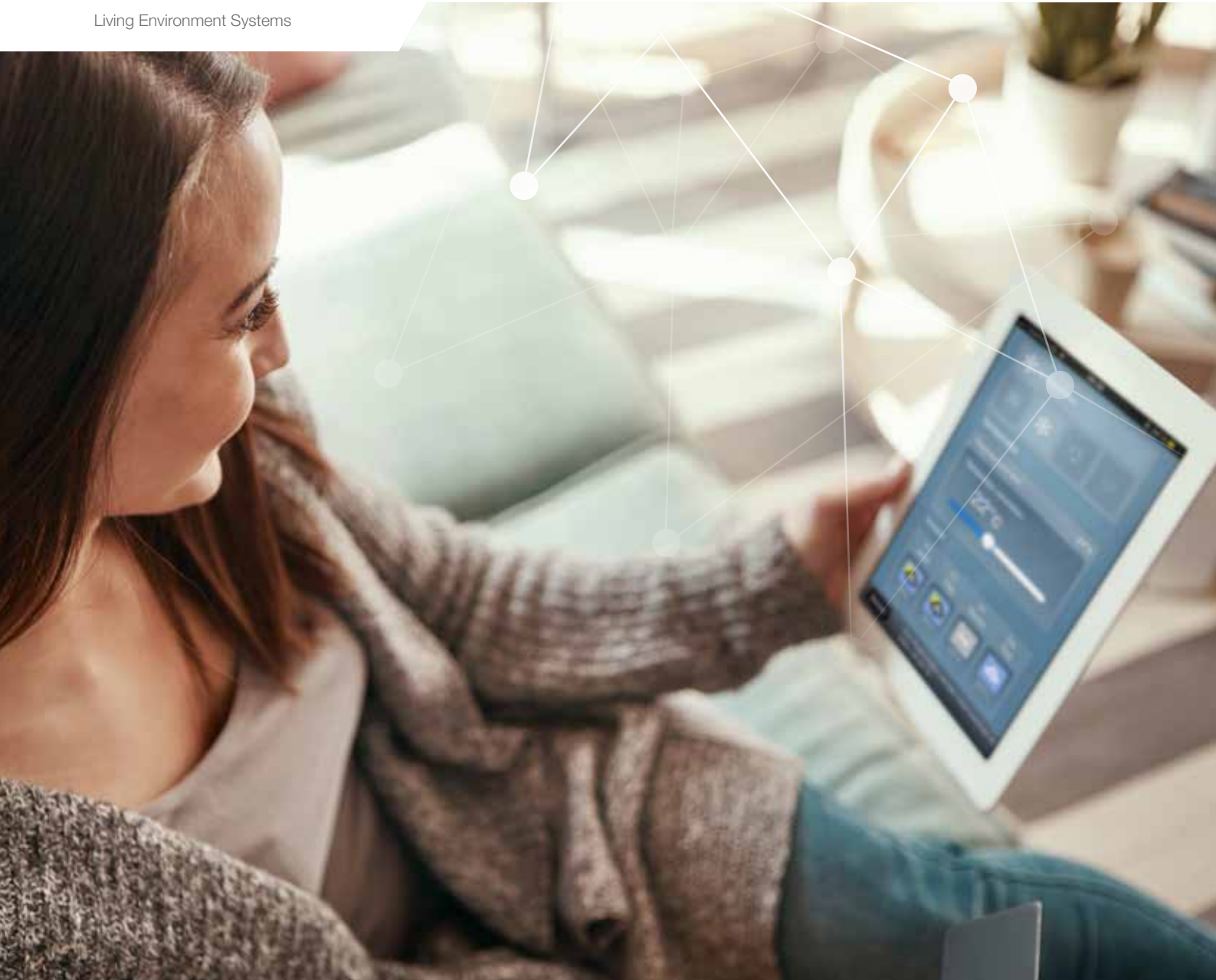


Living Environment Systems

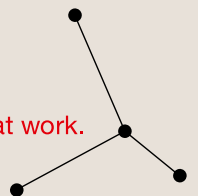


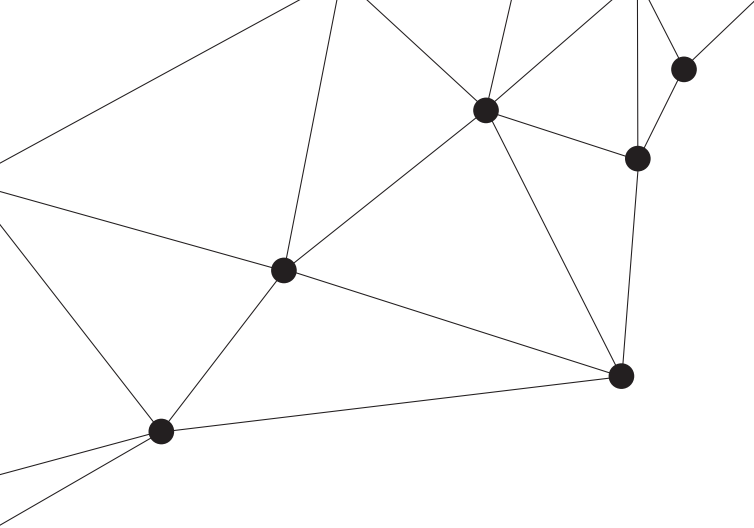
# MELCloud

Mobiele sturing voor uw Mitsubishi Electric-systemen

[mitsubishi-electric.be](http://mitsubishi-electric.be)

Knowledge *at work.*





Mitsubishi Electric LES  
staat voor gebundelde expertise  
voor gezamenlijk succes.

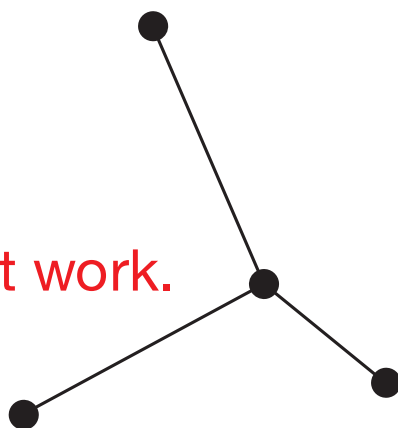
Luisteren en begrijpen.

Intelligente producten ontwikkelen.

Competent adviseren. Trends her-  
kennen. De toekomst vormgeven.

Kennis omzetten in oplossingen.

**Knowledge at work.**





## Eenvoudige bediening en bewaking

Met MELCloud voert u alle instellingen van uw klimatisatie-, ventilatie- of verwarmingssystemen uit via een beveiligde toegang. MELCloud is compatibel met Serie M, Mr. Slim, City Multi, Ecodan en Lossnay producten. Online of via de app. En dat in één enkele toepassing – ook voor verschillende locaties, gebouwen en ruimtes. Een extra voorbeeld van 'Knowledge at work'.

### De belangrijkste kenmerken van MELCloud op een rijtje:

- Gratis gebruik
- Externe bediening van instellingen (aan/uit, temperatuur, ventilatortoerental, bedrijfsmodus, enz.)
- Overzichtelijke bediening van meerdere locaties
- Gegevensmonitoring (werkelijke waarden, bedrijfsstatus, enz.)
- Zeer ruim gamma compatibele Mitsubishi Electric producten
- Programmatie mogelijk
- Weergave van berekende energiegegevens voor systeemanalyse (afhankelijk van de unit)
- Alarmmeldingen via e-mail aan twee ontvangers
- Eenvoudige systeemuuitbreiding

# De voordelen van MELCloud

De toepassingsgebieden van MELCloud zijn veelzijdig: in zakelijke omgevingen zoals kantoren, praktijken en winkels maar ook in privégebruik voor woningen. We tonen u aan de hand van twee voorbeelden de voordelen van mobiele sturing.



## Altijd de juiste temperatuur

**Stel: u bent eigenaar van een winkelketen en u plant tien nieuwe filialen in Europa. Dan wordt centrale toegang tot alle systemen door MELCloud gegarandeerd. Ook eventuele uitbreidingen worden probleemloos uitgevoerd.**

### **Centrale toegang**

De technische afdeling heeft dankzij MELCloud een actueel overzicht van alle bedrijfsgegevens per locatie, kan de temperatuur individueel regelen en kan onmiddellijk ingrijpen bij storingen die automatisch via e-mail worden gemeld. Het beste middel tegen incorrecte lokale bediening.

### **Extra diensten voor installatiebedrijven**

Als gespecialiseerd installatiebedrijf in klimatisatiesystemen kunt u dit als extra service aanbieden. Met een gastaccount hebt u toegang tot alle functies, waaronder alarmmeldingen via e-mail.

### **De voordelen van MELCloud voor professionele gebruikers en installateurs**

- Centrale toegang tot alle gemonteerde units
- Toegangsaccount voor regiomanager
- Gastaccount voor gespecialiseerde installatiebedrijven
- Incorrecte lokale bediening is nagenoeg uitgesloten
- Versturen van alarmmelding bij storingen naar installatiebedrijf en centrale
- Weergave van meerdere gebouwen en verdiepingen mogelijk
- Eenvoudige integratie van extra units
- Toegang via mobiele UMTS-router mogelijk – geen WLAN vereist

# Centrale bediening, onderweg of op vakantie

**U bouwt of verbouwt een huis en laat moderne klimatisatiesystemen installeren. Met MELCloud bedient u alle geïnstalleerde units heel eenvoudig via een tablet of smartphone.**

## **Bediening en controle, ongeacht waar u bent**

Hebt u alle klimatisatie units thuis uitgeschakeld? Met MELCloud kunt u dit snel en met alle zekerheid controleren. Mocht er toch nog iets aan staan, dan schakelt u de unit op afstand uit, waar u ook bent. U kunt ook een beperkte gastaccount instellen, bijvoorbeeld voor uw kinderen. Mocht er een storing optreden, dan wordt u automatisch per e-mail daarover geïnformeerd en kunt u snel actie ondernemen via de app.

## **Perfekte temperatuur in de vakantiewoning**

Ook in de privésfeer is het de moeite waard om meerdere locaties met MELCloud te verbinden. Neem bijvoorbeeld de vakantiewoning. Dan kunt u onderweg naar uw bestemming de gewenste temperatuur van uw vakantiewoning instellen. En mocht u langer op vakantie blijven, dan kunt u bijv. de vakantiemodus van de warmtepompen thuis aanpassen aan de nieuwe datum.

## **De voordelen van MELCloud voor privégebruikers:**

- Centrale toegang tot alle klimatisatie units, ventilatiesystemen en warmtepompen
- Eenvoudige bediening van alle systemen met vooringestelde scenario's
- Vrije en beperkte gastaccounts voor alle gezinsleden
- Op afstand instelbare temperatuur
- Overzicht van het energieverbruik
- Overzicht van heel wat gegevens, bijv. activeren van de vorstbeveiliging bij verwarming of gewenste instelling van de insteltemperatuur
- Alarmmeldingen bij storingen via e-mail

MELCloud voor thuis



# Eenvoudige installatie en uitbreiding

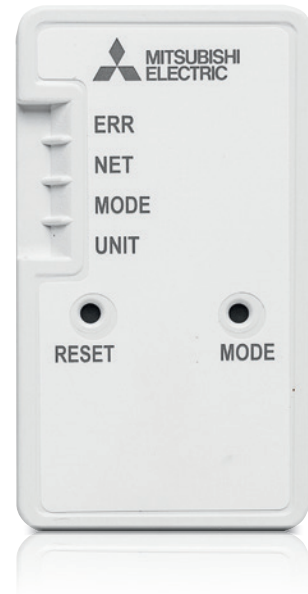
Alle klimatisatie-, ventilatie- en verwarmingsunits van de productlijnen Serie M, Mr. Slim, City Multi, Ecodan en Lossnay kunnen heel eenvoudig met MELCloud worden uitgerust, ook achteraf.

U hebt daarvoor alleen de speciale wifi-adapter van Mitsubishi Electric nodig, die door uw gespecialiseerde installateur wordt geplaatst. Met een WPS-router/LTE-WPS-router, een computer en een smartphone of tablet voor het mobiele gebruik van de app, is het systeem compleet.

De MELCloud-app kunt u gratis downloaden in de App Store, de Microsoft Store of op Google Play. Via de computer vindt u MELCloud onder <https://app.melcloud.com>. U hoeft zich dan enkel nog te registreren en u kunt uw MELCloud altijd en overal gebruiken.

### De voordelen op een rijtje:

- Eenvoudige integratie via de WPS-functie
- Uitbreidbaar zonder extra bekabeling
- Onbeperkt aantal devices per gebruikersaccount



## Doe de MELCloud-test!

Bekijk de MELCloud-demoversie onder <https://app.melcloud.com> en test wat de smart app voor u kan betekenen. Meer informatie, ook over compatibele binneneenheden, vindt u op [melcloud.com](https://melcloud.com).

### Een extra voordeel van MELCloud:

Voor eenvoudig beheer worden alle verbonden locaties op een overzichtelijk plattegrond weergegeven.



### Technische gegevens

- MAC-567IF WiFi-adapter
- Ingangsspanning: DC 12,7 V (via binnenunit)
- Opgenomen vermogen: max. 2 W
- Zendervermogensniveau: max 17,5 dBm bij IEEE 802.11b
- Codering: AES
- Verificatie: WPA2-PSK
- Kabellengte: 2,04 meter
- Frequentieband: 2,4 GHz
- Interfaceprintplaat: CN105
- Eenvoudige verbinding van de adapter door de WPS-functie

# Samen naar de passende oplossing

Mitsubishi Electric wil met innovatieve producten almaar betere prestaties neerzetten. Daarvoor leveren we niet alleen verfijnde technologieën, maar ondersteunen we onze partners vanaf het eerste gesprek tot lang na de installatie.



# Mitsubishi Electric Contact

**Mitsubishi Electric  
Europe B.V. Belgium**

Living Environment Systems  
Autobaan 2  
8210 Loppem  
T +32 (0)50 40 48 48  
F +32 (0)50 39 26 04  
info@mitsubishi-electric.be  
mitsubishi-electric.be

**Service Centre**

Asseseenweg 117-2  
1740 Ternat  
T +32 (0)2 582 77 50  
F +32 (0)2 582 79 47

Onze klimatisatiesystemen en warmtepompen bevatten de gefluoreerde broeikasgassen R410A, R134a, R32.  
Voor meer informatie raadpleegt u de desbetreffende handleiding.

Alle gegevens en afbeeldingen onder voorbehoud. Een aantal producten zijn niet in alle landen beschikbaar.