



Σύντομος οδηγός – Εγκατάσταση και εγγραφή συστήματος



MELCloud™

Σύντομος οδηγός – Εγκατάσταση και εγγραφή συστήματος

Πίνακας περιεχομένων:

•Απαιτήσεις.....	Σελ. 3
•Συμβατές εσωτερικές μονάδες.....	Σελ. 4
•Περιγραφή διασύνδεσης	Σελ. 5
•Εγκατάσταση διασύνδεσης και σύζευξη με access point /router.....	Σελ. 6

Υπηρεσία MELCloud – εγγραφή

•Πως να ξεκινήσετε.....	Σελ. 8
•Εγγραφή λογαριασμού.....	Σελ. 10
•Καταχώρηση συσκευής.....	Σελ. 12
•Διάγραμμα ροής εγκατάστασης / εγγραφής-καταχώρησης.....	Σελ. 15
•Εφαρμογή smartphone και tablet.....	Σελ. 16

1: Απαιτήσεις:



Προδιαγραφές router¹:

- Διακόπτης WPS:

Το router πρέπει να διαθέτει πλήκτρο WPS. Για να πραγματοποιήσετε σύζευξη WPS μεταξύ router και συσκευής, πρέπει να πατηθούν διαδοχικά τα πλήκτρα WPS στο router και στη συσκευή.

- Πρωτόκολλο ασφαλείας:

Το router πρέπει να είναι συμβατό με τα πρωτόκολλα ασφαλείας WPA2-AES ή WPA2 mixed mode.

Λοιπές απαιτήσεις:

1: Το ιταλικό υποκατάστημα της Mitsubishi Electric έχει δοκιμάσει το ενσύρματο router [NETGEAR N300-DGN2200V4](#) και το ασύρματο [D-link DWR730](#)

2: Επιπλέον η Mitsubishi Electric έχει δοκιμάσει το access point [SITECOM N300-WLX2000](#)

- Καλή συνδεσιμότητα: Η ευρυζωνική ισχύς Wi-Fi στη θέση εγκατάστασης πρέπει να είναι επαρκής

- Συμβατότητα²: παρακαλούμε βεβαιωθείτε για τη συμβατότητα της εσωτερικής μονάδας με τη διασύνδεση Wi-Fi πριν από την αγορά

2 : Παρακαλούμε ανατρέξτε στη λίστα των συμβατών εσωτερικών μονάδων

2: Συμβατές εσωτερικές μονάδες

Οι ακόλουθες εσωτερικές μονάδες Mitsubishi Electric μπορούν να συνδεθούν στην υπηρεσία MELCloud μέσω της διασύνδεσης Wi-Fi MAC-557IF-E

Σειρά M

MSZ-SF15/20/25/35/42/50VE, MSZ-GF60/71VE
MSZ-EF18/22/25/35/42/50VE(2)S/W/B, MSZ-DM25/35VA
MSZ -FH25/35/50VE, MSZ-FD25/35/50VA, MSZ-FA25/35VA
MSZ-GE22/25/35/50/60/71VA, MSZ-GC22/25/35VA, MSZ-CGE 25/35/50VA
MSZ-GB50VA, MSZ-GA22/25/35/50/60/71VA, MSZ-CB25/35/50VA
MFZ-KA25/35/50VA, MLZ-KA25/35/50VA, MFZ-KJ 25/35/50VE

Σειρά S

SEZ-KD25/35/50/60/71VA(L)Q
SEZ-KA35/50/60/71VA
SLZ-KA25/35/50VA(L)Q, SLZ-KF25/35/50/60VA2

Σειρά P

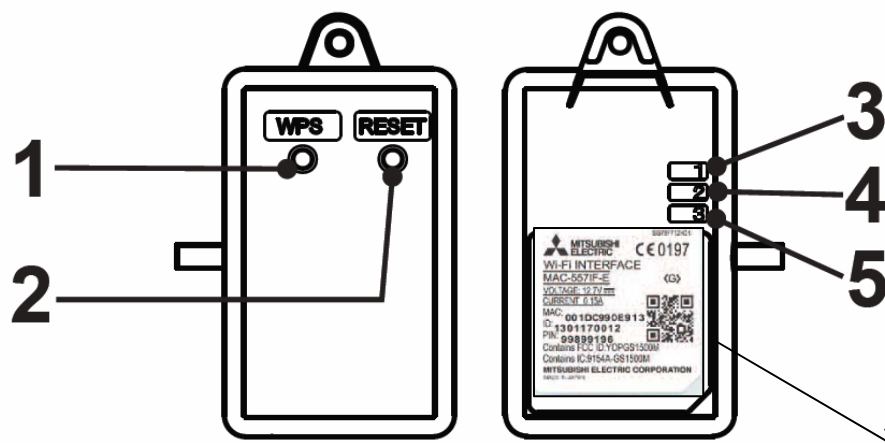
PCA-RP50/60/71/100/125/140KAQ
PEAD-RP35/50/60/71/100/125/140JA(L)Q
PEAD-RP35/50/60/71/100/125/140EA/EA2
PEA-RP200/250GAQ,
PKA-RP35/50HAL, PKA-RP60/71/100KAL
PLA-ZRP35/50/60/71/100/125/140BA/BA2
PLA-RP35/50/60/71/100/125/140BA/BA2/BA3
PLA-RP35/50/60/71/100/125/140AA/AA2
PSA-RP71/100/125/140KA, PSA-RP71/100/125/140GA

Μη συμβατές εσωτερικές μονάδες

MSZ-HJ25/35/50VA, MSZ-HC25/35VA/VAB
MSC- GA20/25/35VB, MSC-CA20/25/35VB, MSC-
CB20/25/35VB, MSC-GE20/25/35VB
MSH-60/80VB,

PCA-RP71/125HA/HAQ, PEA-RP400/500GAQ

3: Περιγραφή διασύνδεσης



Η συσκευή διαθέτει καλώδιο σύνδεσης μήκους 1,5m. Ο ακροδέκτης της πρέπει να συνδεθεί στην υποδοχή CN105 (92) στην ηλεκτρονική πλακέτα της εσωτερικής μονάδας

Προσοχή: Η διασύνδεση MAC-557IF-E δεν μπορεί να συνδεθεί σε εσωτερικές μονάδες που έχουν ήδη εγκατεστημένη μία από τις ακόλουθες διασυνδέσεις:

- MAC-333IF-E
- MAC-397IF-E
- MAC-399IF-E



Οι MAC και ID πρέπει να καταγραφούν στην προβλεπόμενη σελίδα στο εγχειρίδιο εγκατάστασης κατά τη διαδικασία εγκατάστασης.

Αρ.	Στοιχείο	Περιγραφή
1	Διακόπτης WPS	Ενεργοποιεί το WPS
2	Διακόπτης RESET	Επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις στις αρχικές
3	LED 1 (Πράσινο)	Εμφανίζει την κατάσταση της ασύρματης επικοινωνίας
4	LED 2 (Πορτοκαλί)	Εμφανίζει την κατάσταση της συσκευής MAC-557IF-E
5	LED 3 (Πράσινο)	Εμφανίζει την κατάσταση της τοπικής επικοινωνίας

Τα **MAC** και **ID** είναι αναγκαία κατά τη διαδικασία καταχώρησης. Είναι τυπωμένα στην πινακίδα στο πίσω μέρος της συσκευής.

4: Εγκατάσταση διασύνδεσης και σύζευξη με access point/router

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Πριν προχωρήσετε με τη διαδικασία καταχώρησης στην εφαρμογή MELCloud, είναι απαραίτητο να εγκαταστήσετε τη διασύνδεση και να επιβεβαιώσετε την επικοινωνία της με το access point / router.

1. **Εγκατάσταση:** Η MAC-557IF-E δεν είναι σχεδιασμένη για εγκατάσταση από εσάς, καθώς η εγκατάσταση απαιτεί πρόσβαση σε εξαρτήματα που βρίσκονται υπό ηλεκτρική τάση. Παρακαλώ επικοινωνήστε με το τοπικό υποκατάστημα ή τον εγκαταστάτη για να προγραμματίσετε εγκατάσταση από επαγγελματία. Ο εγκαταστάτης θα συνδέσει τη διασύνδεση στην υποδοχή **CN105 (92)** στην εσωτερική μονάδα.
2. **Σύζευξη:** Για να συνδέσετε τη διασύνδεση στο access point / router είναι αναγκαίο να πατήσετε διαδοχικά το διακόπτη WPS στη διασύνδεση και στο access point / router.
Σε περίπτωση σφάλματος διαδικασίας, παρακαλούμε πατήστε το διακόπτη **RESET** στη διασύνδεση και επαναλάβετε τη διαδικασία σύζευξης.
- **Έλεγχος:** Εάν η εγκατάσταση και επικοινωνία με το access point / router έχει ολοκληρωθεί επιτυχώς, το LED 1 θα είναι αναμμένο για περίπου 3 δευτερόλεπτα, στη συνέχεια το LED 3 αναβοσβήνει.
Εάν οι αναλαμπή των LED είναι διαφορετική, παρακαλούμε ανατρέξτε στον πίνακα «Αναλαμπές Led» στο εγχειρίδιο εγκατάστασης πριν επαναλάβετε τη διαδικασία σύζευξης.

Η συσκευή είναι τώρα εγκατεστημένη και επικοινωνεί σωστά με το access point / router. Μπορείτε τώρα να προχωρήσετε με την εγγραφή - καταχώρηση στην εφαρμογή MELCloud.



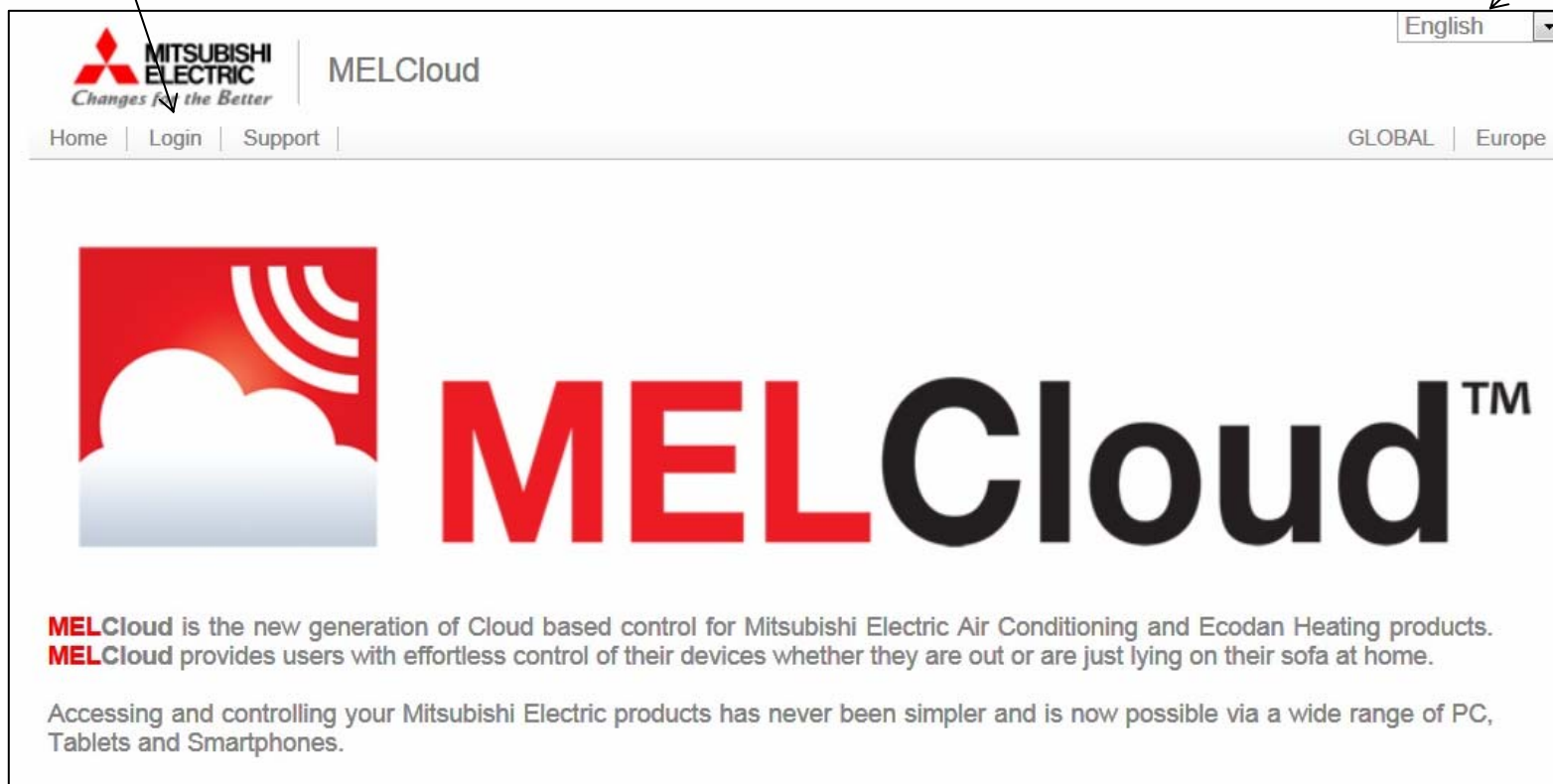
Υπηρεσία MELCloud Διαδικασία εγγραφής

5: Πως να ξεκινήσετε 1/

Μεταβείτε στο www.melcloud.com μέσω του internet browser που χρησιμοποιείτε

2. Μεταβείτε στη σελίδα εγγραφής
κάνοντας κλικ στο «login» (σύνδεση)

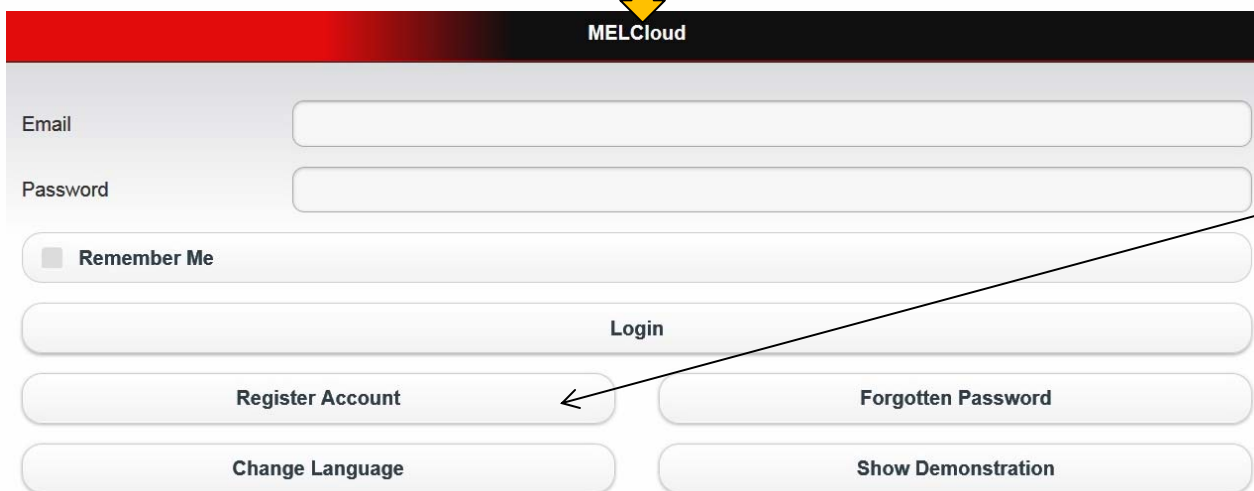
1. Επιλέξτε τη γλώσσα σας από
τις διαθέσιμες



5: Πως να ξεκινήσετε 2/



3. Επιλέξτε τη γλώσσα σας από τις διαθέσιμες



4. Κατά την πρώτη πρόσβαση, απαιτείται δημιουργία νέου λογαριασμού στο MELCloud

Το πλήκτρο **Register Account** (Καταχώρηση λογαριασμού) θα σας προχωρήσει στη διαδικασία συμπλήρωσης του προφίλ σας για τη χρήση της εφαρμογής.

6: Εγγραφή λογαριασμού 1/

- **Λογαριασμός = Χρήστης**

Η διαδικασία εγγραφής λογαριασμού ολοκληρώνεται σε δύο διαφορετικές ιστοσελίδες.

Τα υποχρεωτικά πεδία συνοδεύονται με ένα κόκκινο αστερίσκο*

Registration (1 of 2)

Country of Residence*

Aland Islands

Please select your country of residence

Email*

Please enter your email address. This will also be your login ID.

Password*

Your password must contain an uppercase character, a lowercase character and a number and must be at least 8 characters long.

Confirm Password*

Please re-type your password for confirmation

If you need to contact our support team, they will ask you a security question to confirm your identity.

Telephone Support Security Question*

Telephone Support Answer*

Confirm Telephone Answer*

Back

Next

- **Country of residence (Χώρα διαμονής):** επιλέξτε τη χώρα σας από το αναπτυσσόμενο μενού
- **User Email (e-mail χρήστη)** παρακαλώ συμπληρώστε το πεδίο αυτό με μια έγκυρη διεύθυνση e-mail. Η αλληλογραφία μέσω e-mail είναι το μέσο επικοινωνίας που χρησιμοποιεί το λογισμικό για να επικοινωνεί με τους χρήστες. Για το λόγο αυτό είναι αναγκαίο να ελέγχονται τακτικά τα εισερχόμενα e-mail του χρήστη
- **Password/confirm password (Κωδικός/επιβεβαίωση κωδικού)**

Προσοχή:

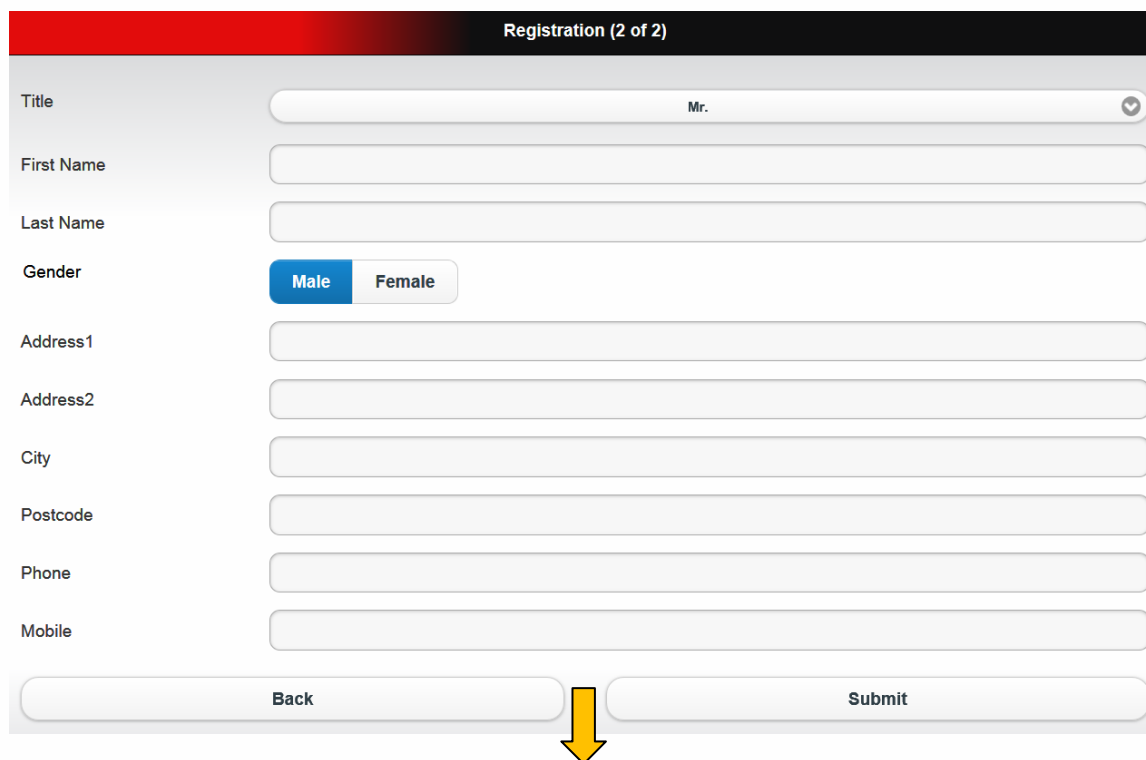
Η διεύθυνση e-mail και ο κωδικός που καταχωρούνται εδώ, είναι τα απαιτούμενα διαπιστευτήρια για τη σύνδεση στο λογαριασμό MELCloud.

Κατά το Login:
Username = το e-mail του χρήστη
Password = Κωδικός

Telephone support security question/answer (Ερώτηση/απάντηση ασφαλείας τηλεφωνικής υποστήριξης)

Εάν απαιτηθεί τηλεφωνική υποστήριξη, οι τεχνικοί μας θα σας κάνουν την ερώτηση που έχετε ορίσει σε αυτό το στάδιο προς επαλήθευση της ταυτότητάς σας.

Τα πεδία στη δεύτερη σελίδα εγγραφής λογαριασμού, σας επιτρέπουν να δημιουργήσετε ένα πλήρες προφίλ με όλες τις προσωπικές σας πληροφορίες



The form is titled "Registration (2 of 2)" and contains the following fields and options:

- Title: A dropdown menu with "Mr." selected.
- First Name: A text input field.
- Last Name: A text input field.
- Gender: Two buttons, "Male" (selected) and "Female".
- Address1: A text input field.
- Address2: A text input field.
- City: A text input field.
- Postcode: A text input field.
- Phone: A text input field.
- Mobile: A text input field.
- At the bottom, there are two buttons: "Back" and "Submit". A yellow arrow points down from the "Submit" button.

- Για να ολοκληρωθεί η διαδικασία εγγραφής πρέπει να διαβαστούν και να γίνουν αποδεκτοί οι όροι και προϋποθέσεις της υπηρεσίας MELCloud.
- Στη συνέχεια το σύστημα θα σας στείλει στη διεύθυνση εγγραφής ένα e-mail με ένα σύνδεσμο ενεργοποίησης, τον οποίον πρέπει να κλικάρετε για να πραγματοποιηθεί η ενεργοποίηση.

Unit Registration

To register your Mitsubishi Electric equipment, the Mitsubishi Electric Wi-Fi Interface must first be connected to the Internet, as described in the installation manual for the adaptor.

Once this has been done, enter the MAC Address and ID as printed on the label on the Wi-Fi Interface.

MAC*

ID*

Please tell us in which country the unit is installed. This allows us to connect you with the correct technical support team, should problems arise.

Country* Italy

Back Submit

Δεν είναι δυνατή η καταχώρηση μιας διασύνδεσης Wi-Fi πριν από τη φυσική της εγκατάσταση.

ΜΕΓ. 10 μονάδες για κάθε λογαριασμό/χρήστη

Για να καταχωρήσετε μια διασύνδεση MAC-557IF-E στην εφαρμογή MELCloud:

- Η διασύνδεση πρέπει να είναι ήδη εγκατεστημένη στην υποδοχή CN105 (92) στην ηλεκτρική πλακέτα της εσωτερικής μονάδας
- Η σύζευξη μεταξύ διασύνδεσης Wi-Fi και access point / router πρέπει να έχει ήδη ολοκληρωθεί
- Η σύνδεση μεταξύ διασύνδεσης Wi-Fi και router πρέπει να έχει ήδη ελεγχθεί

(για περαιτέρω πληροφορίες, παρακαλούμε ανατρέξτε στην ενότητα εγκατάστασης και σύζευξης του παρόντος οδηγού)

Η διαδικασία καταχώρησης απαιτεί την εισαγωγή των ακόλουθων κωδικών:

- **MAC:** 12ψήφιος δεκαεξαδικός κωδικός
- **ID:** 10ψήφιος αριθμός

Οι κωδικοί MAC και ID είναι τυπωμένοι στην ετικέτα στο πίσω μέρος της διασύνδεσης Wi-Fi, βλ. σελ.5

- **Country:** (Χώρα εγκατάστασης). Είναι η χώρα αναφοράς σε περίπτωση ζήτησης τεχνικής υποστήριξης.

7: Καταχώρηση συσκευής 2/

Unità trovata

Abbiamo rilevato un'interfaccia Wi-Fi con MAC e ID che avete inserito e verificato che è in comunicazione con i nostri server. L'interfaccia Wi-Fi che state registrando è per una unità installata di recente o avete sostituito un'interfaccia difettosa ad un'unità che avevate precedentemente registrato al MELCloud? Se non si è certi, scegliere 'Nuova Installazione'

Parte di ricambio

Nuova Installazione

Dettagli Unità

Inserisci qui sotto il numero di modello dell'unità e/o il numero seriale delle unità di raffreddamento/riscaldamento connesse alla vostra interfaccia Wi-Fi.

Unità interna

Unità 1

Dopo aver inserito 3 caratteri, sarà mostrato un elenco di modelli corrispondenti. E' possibile digitare più caratteri per filtrare ulteriormente l'elenco. Selezionare il modello dell'unità dalla lista quando appare.

Numero di modello

MSZ-FD25VA

Numero seriale

Unità esterna

Unità 1

Dopo aver inserito 3 caratteri, sarà mostrato un elenco di modelli corrispondenti. E' possibile digitare più caratteri per filtrare ulteriormente l'elenco. Selezionare il modello dell'unità dalla lista quando appare.

Numero di modello

MUZ-FD25VA

Numero seriale

Aggiungine un altro

Data di installazione*

Data dell'ultima manutenzione*

Indietro

Avanti

Το επόμενο βήμα περιλαμβάνει την εισαγωγή των αριθμών μοντέλου των συνδεδεμένων στη διασύνδεση Wi-Fi εσωτερικών και εξωτερικών μονάδων

Μόνο για Συστήματα Free-Compo*.
Πιέστε «Add another» (Προσθήκη άλλης) για να εισάγετε τις άλλες εσωτερικές μονάδες που συγκροτούν το σύστημα που συσχετίζεται με την εγκατεστημένη διασύνδεση

*Παρακαλούμε ανατρέξτε στον κατάλογο επαγγελματικών σειρών

Προσοχή:

- Για συστήματα **mono** και **multi-split** απαιτείται μία διασύνδεση Wi-Fi για κάθε εσωτερική μονάδα
- Για σύστημα **Mr. Slim Free Compo**, μία διασύνδεση Wi-Fi είναι αρκετή καθώς οι ρυθμίσεις είναι οι ίδιες για όλες τις εσωτερικές μονάδες.

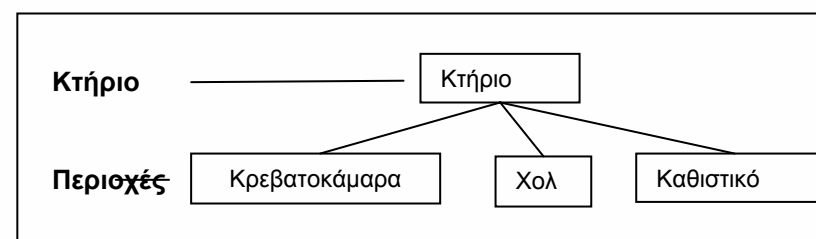
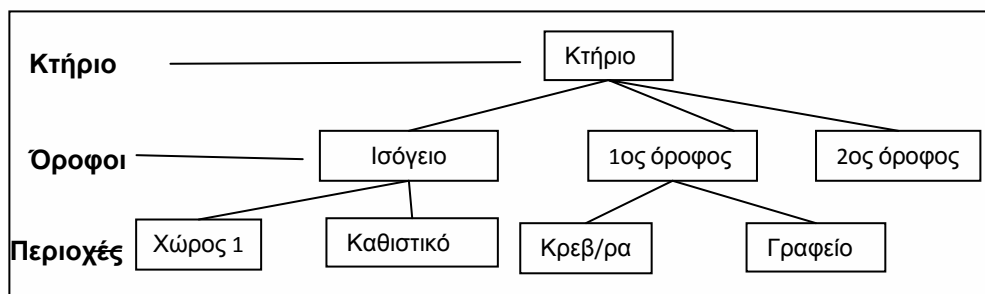
Προσθήκη κτηρίου/Επιλογή ορόφου/Επιλογή περιοχής

Στη σελίδα **Add Building** (Προσθήκη κτηρίου) πρέπει να εισάγετε:

- Name (Όνομα)
 - Type (Τύπος)
 - Address (Διεύθυνση)*
 - Post Code (Ταχ. κωδικός)*
- του κτηρίου εγκατάστασης.

* Τα πεδία **Address** και **Post code** είναι υποχρεωτικά κατά την καταχώρηση ενός νέου συστήματος, καθώς χρησιμοποιούνται αργότερα για τον προσδιορισμό της τοποθεσίας στην εφαρμογή τροφοδοσίας μετεωρολογικών δεδομένων σε πραγματικό χρόνο

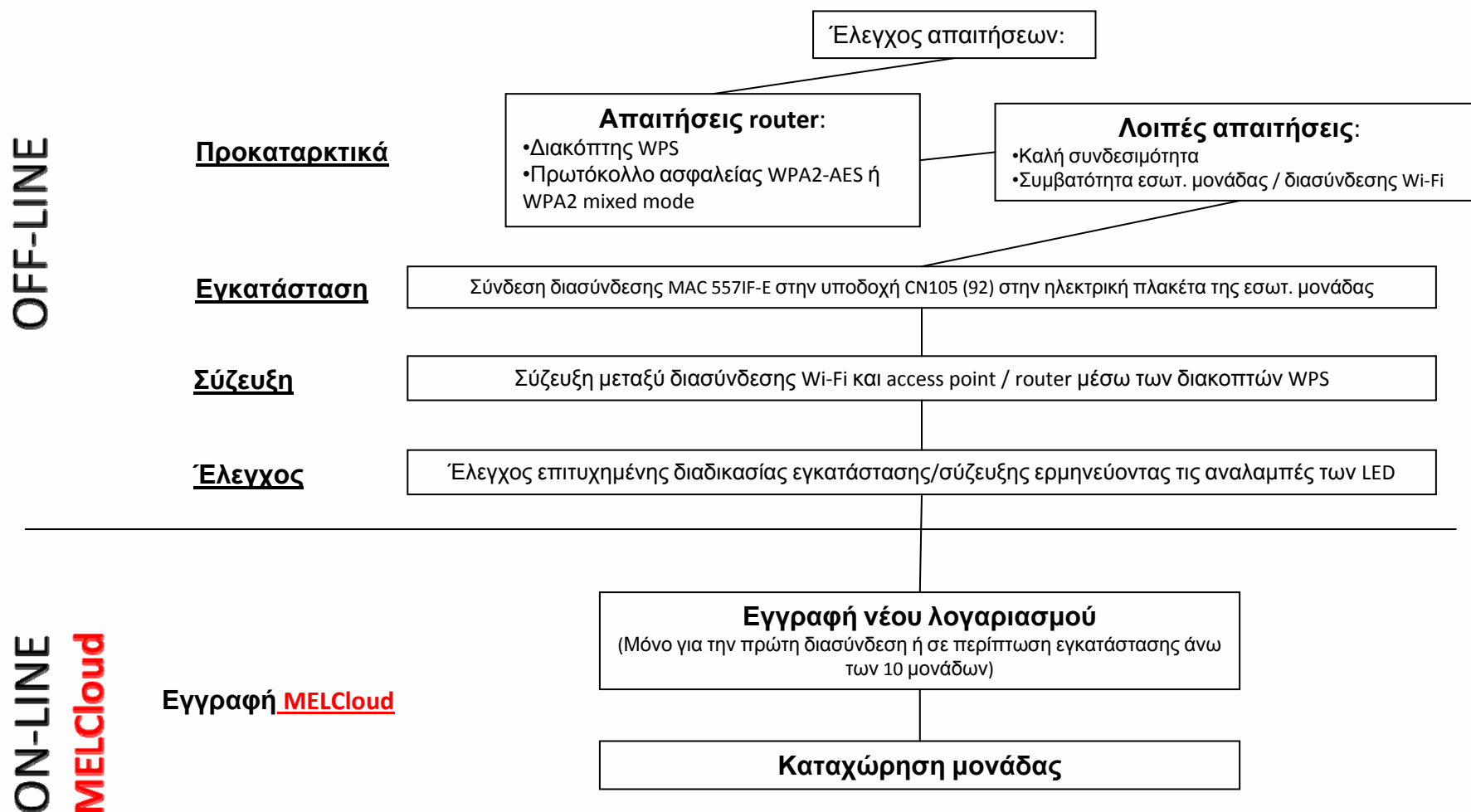
Οι (προαιρετικές) σελίδες **Select Floor** (Επιλογή ορόφου) και **Select Area** (Επιλογή περιοχής) είναι χρήσιμες εάν πρέπει να διαχειρίζεστε πολλαπλές διασυνδέσεις εγκατεστημένες στο ίδιο κτήριο. Μέσω αυτών των βημάτων μπορείτε να διαιρέσετε το κτήριο σε ορόφους ή περιοχές.



Παράδειγμα

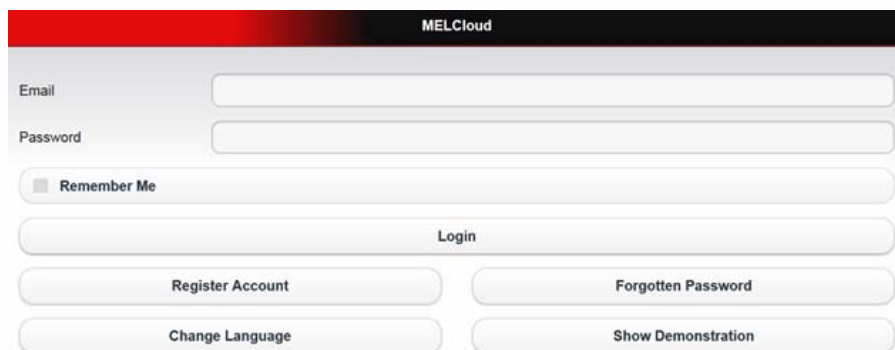
Προσοχή: Η διαδικασία καταχώρησης θα ολοκληρωθεί όταν επιλέξετε σε ποιο κτήριο / όροφο / περιοχή είναι η διασύνδεση και ποιο είναι το όνομά της.

8: Διάγραμμα ροής εγκατάστασης / εγγραφής-καταχώρησης



9: Εφαρμογή smartphone και tablet

Αφού δημιουργήσετε το λογαριασμό σας, μπορείτε να κατεβάσετε δωρεάν, από το αντίστοιχο κατάστημα εφαρμογών, την ειδική εφαρμογή MELCloud για smartphone και tablet.



Τα απαιτούμενα διαπιστευτήρια για σύνδεση στην εφαρμογή είναι τα ίδια που χρησιμοποιούνται στην εφαρμογή μέσω web browser:

- Username: **Το e-mail του χρήστη**
- Password: ο **κωδικός** που έχει οριστεί κατά την εγγραφή

Υποστηριζόμενες συσκευές*

Tablet (μέσω App ή WebClient)

Apple iPad / iPad mini
Samsung Galaxy Tab
Dell Latitude 10
BlackBerry PlayBook

Λειτουργικά συστήματα

Android
Apple iOS / OS X
Microsoft Windows 8
BlackBerry 10

Smartphone (μέσω App ή WebClient)

Apple iPhone
Samsung Galaxy S
Nokia Lumia
BlackBerry Z10



* Αυτή η λίστα συμβατών συσκευών δεν είναι οριστική, άλλες παρόμοιες συσκευές που χρησιμοποιούν τα υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα ή Internet browser πρέπει επίσης να λειτουργούν μέσω ειδικών εφαρμογών ή μέσω Web Browser. Το περιβάλλον χρήσης μπορεί να διαφέρει ελαφρώς ανάλογα με το συνδυασμό υλικού και λογισμικού.