reģistrācijas procesā, lūdzu, izvēlieties taustiņu “Submit”, lai pabeigtu reģistrācijas procesu vai “Back”, lai atgrieztos pie iepriekšējā loga un atceltu reģistrāciju.

Lūdzu, ievērojiet:

Nav iespējams pārreģistrēt Wi-Fi Interfeisu pirms tā uzstādīšanas, Wi-Fi Interfeisam ir jābūt pievienotam un jāsazinās ar MELCloud pakalpojumu, lai varētu pabeigt ierīces reģistrācijas procesu.

Informācija par Ēku

Ēkas Pievienošana (Add Building)

Pirmais logs ir Ēkas Pievienošana (Add Building), kur Jums ir jāievada Ēkas Nosaukums, Veids, Adrese un Pasta indekss. Adrese un Pasta Indekss ir obligāti aizpildāmie lauki, kad reģistrējat jaunu sistēmu, jo tas tiek izmantots, lai noteiktu atrašanās vietu aplikācijā, kura nosaka laikapstākļus sistēmas atrašanās vietā

Izvēlieties Stāvu (Select Floor)

Nākamais logs ir Izvēlēties Stāvu, kur Jūs varat pievienot dažādus stāvus Jūsu ēkai (piemēram, 1.stāvs (Ground), 1st (2.stāvs), 2nd Floor (3.stāvs)). Šis stāvu līmenis ir optimāls, ne obligāts, jo visa sistēma var atrasties vienā stāvā vai ēkai var būt tikai viens stāvs. Šī sadaļa ir paredzēta lietotājiem, kuru sistēmas atrodas lielās ēkās un var būt vairākos stāvos vai ir iespējamas vairākas sistēmas, kuras viņi vēlas apskatīt.

Izvēlieties Telpu (Select Area)

Nākamais logs ir Izvēlēties Telpu (Select Area), šo izmanto, kad Jūs vēlaties sadalīt vienu ēku vai vienu stāvu vairākās zonās vai telpās. Šis arī ir ieteicams solis un nav nepieciešams maziem īpašumiem.

Ierīces Kopsavilkums (Unit Summary)

Nākamais logs ir Ierīces Kopsavilkums, kur obligāti aizpildāmie lauki ir Nosaukuma (Name) lauks. Šis nosaukums tiks parādīts kopā ar galvenā attēla ikonu. Šim nosaukumam ir jābūt pēc iespējas loģiskākam lai identificētu sistēmu (piemēram, Atpūtas telpa, Guļamistaba)

Izvēlieties Attēlu (Select Picture)

Jums būs jāizvēlas attēls, kurš attēlos telpu vai sistēmu, lai pareizās sistēmas vadīšanu padarītu vēl skaidrāku un vienkāršāku. Tas jo īpaši var būt noderīgi sistēmām, kuras pārvaldīs ciemiņi vai vairāki lietotāji. Jūs varat izvēlēties gan kādu no piedāvātajiem attēliem, gan esošu fotogrāfiju vai varat izmantot jaunu fotogrāfiju, ja Jūsu ierīcei ir iebūvējamā kamera.

Lūdzu, ievērojiet:

Katrā Sistēmas Ierīces līmenī, ir darbību taustiņš un pieejamas darbības, kas var variēt atkarībā no tā, kurā Ēkas līmenī, Stāva līmenī vai Telpas līmenī esat, tāpēc to vajadzētu paturēt prātā, kad piešķirsiet nosaukumus ēkai un telpām.

6. Pārskats

Pārskats

Kad esat veicis reģistrāciju un pieslēdzies sistēmai, tad pirmajā logā būs redzama ēka un sistēmas, kuras Jūs esat uzstādījis un reģistrējis. Tās ir redzamas ciltskoka izkārtojumā un var tikt apskatītas izvērstā vai apkopotā veidā, lai precīzi parādītu tieši to līmeni, kuru Jūs vēlaties apskatīt. Programmatūrā ir pieejami daži standarta attēli telpām, bet Jūs varat izmantot arī reālas savu telpu fotogrāfijas.

Vadība

Vadības sadaļa ir galvenais logs Jūsu sistēmas tiešraides un grafika vadībai. Šis turklāt ir logs, kurš Jums atļaus piekļūt daudz detalizētākiem un specializētiem Jūsu sistēmas uzstādījumiem, kā arī atainos reālos laikapstākļus Jūsu sistēmas atrašanās vietā, datus balstot uz Jūsu norādīto sistēmas atrašanās vietu.

Atskaites

Atskaišu sadaļā ir pieejams visu piedāvāto atskaišu saraksts. Te Jūs varat atrast daudz detalizētāku informāciju, kas attiecas uz Jūsu sistēmas darbību un statusu. Piemēram, te būs redzami visi kļūdu paziņojumi (error messages).

Atbalsts

Atbalsta sadaļa nodrošina informāciju, kura Jums varētu būt nepieciešama, ja Jums rodas kādi jautājumi vai Jūs saskaraties ar kādām problēmām, kad lietojat MELCloud pakalpojumus vai aplikācijas. Šī informācija tiek aktīvi atjaunota un atainota, un tiks sasaistīta ar sistēmas atrašanās vietu.

Uzstādījumi

Uzstādījumu sadaļa nodrošina lietotāja piekļuvi vadīšanai un uzstādījumiem, kas pieejami MELCloud pakalpojumā. Te ietilpst arī jaunas sistēmas reģistrācija, ciemiņu piekļuves nodrošināšana Jūsu sistēmai, Jūsu sistēmas īpašnieka maiņa, personīgās informācijas labošana/maiņa, valodas iespējas un trauksmes uzstādījumi.

Kļūdu Indikācija

Ja sistēmas tiek izceltas ar sarkanu krāsu pārlūka logā, tas norāda, ka šobrīd sistēmā ir kļūda. Kad kļūda tiek novērsta, sistēmas izklāsta un teksta krāsai būtu jāatgriežas pie normālas krāsas.

7. Vadība

Sistēmas ieslēgšana/izslēgšana (System On/ Off)

Sistēmas vadības loga augšējā kreisajā stūrī Jums būs iespēja izvēlēties Ieslēgt/Izslēgt sistēmu ar slīdņa vadību. Šī funkcija ir tieši tāda pati, kāda izvēloties On/Off uz Jūsu vietējās vadības pults.

Darbības režīms (Operation Mode)

Nākamā vadības iespēja ir Darbības režīms (Operation mode) un ir iespējami četras darbības režīma iespējas:

- Auto, iestatītā temperatūra un telpas temperatūra nosaka, kāds sistēmas darbības režīms darbosies
- Apkure (Heat), sistēma darbosies tikai Apkures režīmā
- Atdzesēšana (Cool), sistēma darbosies tikai Atdzesēšanas režīmā
- Ventilators (Fan), sistēma darbosies tikai Vēdināšanas režīmā, nodrošinot vai nu apkures, vai atdzesēšanas darbību

Ventilatora Ātrums (Fan Speed)

Nākamā vadības iespēja ir Ventilatora ātruma regulēšana un ir iespējamas šādas režīma iespējas (atkarīgs no Jūsu sistēmas):

- Ventilatora ātrums 1-5, fiksēts ātrums, kuru izvēlas lietotājs, 1 = Zems, 5 = Augsts
- Auto, ventilatora ātrumu nosaka sistēma, nevis lietotājs.

Lāpstiņas (Horizontāli & Vertikāli) (Vane)

Nākamā vadības iespēja ir paredzēta, lai vadītu Lāpstiņu savērsumu un nodrošinātu noteiktu gaisa plūsmas virzienu no iekštelpu ierīces (Horizontāla gaisa plūsma, Vertikāla gaisa plūsma). Te ir iespējams izvēlēties šādus režīmus:

- Auto, virzienu izvēlas automātiski sistēma, nevis lietotājs
- Šūpošanās (Swing), gaisa plūsmas virziens tiek automātiski mainīts, nodrošinot gaisa plūsmai slaucīšanas efektu
- Virziens 1-5, lietotājs var izvēlēties precīzu gaisa plūsmas virzienu, lai pielāgotu to savām vajadzībām

Telpas un Iestatītā Temperatūra (Room and Set Temperature)

Nākamā informācija un vadība ir saistīta ar aktuālo Telpas Temperatūras atainošanu un vēlamo Iestatīto Temperatūru, kuru izvēlas lietotājs. Telpas Temperatūra ir atgriešanās gaisa temperatūra un ir pieļaujama neliela temperatūras nobīde no apkārtējās vides temperatūras.

Vietējā laikapstākļu informācija

Šī informācija ataino esošos laikapstākļus, par kuriem dati tiek iegūti no trešās puses laikapstākļu noteikšanas pakalpojuma sniedzēja. Tiek atainota esošie un prognozētie laikapstākļi tajā atrašanās vietā, kur ir reģistrēta Jūsu sistēma. Tā kā tas ir saistīts ar trešās puses Laikapstākļu noteikšanas pakalpojumu, Mitsubishi Electric patur tiesības mainīt vai pārtraukt šī pakalpojuma pieejamību.

Uzlabotā vadība

Darbību Apakšizvēlne (Actions SubMenu)

Galvenajā vadības logā, Jūs varat izvēlēties Darbību (Actions) taustiņu uzraksta joslas augšējā labajā pusē, un tad tiks atvērta Darbību Apakšizvēlne. Šajā izvēlnē ir vairāk uzlabotu vadības iespēju, kuras Jūs varat izvēlēties, lai pārvaldītu savu sistēmu.

Pretaizsalšanas Funkcija (Frost Protection)

Pretaizsalšanas funkcija atļauj Jums iestatīt minimālo telpas temperatūru, kuru konstatējot, sistēma ieslēgsies un uzturēs telpu pietiekami siltu, lai aizsargātu telpu vai ēku no iespējamiem bojājumiem, kas var rasties zemas temperatūras dēļ.

Brīvdienu Režīms (Holiday Mode)

Brīvdienu Režīms atļauj Jums iestatīt MELCloud pakalpojumā jebkuru laika periodu, kad nelietosiet sistēmu, lai ietaupītu elektroenerģiju un novērstu nesankcionētu sistēmas lietošanu, kamēr Jūs neatrodaties savā īpašumā.

Taimeris (Timer)

Taimera funkcija ļauj Jums uzstādīt noteikta laika vadības nosacījumus, kas balstīti uz 7 nedēļas dienu grafika.

Nomainīt attēlu (Change Picture)

Attēla nomainīšanas funkcija ļauj Jums pielāgot Jūsu lietotāja interfeisu ar atbilstošiem attēliem vai reālām fotogrāfijām.

Rediģēt / Pārvietot / Izdzēst (Edit / Move / Delete)

Ļauj Jums viegli rediģēt/ pārvietot un izdzēst Ēkas un sistēmas, lai pielāgotu izmaiņām, kas notikušas reālajā vidē.

Lūdzu, ievērojiet:

Lai dažas no šīm funkcijām darbotos pareizi, sistēmām ir jābūt savienotām un jāsazinās ar MELCloud serveriem, tāpēc ja interneta pieslēgums Jūsu īpašumā tiek nodrošināts ar pārtraukumiem, tas var atstāt Jūsu sistēmu bez uzstādījumu stāvoklī līdz brīdim, kad savienojums tiks atjaunots.
Taimera funkcijai, jebkura komanda, kas veikta MELCloud pakalpojumā vai tieši no vadības pults, neņems vērā jau iestatītos taimera uzstādījumus.

Pretaizsalšanas Funkcija

Pretaizsalšanas Funkcija (Frost Protection)

Pretaizsalšanas funkcija ir izstrādāta, lai būtu iespējams izvēlēties zemāko telpas temperatūru, kuru konstatējot, sistēma automātiski ieslēgs apkures režīmu, lai novērstu telpas, ēkas un citu telpā un ēkā esošo iekārtu atdzišanu/sasalšanu.

Izslēgt/Ieslēgt (Enable Off / On)

Šī funkcija ir paredzēta, lai ieslēgtu vai izslēgtu Pretaizsalšanas funkciju. Ja būsiet uzstādījis režīmu “Ieslēgts (On)”, tad brīdī, kad telpas temperatūra noslīdēs zemāk par Jūsu norādīto telpas minimālo temperatūras līmeni, sistēma automātiski ieslēgs apkures režīmu, lai saglabātu Jūsu noteikto temperatūras līmeni. Lai izslēgtu šo funkciju, izvēlieties režīmu “Izslēgts (Off)”.

Minimālā un Maksimālā Temperatūra

Ja esat aktivizējis Pretaizsalšanas funkciju, Jums ir jāievada minimālā telpas temperatūra, pie kuras Jūs vēlaties, lai sistēma automātiski ieslēdzas un uztur to tādā līmenī, kā arī maksimālā temperatūru, kuru sasniedzot Pretaizsalšanas funkcija tiek pārtraukta. Kad tas ir izdarīts, izvēlieties “Next”.

Ierīču saraksts (Device Tree)

Kad esat iestatījis Pretaizsalšanas funkciju un iestatījis minimālo ieslēgšanas un izslēgšanas temperatūru, Jums būs jāizvēlas, kurai sistēmai no Ierīču Saraksta, kuru esat reģistrējis vai kuram Jums ir pieeja, aktivizēt Pretaizsalšanas funkciju. Kad esat to izdarījis, izvēlieties “Submit”.
Šobrīd nav iespējams izvēlēties vairākus Pretaizsalšanas funkciju veidus vairākām sistēmām, tāpēc Jums ir jāizvēlas viena veida Pretaizsalšanas funkcijas uzstādījumi, un tad tie jāpielieto visām sistēmām, kurām Jūs vēlaties iestatīt Pretaizsalšanas funkciju.

Lūdzu ievērojiet:

Lai šī funkcija darbotos pareizi, sistēmām ir jābūt savienotām un jāsazinās ar MELCloud serveriem, tāpēc ja interneta pieslēgums Jūsu īpašumā tiek nodrošināts ar pārtraukumiem, tas var atstāt Jūsu sistēmu bez uzstādījumu stāvoklī līdz brīdim, kad savienojums tiks atjaunots.

Brīvdienu Režīms

Brīvdienu Režīms (Holiday Mode)

Brīvdienu Režīms atļauj Jums iestatīt MELCloud pakalpojumā jebkuru laika periodu, kad nelietosiet sistēmu, lai ietaupītu elektroenerģiju un novērstu nesankcionētu sistēmas lietošanu, kamēr Jūs neatrodaties savā īpašumā. Šī funkcija tiek plaši lietota, kad, piemēram, Jūs plānojat garas brīvdienas vai biznesa braucienus, un nebūsiet īpašumā ievērojamu laika periodu.

Izslēgt/Ieslēgt (Enable Off / On)

Šī funkcija ir paredzēta, lai ieslēgtu vai izslēgtu Brīvdienu Režīma funkciju. Lai aktivizētu Brīvdienu Režīmu, ieslēdziet (On) funkciju, un izmantojot Sākuma un Beigu datumu un laiku, nodrošiniet sistēmas automātisku ieslēgšanu un izslēgšanu. Lai izslēgtu šo funkciju, izvēlieties “Izslēgt (Off)”.

Sākuma un Beigu Datums (Start and End Date)

Kad esat ieslēdzis Brīvdienu Režīmu, Jums būs jāievada Sākuma Datums un Laiks un Beigu Datums un Laiks, lai MELCloud pakalpojumos būtu zināms, kad izslēgt sistēmu un kad to atkal ieslēgt. Izmantojiet paredzēto vadību, lai izvēlētos Dienu, Mēnesi, Gadu un Laiku, kas balstīts uz 24 stundu laiku. Kad esat to izdarījis, tad izvēlieties “Next”.

Ciltskoka Izkārtojums (Device Tree)

Kad esat aktivizējis Brīvdienu Režīmu un ievadījis Sākuma un Beigu nosacījumus, tad Jums vajadzēs izvēlēties no ciltskoka izkārtojuma, kurai sistēmai no Jūsu reģistrētajām vai Jums pieejamajām Jūs vēlaties aktivizēt šo Brīvdienu režīma funkciju. Kad esat izvēlējies, tad apstipriniet, izvēloties “Submit”. Pašreiz nav iespējams izvēlēties dažādus Brīvdienu režīmus vairākām sistēmām, tāpēc Jums ir jāizvēlas viens Brīvdienu Režīms un tad jāpielāgo tas visām sistēmām, kurām Jūs vēlaties aktivizēt Brīvdienu Režīmu.

Lūdzu ievērojiet:

Lai šī funkcija darbotos pareizi, sistēmām ir jābūt savienotām un jāsazinās ar MELCloud serveriem, tāpēc ja interneta pieslēgums Jūsu īpašumā tiek nodrošināts ar pārtraukumiem, tas var atstāt Jūsu sistēmu bez uzstādījumu stāvoklī līdz brīdim, kad savienojums tiks atjaunots.

Taimeris

Taimeris (Timer)

Taimera funkcija ļauj Jums iestatīt vadības nosacījumus, kas balstīti uz 7 nedēļas dienu grafiku. Tas ļauj Jums secīgi iestatīt vadības uzstādījumus, kas balstīti uz dienas vai nedēļas pamata, līdzīgi nedēļas grafika funkcijai, kas pieejama dažās Gaisa Kondicionēšanas sistēmas infrasarkano staru vadības pultīs.

Pievienot Taimera Notikumu (Add Timer Event)

Izvēlieties "Add", lai pievienotu Jūsu grafikam jaunu Taimera Notikumu. Tiks atvērts logs, kurā būs jāievada informācija par Laiku, Datumu un Aktuālajiem Uzstādījumiem.

Laiks/ Dienas/ Uzstādījumi (Time / Days / Settings)

Vispirms izvēlieties Laiku, kurā Taimerim ir jāaktivizējas. Laika uzskaite ir balstīta uz 24 stundu laiku (00:00 līdz 23:59). Jums būs jāievada nedēļas diena, kurā Jūs vēlēsieties, lai Taimeris tiek aktivizēts, jāatzīmē viena vai vairākas dienas pēc Jūsu izvēles, un tad jāizvēlas "Settings". Tas atvērs galveno Vadības logu un Jums būs jāizvēlas nepieciešamos uzstādījumu, kurus vēlaties veikt.

Turpināt/ Izdzēst (Continue / Delete)

Izvēloties Continue Jūs pievienosiet notikumu grafikam un tiks parādīti vairāki notikumi, ja ir izvēlētas vairākas dienas. Lai izdzēstu jebkuru no plānotajiem notikumiem, ir pieejama Delete opcija. Izvēloties "Delete", tiks izdzēsti visi taimera notikumi grafikā.

Parādīt Dienas (Show Days)

Show Days atļauj Jums konfigurēt taimera grafika izskatu, lai rādītu tikai tās dienas, kuras Jūs vēlaties redzēt. Jūs varat izvēlēties tikai kādu no nedēļas dienām vai visas nedēļas dienas.
Piemēram, ja Jūs lietojat taimera funkciju tikai nedēļas nogalēs, tad te Jūs varat izvēlēties, ka redzamas būs tikai sestdienas un svētdienas.

Lūdzu, ievērojiet:

Lai šī funkcija darbotos pareizi, sistēmām ir jābūt savienotām un jāsazinās ar MELCloud serveriem, tāpēc ja interneta pieslēgums Jūsu īpašumā tiek nodrošināts ar pārtraukumiem, tas var atstāt Jūsu sistēmu bez uzstādījumu stāvoklī līdz brīdim, kad savienojums tiks atjaunots.
Taimera funkcijai, jebkura komanda, kas veikta MELCloud pakalpojumā vai tieši no vadības pults, neņems vērā jau iestatītos taimera uzstādījumus.

Nomainīt Attēlu

Nomainīt Attēlu (Change Picture)

MELCloud lietotāja interfeiss ir veidots tā, lai ļautu lietotājam pielāgot galvenos logus, lai būtu iespējams parādīt vairākus atbilstošus attēlus vai reālas ēkas un sistēmas atrašanās vietas fotogrāfijas. Change Picture ļaus Jums izvēlēties vai nu jau pieejamos attēlus, meklēt un izvēlēties fotogrāfijas, vai piekļūt to ierīču attēliem, kuri uzņemti ar iebūvējamajām kamerām. Jūs varat fotografēt, augšuplādēt un izmantot šīs fotogrāfijas, lai izveidotu personalizētu lietotāja pieredzi, kad lietosiet programmatūru.

Izmantot Esošu Fotogrāfiju (Use Existing Photo)

Ja Jūs izvēlēsieties šo opciju, tad Jums būs iespēja meklēt failus Jūsu esošajā ierīcē, apskatīt attēlus un izvēlēties fotogrāfijas izmēru, lai varētu to lietot programmatūrā. Šī opcija vairāk ir piemērota Personāliem Datoriem vai ierīcēm, kurās nav iebūvējamās kameras.

Fotografēt – ierīcēm ar kameru (Take Photo)

Tādas ierīces kā Planšetdatori un Viedtālruņi, lielākoties jau ir ar iebūvējamām kamerām, tāpēc MELCloud ir veidots tā, lai nodrošinātu šo ierīču lietotājus ar iespēju ātri un viegli nofotografēt ēku vai telpu un tad augšuplādēt un izvēlēties šo attēlu aplikācijā.

Pieejamie attēli (Built in Images)

Ja Jūs nevēlaties izmantot reālas fotogrāfijas, tad Jūs varat izvēlēties dažus attēlus no esošas attēlu bibliotēkas. Tās ir speciāli veidotas, lai attēlotu visizplatītākos ēku un telpu tipus, un Jums būs iespēja izvēlēties attēlu, kas visvairāk atbilst Jūsu sistēmai un tās atrašanās vietai.

Saglabāt/ Atcelt (Save / Cancel)

Kad esat izvēlējies attēlu vai fotogrāfiju, tad izvēlieties “Save”, kas saglabās attēlu uz mūsu serveriem un tas būs redzams uz visām sistēmas ierīcēm, kad Jūs pierakstīsieties (log in). Ja Jūs izvēlēsieties “Cancel”, tas Jūs atgriezīs pie iepriekšējās izvēlnes bez attēla vai fotogrāfijas maiņas vai atjaunošanas.

Rediģēt/ Pārvietot/ Izdzēst

Rediģēt/ Pārvietot/ Dzēst (Edit / Move / Delete)

Edit / Move/ Delete ļauj Jums izmainīt informāciju un nosaukt, pārvietot sistēmas uz dažādām telpām vai ēkām vai pat izdzēst sistēmas, ēkas, stāvus, telpas. MELCloud ir veidots tā, lai lietotājam būtu pēc iespējas vienkāršāk pielāgot un mainīt galveno lietotāja interfeisu, lai pieskaņotos visām mainīgajām vajadzībām.

Rediģēt (Edit)

Edit funkcija ļauj Jums mainīt nosaukumu vai individuālās iezīmes. Opcija var mainīties atkarībā no programmatūras līmeņa, ja Jūs izvelēsieties šo funkciju. Ēkas līmenī šī opcija Jums ļaus mainīt visu ēkas informāciju, kuru esat ievadījies pievienojot ēku, zemākos līmeņos te būs iespējams nomainīt tikai nosaukumu.

Pārvietot – pieejams tikai Sistēmas līmenī (Move)

Move funkcija tiek rādīta tikai Sistēmas līmenī un ļauj Jums pārvietot sistēmas uz dažādām vietām Ciltskoka izkārtojumā. Te ir iespējams vienkārši pārvietot sistēmu vienas ēkas ietvaros vai pārvietot sistēmu no vienas ēkas uz citu.

Izdzēst (Delete)

Delete funkcija ļauj Jums ātri un viegli izdzēst ēkas, stāvus, telpas vai sistēmas.
Lūdzu ievērojiet, ka ja vienreiz sistēma tiek izdzēsta, to nav iespējams tā vienkārši atsaukt, tāpēc, lūdzu, pirms dzēšanas pārliecinieties, ka Jūs tiešām vēlaties izdzēst, nevis pārvietot vai rediģēt sistēmu.

8. Atskaites

Atskaišu Pārlūks (Reports Overview)

Reports sadaļa ir veidota, lai lietotājam nodrošinātu sistēmas lietošanu un informāciju. Vienīgā atskaite, kas jau sākotnēji būs pieejama, būs Kļūdu Atskaite (Error Report), bet ir nākotnē ir plānots pievienot vairāk informatīvas atskaites par sistēmas lietošanu

Kļūdu Atskaite (Error Report)

Error Report nodrošina lietotāju ar iespēju redzēt visas kļūdas, kas rodas sistēmas darbības laikā un ir nosūtītas uz MELCloud Serveriem. Error Reports var piedāvāt Jums noderīgu veidu, lai apskatītu esošos un vēsturiskos kļūdu ziņojumus, kas var noderēt diagnosticējot problēmu.

Ciltskoka izkārtojums (Device Tree)

Kad esat izvēlējies atskaiti, kuru vēlaties redzēt, nākamais logs, kuru Jūs ieraudzīsiet, parādīs Jums ciltskoka izkārtojumā visas ēkas un sistēmas, kuras Jūs esat reģistrējis vai pie kurām Jums ir piekļuve. Jums ir jāizvēlas, kuras ēkas vai sistēmas Error Reports Jūs vēlaties redzēt. Jūs varat izvērst vai apkopot ciltskoka izkārtojuma izvēlni, lai izvēlētos vēlamo kļūdu atskaites līmeni. Kad esat izvēlējies to, ko vēlaties redzēt, izvēlieties “Next”, lai apskatītu izvēlēto kļūdas atskaiti.

Kļūdu Atskaite – Pēdējās 24 Stundas/ Pēdējā nedēļa/ Pēdējais Mēnesis (Error Report (Last 24 Hours / Last Week / Last Month)

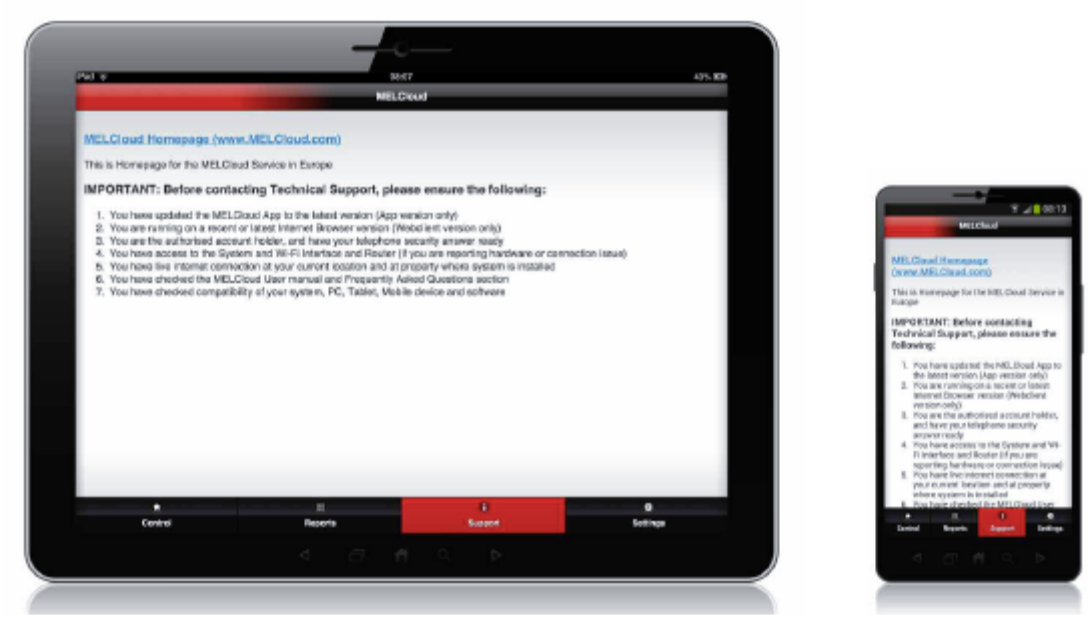
Tagad Jūs redzat Kļūdu Atskaiti par pēdējām 24 stundām (ražotāja iestatījumi), bet Jūs varat izvēlēties no cilnēm, kas atrodas lapas augšpusē, ja vēlaties redzēt Error Reports par iepriekšējo nedēļu vai pēdējo mēnesi.

Kļūdas Detaļas (Error Details)

Katrai kļūdai, kas ir redzama tiks rādīta sekojoša informācija:

- Ierīces nosaukums (Device name). Tas ir sistēmas nosaukums, kādu Jūs esat piešķīris tai programmatūrā, lai identificētu sistēmu
- Sākuma Datums (Start Date). Tas ir datums, kad kļūda ir fiksēta pirmo reizi
- Ilgums (Duration). Tas ir kļūdas ilgums minūtēs, stundās vai dienās
- Kļūdas ziņojums (Error message). Tas ir kļūdas kods un īss iespējamā kļūdas rašanās iemesla apraksts

9. Atbalsts



Atbalsta Pārskats (Support Overview)

Programmatūra ir veidota lietošanai visā Eiropā un tāpēc tā ir izstrādāta, lai parādītu attiecīgo atbalsta informāciju, kas balstīta uz uzstādītās sistēmas atrašanās vietu. Ja vienam lietotājam ir vairākas reģistrētas sistēmas dažādās valstīs, tad viņam tiks dota iespēja izvēlēties atbalsta informāciju no vairākām valstīm.
Atbalsta informācija tiks pielāgota un lokalizēta balstoties uz Wi-Fi Interfeisa (MAC-557IF-E) atrašanās vietu, kuru būsiet norādījis šīs ierīces reģistrācijas laikā.

Dinamisks Atbalsta Saturs (Dynamic Support Content)

Informācijai, kas tiek nodrošināta šajos logos, ir jābūt jaunākajai informācijai, kas pieejama MELCloud Pakalpojumā. Tā tiks regulāri atjaunināta individuāli katrai valstij atsevišķi, lai atbilstu reģionālajām vajadzībām.

Pielāgotais Atbalsta Saturs (Customised Support Content)

Katrai valstij tiks nodrošināta pielāgota informācija, lai atbalstītu MELCloud lietotāju viņa reģionā, līdz ar to informācija, kas nodrošināta vienā filiālē var atšķirties no citā filiālē pieejamās, bet tā būs precīza un pareiza attiecīgajam reģionam.

Lokalizēta Atbalsta Saturs (Localised Support Content)

Primārā atbalsta lapas funkcija ir nodrošināt MELCloud lietotājus ar iespēju ātri un viegli atrast visu viņiem nepieciešamo informāciju un ar visām noderīgajām vietējām atbalsta saitēm (links) un kontaktinformāciju.

Biežāk Uzdotie Jautājumi (FAQs)

Lūdzu, apskatiet šīs lietošanas instrukcijas 12.nodaļu, lai uzzinātu visbiežāk uzdotos jautājumus un atbildes, kas saistīti ar MELCloud Programmatūru un Pakalpojumu.

Atjaunināšanas – Tikai MELCloud App lietotājiem (Updates - MELCloud Apps only)

Lūdzu, atjauniniet savu MELCloud Apps ikreiz, kad saņemat paziņojumu, ka ir pieejama jauna atjaunināšana. Ja Jums ir kādi jautājumi, tad pirms sazināties ar Mitsubishi Electric, lai saņemtu tehnisku atbalsu, pārliecinieties, ka Jūs esat instalējis jaunākos atjauninājumus.

10. Uzstādījumi

Uzstādījumi (Settings)

Uzstādījumu logs nodrošina piekļuvi visiem MELCloud programmatūras galvenajiem lietotāja pārvaldības elementiem no vienas sākuma pozīcijas. Tātad ja Jums ir nepieciešams pievienot vai mainīt kaut ko vai nu Iekārtas, vai Lietotāja, vai aplikācijas līmenī, tad šī ir Jūsu Uzdevumu Vadība.

Pārvaldīt Jūsu Iekārtu (Manage Your Equipment)

Te ir pieejamas 3 iespējas, kā pārvaldīt Jūsu Iekārtas apakšnodaļas, kuras detalizētāk tiks apskatītas sekojošajās lapas pusēs:

- Reģistrēt Jaunu Iekārtu (Register New Equipment) – Pievienot vairāk sistēmu Jūsu kontam
- Ciemiņu Piekļuve (Guest Access) – Nodrošina citu lietotāju piekļuvi Jūsu sistēmai
- Mainīt Īpašnieku (Change Ownership) – Dot piekļuvi jaunam ēkas vai sistēmas īpašniekam

Pārvaldīt Jūsu Kontu (Manage Your Account)

Ir pieejamas 2 iespējas Konta Pārvaldīšanas sadaļā:

- Personīgie Dati (Personal Details) – Te Jūs varat redzēt un atjaunināt Jūsu personīgos datus
- Drošības Informācija (Security Details) – Te Jūs varat redzēt un atjaunināt Jūsu drošības informāciju
- Noteikumi & Nosacījumi (Terms & Conditions) – Te Jūs varat redzēt MELCloud Noteikumu un Nosacījumu kopiju
- Izrakstīšanās (Logout) – Šī opcija nekavējoties beigs sesiju un aizvērs aplikāciju

Pārvaldīt Jūsu aplikācijas Uzstādījumus (Manage Your application Settings)

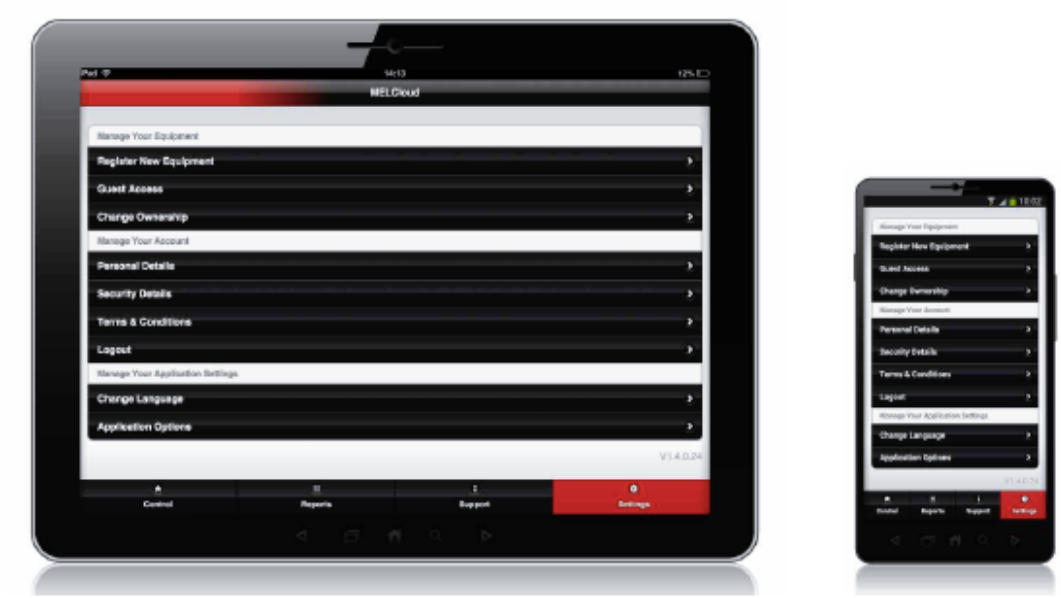
Ir pieejamas 2 iespējas Aplikācijas Uzstādījumu Pārvaldīšanas sadaļā:

- Mainīt Valodu (Change Language) – Te Jūs varat izvēlēties citu valodu programmatūras lietošanai
- Aplikācijas Iespējas (Application Options) – Te Jūs varat mainīt noklusējuma vienības un E-pasta brīdinājuma ziņojumus

Versija (Version)

Šīs lapas apakšējajā labajā stūrī Jūs redzēsiet programmatūras versijas numuru, kas var būt noderīga informācija tehniskajam atbalstam, ja Jūs lietojat vecāku aplikācijas versiju, nekā ir pieejama vairākos App veikalos.

Jūsu Iekārtas Pārvaldīšana



Jaunas Iekārtas Reģistrācija - * līdz 10 sistēmām (Register New Equipment)

Ja Jūs jau esat reģistrējies un vēlaties reģistrēt papildus sistēmu, tad pareizā sadaļa ir Settings / Manage Your Equipment / Register New Equipment.

Jums vajadzēs atkārtot ierīces (Sistēmas) reģistrācijas procesu, kā to jau darījāt pirms tam. Jums būs nepieciešama Mitsubishi Electric Wi-Fi Interfeisa (MAC-557IF-E) MAC Adrese un ID (Sērijas) numurs, lai pievienotu jaunu sistēmu. Turklāt Jums būs nepieciešams ievadīt instalācijas atrašanās vietu vietējā atbalsta nolūkos.
Jums pēc tam vajadzēs ievadīt Ēkas, Stāva un Telpas informāciju, lai pabeigtu jaunās sistēmas Reģistrāciju. Pēc rūpnīcas iestatījumiem katrs lietotājs var reģistrēt līdz 10 sistēmām savā kontā.
* Lūdzu, sazinieties ar vietējo Mitsubishi Electric Atbalsta Pārstāvi, ja vēlaties reģistrēt vairāk nekā 10 sistēmas.

Viesu Piekļuve (Guest Access)

Šī funkcija ir paredzēta, ja Jums ir reģistrēta sistēma un Jūs vēlaties iedot pagaidu vai sekundāro piekļuvi šai sistēmai. Jums vajadzēs ievadīt E-pasta adresi personai, kurai Jūs vēlaties piešķirt pagaidu pieeju, norādīt primāro saziņas valodu un Jums būs iespēja uzrakstīt īsu ziņojumu, kas tiks nosūtīts kopā ar uzaicinājumu. Pēc tam Jūs varēsiet ierobežot piekļuvi, norādot sākuma un beigu datumu, kā arī ierobežot minimālo un maksimālo temperatūru, kā arī ierobežot piekļuvi vadības iespējām, ļaujot piekļūt tikai pamatvadības funkcijām. Beigās Jūs varēsiet izvēlēties, kurām ēkām un sistēmām Jūs vēlaties piešķirt papildus piekļuvi.

Mainīt Īpašnieku (Change Ownership / Request Ownership)

Change Ownership funkcija ir noderīga, ja, piemēram, esat pārdevis ēku vai sistēmu kādam citam un vēlaties nodot visu piekļuvi un īpašnieka tiesības jaunajam īpašniekam. Jums būs nepieciešams ievadīt jaunā īpašnieka e-pasta adrese, vēlamā valoda un jāizvēlas, kuras ēka vai sistēma pāriet viņa īpašumā. Lūdzu ievērojiet, ka vienreiz nododot īpašumtiesības otram, nav iespējams atgriezt tās atpakaļ bez jaunā īpašnieka piekrišanas.

Request ownership funkcija darbojas pretēji, ja Jūs esat jaunais ēkas vai sistēmas īpašnieks un Jūs vēlaties saņemt īpašumtiesības sistēmai, kas ir jau reģistrēta, tad aplikācija ļauj Jums pieprasīt piekļuvi esošajam reģistrētajam īpašniekam.

Pārvaldīt Jūsu Kontu

Personīgā Informācija (Personal Details)

Ja Jūs vēlaties atjaunot personīgo informāciju, vārdu, adresi, pasta indeksu, tālruņa numuru vai valsti, tad to Jūs varēsiet izdarīt šajā sadaļā. Lūdzu, mēģiniet uzturēt personīgo informāciju pēc iespējas precīzāku un atbilstošāku pašreizējam brīdim, jo tā tiek izmantota, lai pielāgotu MELCloud pakalpojumu tieši Jums.

Drošības Informācija (Security Details)

Te Jūs varat mainīt svarīgāko personīgo informāciju, tādu kā e-pasta adresi, paroli un tālruņa drošības jautājumus un atbildes. Lūdzu, ņemiet vērā, ka e-pasta adresei, kuru Jūs norādāt, ir jābūt Jūsu primārajai e-pasta adresei, kuru Jūs regulāri pārbaudāt, jo visa juridiskā informācija, kļūdu un pakalpojumu ziņojumi tiks sūtīti uz šo kontu.

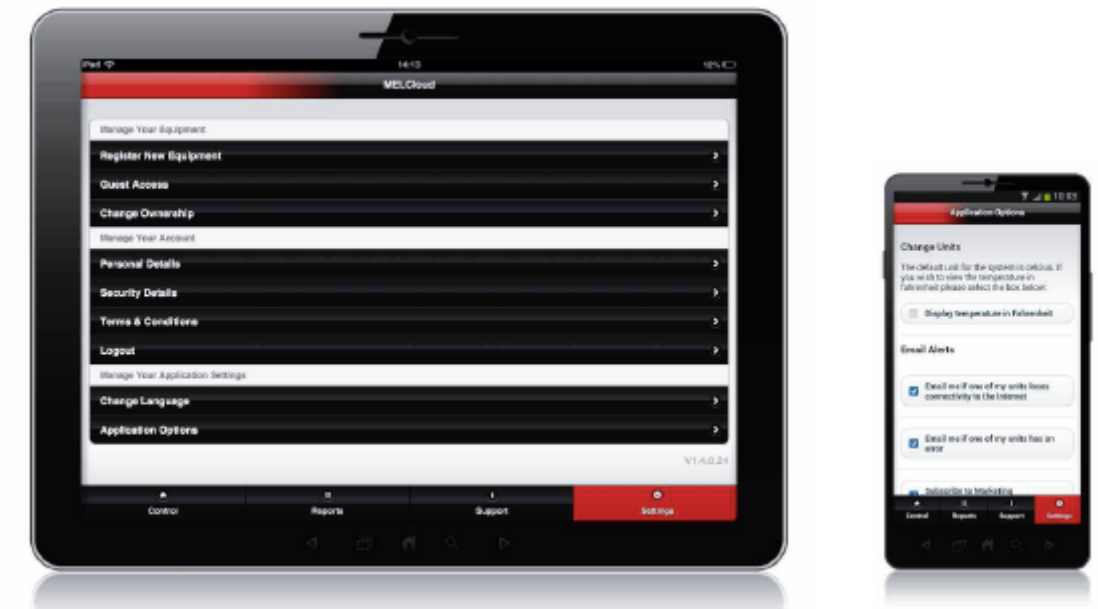
Noteikumi un Nosacījumi (Terms & Conditions)

Te Jūs varat apskatīt jaunākos Noteikumus un Nosacījumus, kurus Jums būs jāapstiprina, lai reģistrētos un varētu izmantot MELCloud Service pakalpojumus. Lūdzu uzmanīgi izlasiet šo informāciju, lai Jūs saprastu pakalpojuma lietošanas noteikumus un nosacījumus.

Atslēgšanās (Logout)

Šaja sadaļā Jūs varat atslēgties no aplikācijas. izvēlieties šo opciju, ja vēlaties atslēgties no aplikācijas, un nākamais lietotājs varēs pieslēgties (login) pakalpojumam ar savu lietotājvārdu un paroli.

Aplikācijas Uzstādījumi



Pārvaldīt Jūsu Aplikācijas Uzstādījumus (Manage Your Application Settings)

Šajā sadaļā Jūs varat pielāgot MELCloud aplikācijas uzstādījumus, pielāgojot Jūsu personīgajām prasībām, ieskaitot, Valodas izvēli un E-pasta paziņojumus.

Mainīt Valodu (Change Language)

Šī funkcija ļauj Jums mainīt Jūsu izvēlēto valodu, kuru norādījāt pirmo reizi reģistrējot sistēmu. Funkcija var būt noderīga, ja vienu ierīci caur MELCloud pakalpojumu lieto vairāki dažādu tautību lietotāji.

Aplikācijas Iespējas (Application Options)

Nodrošina piekļuvi pieejamajām lietotāja funkcijām, kas pieejamas gala lietotājam, ieskaitot noteikto temperatūras mērvienību maiņu no Celsija uz Fārenheitu un otrādi, kā arī izvēloties E-pasta paziņojumus un notikumus, kurus lietotājs vēlas saņemt.

Mērvienību Maiņa (Change Units)

Rūpnīcas uzstādījuma mērvienība temperatūrai MELCloud aplikācijā ir pēc Celsija. Lai atainotu temperatūru pēc Fārenheita, nospiediet taustiņu “Display temperature in Fahrenheit” un nospiediet “Update”. Ja vēlaties mainīt mērvienības atpakaļ pēc Celsija, tad nospiediet taustiņu “Display temperature in Centigrade” un izvēlieties “Update”.

E-pasta Brīdinājumi (Email Alerts)

Lietotājs var izvēlēties divus līmeņus e-pasta brīdinājumiem, lai aktivizētu Jums nepieciešamo brīdinājumu, ielieciet ķeksīti vajadzīgajā lodziņā blakus brīdinājuma aprakstam. Divi pieejamie e-pasta brīdinājumi ir šādi:

- Nosūtiet man E-pastu, ja kāda no manām ierīcēm zaudē Interneta pieslēgumu (Email me if one of my units loses connectivity to the Internet)
- Nosūtiet man Epastu, ja kādai no manām ierīcēm ir radusies kļūda
- Pierakstīties/ atrakstīties no Mitsubishi Electric elektroniskajām mārketinga ziņām (Subscribe / unsubscribe to electronic marketing from Mitsubishi Electric)

11. Atbalstītās Gaisa Kondicionēšanas Sistēmas

Sekojoši Mitsubishi Electric Gaisa Kondicionēšanas iekštelpu modeļi var tikt pievienoti pie MELCloud caur Wi-Fi Interfeisu (MAC-557IF-E):

Eiropas Modeļi

M Series

MSZ-SF15/20/25/35/42/50VE, MSZ-GF60/71VE
MSZ-EF18/22/25/35/42/50VES/VEW/VEB
MSZ-FH25/35VE, MSZ-FD25/35VA
MSZ-GE22/25/35/50/60/71VA, MSZ-GC22/25/35VA
MSZ-GB50VA, MSZ-GA22/25/35/50/60/71VA
MFZ-KA25/35/50VA, MLZ-KA25/35/50VA

Mr Slim

PCA-RP50/60/71/100/125/140KAQ
PEAD-RP35/50/60/71/100/125/140JA(L)Q
PEAD-RP35/50/60/71/100/125/140EA/EA2
PEA-RP200/250GAQ, PKA-RP35/50HAL,
PKA-RP60/71/100KAL
PLA-ZRP35/50/60/71/100/125/140BA/BA2
PLA-RP35/50/60/71/100/125/140BA/BA2/BA3
PLA-RP35/50/60/71/100/125/140AA/AA2
PSA-RP71/100/125/140KA
PSA-RP71/100/125/140GA
SEZ-KD25/35/50/60/71VAQ
SEZ-KA35/50/60/71VA
SLZ-KA25/35/50VAQ
SLZ-KA25/35/50VA

Modeļi, kas netiek atbalstīti:
MSZ-HJ25/35VA, MSZ-HC25/35VA/VAB
PCA-RP71/125HA/HAQ, PEA-RP400/500GAQ

Atbalstītās Ierīces/ Programmatūras (Hardware / Software)

Planšetdatori (Apps vai WebClient)
Apple iPad / iPad mini
Samsung Galaxy Tab
Dell Latitude 10
BlackBerry PlayBook

Viedtālruņi (Apps vai WebClient)
Apple iPhone
Samsung Galaxy S
Nokia Lumia
BlackBerry Z10

Operētājsistēmas
Android
Apple iOS / OS X
Microsoft Windows 8
BlackBerry 10

Interneta Pārlūkprogrammas (tikai WebClient)
Microsoft Internet Explorer
Google Chrome
Apple Safari
Mozilla Firefox

Lūdzu ievērojiet:
Šis nav pilnīgais saraksts ar visām saderīgajām ierīcēm.
Citām līdzīgajām ierīcēm, kas izmanto atbalstītās operētājsistēmas vai interneta pārlūkprogrammas, ir jāstrādā vai nu caur noteikto aplikāciju (Apps) vai caur Interneta pārlūkprogrammu / WebClient iespējām.
Lūdzu, ievērojiet, ka lietotāja iespējas var nedaudz atšķirties atkarībā no ierīces un programmatūras kombinācijas.