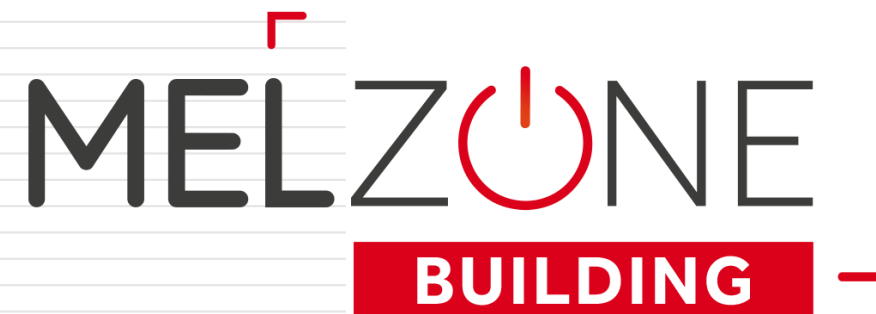


# Centralisation MELZONE BUILDING

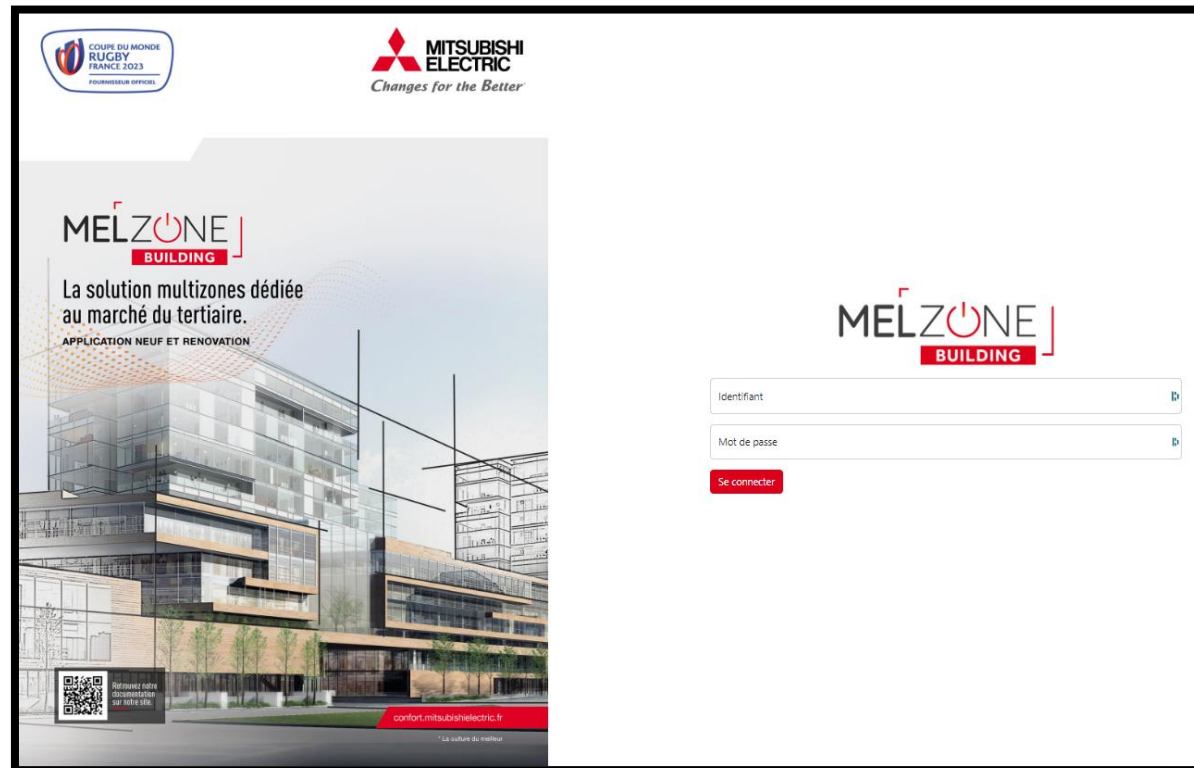
Architecture de principe pour l'installation d'une centralisation  
MELZONE BUILDING et raccordement MODBUS IP  
(protocole en natif)

● 01/12/2023



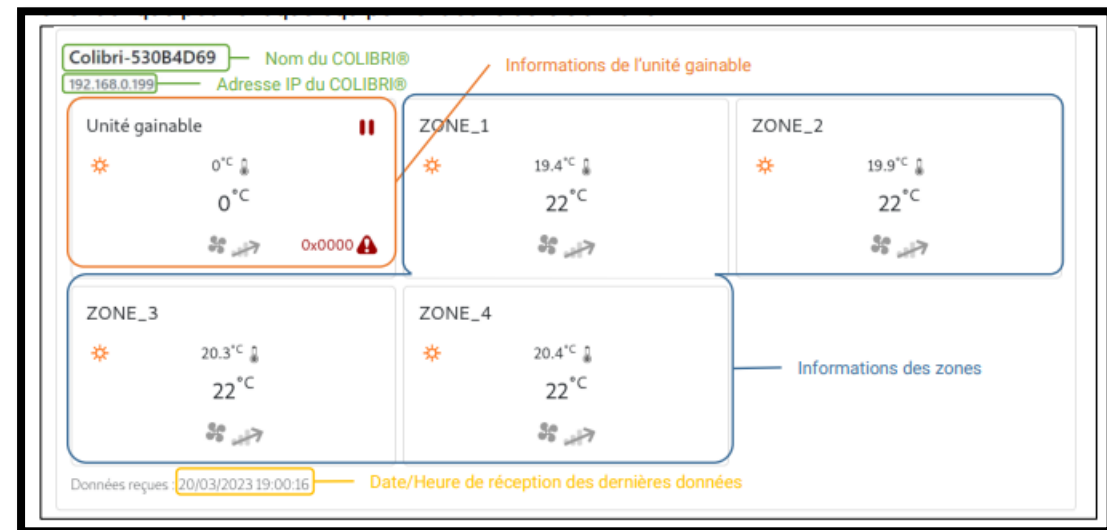
# Fonctionnalités.

- La centralisation MELZ-B-CC-A, permet de visualiser, contrôler l'ensemble des plénums MELZONE BUILDING et carte individuelles MELZ-B-CI-A. L'ensemble des éléments devront être raccordés en câble IP sur la centralisation MELZONE BUILDING.



# Fonctionnalités.

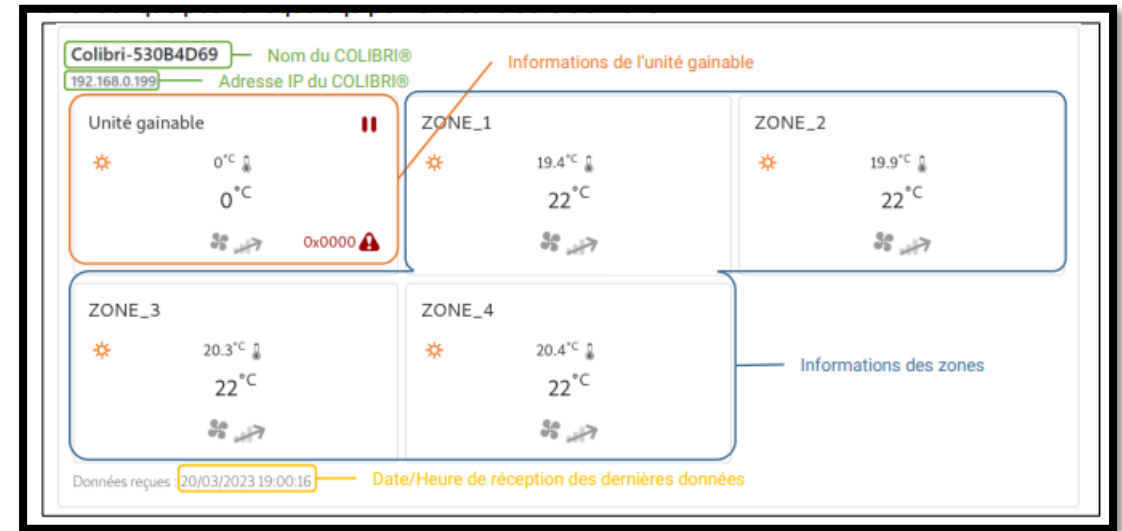
- Gestion des profils EXPLOITANTS / UTILISATEURS
- Créations des comptes par profils
- Gestion multi-locataires
- Aide à la maintenance suivi et historisation des défauts/températures
- Commandes groupés / plénums / zones
- Visualisation groupés / individuels




The screenshot shows the 'Sélectionner les zones concernées' (Select affected zones) screen. It features a 'Tous' (All) button and an 'Aucun' (None) button. Below these, there are three columns of checkboxes for selecting zones. The first column is for 'Colibri-530B4D69', the second for 'Colibri-54142254', and the third for 'Colibri-54146D56'. Each column has checkboxes for ZONE\_1, ZONE\_2, ZONE\_3, and ZONE\_4. At the bottom, there is an 'Envoyer Pilotage' (Send Control) button.

# Fonctionnalités.

- Pilotage par zone
- Pilotage par groupe de zone
- Gestion des consignes
- Gestion des modes
- Pilotage marche / arrêt
- Accès individuel (multilocataire)



Plages Planning
Consignes Planning
Pilotage

Forcer le fonctionnement des équipements

**Marche/Arrêt** ☐ Marche ☐ Arrêt

**Mode** ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

**Vitesse** ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

**Occupation** ☐ Occupé ☐ Inoccupé

# Fonctionnalités.

- Création des plannings
- Gestion des consignes
- Gestion des modes
- Pilotage marche / arrêt
- Accès individuel (multilocataire)

Commandes Groupées

Courbes

Historique Défauts

Rechercher...

Tous

ESSAI

Colibri-00000005

Colibri-00000006

Colibri-00000007

Colibri-00000008

Colibri-00000009

Colibri-0000000A

Groupe 1

Se déconnecter

Recharger

Plages Planning

Consignes Planning

Pilotage

Définir les plages d'application de la consigne de confort

Heure

Jours

Ajouter une plage

Sélectionner les zones concernées

Tous

☐ Groupe 1

<input type="checkbox"/> TEST 1	<input type="checkbox"/> Colibri-00000002	<input type="checkbox"/> Colibri-00000003	<input type="checkbox"/> ESSAI	<input type="checkbox"/> Colibri-00000005	<input type="checkbox"/> Colibri-00000006
<input type="checkbox"/> ZONE_1	<input type="checkbox"/> ZONE_1	<input type="checkbox"/> ZONE_1	<input type="checkbox"/> ZONE_1	<input type="checkbox"/> ZONE_1	<input type="checkbox"/> ZONE_1
<input type="checkbox"/> ZONE_2	<input type="checkbox"/> ZONE_2	<input type="checkbox"/> ZONE_2	<input type="checkbox"/> ZONE_2	<input type="checkbox"/> ZONE_2	<input type="checkbox"/> ZONE_2
<input type="checkbox"/> ZONE_3	<input type="checkbox"/> ZONE_3	<input type="checkbox"/> ZONE_3	<input type="checkbox"/> ZONE_3	<input type="checkbox"/> ZONE_3	<input type="checkbox"/> ZONE_3
<input type="checkbox"/> ZONE_4	<input type="checkbox"/> ZONE_4	<input type="checkbox"/> ZONE_4	<input type="checkbox"/> ZONE_4	<input type="checkbox"/> ZONE_4	<input type="checkbox"/> ZONE_4
<input type="checkbox"/> ZONE_5	<input type="checkbox"/> ZONE_5	<input type="checkbox"/> ZONE_5	<input type="checkbox"/> ZONE_5	<input type="checkbox"/> ZONE_5	<input type="checkbox"/> ZONE_5
<input type="checkbox"/> ZONE_6	<input type="checkbox"/> ZONE_6	<input type="checkbox"/> ZONE_6	<input type="checkbox"/> ZONE_6	<input type="checkbox"/> ZONE_6	<input type="checkbox"/> ZONE_6
<input type="checkbox"/> Colibri-00000007	<input type="checkbox"/> Colibri-00000008	<input type="checkbox"/> Colibri-00000009	<input type="checkbox"/> Colibri-0000000A		
<input type="checkbox"/> ZONE_1	<input type="checkbox"/> ZONE_1	<input type="checkbox"/> ZONE_1	<input type="checkbox"/> ZONE_1		
<input type="checkbox"/> ZONE_2	<input type="checkbox"/> ZONE_2	<input type="checkbox"/> ZONE_2	<input type="checkbox"/> ZONE_2		
<input type="checkbox"/> ZONE_3	<input type="checkbox"/> ZONE_3	<input type="checkbox"/> ZONE_3	<input type="checkbox"/> ZONE_3		
<input type="checkbox"/> ZONE_4	<input type="checkbox"/> ZONE_4	<input type="checkbox"/> ZONE_4	<input type="checkbox"/> ZONE_4		
<input type="checkbox"/> ZONE_5	<input type="checkbox"/> ZONE_5	<input type="checkbox"/> ZONE_5	<input type="checkbox"/> ZONE_5		
<input type="checkbox"/> ZONE_6	<input type="checkbox"/> ZONE_6	<input type="checkbox"/> ZONE_6	<input type="checkbox"/> ZONE_6		

Envoyer Plages Planning

Plages Planning

Consignes Planning

Pilotage

Forcer le fonctionnement des équipements

**Marche/Arrêt** ☐ Marche ☐ Arrêt

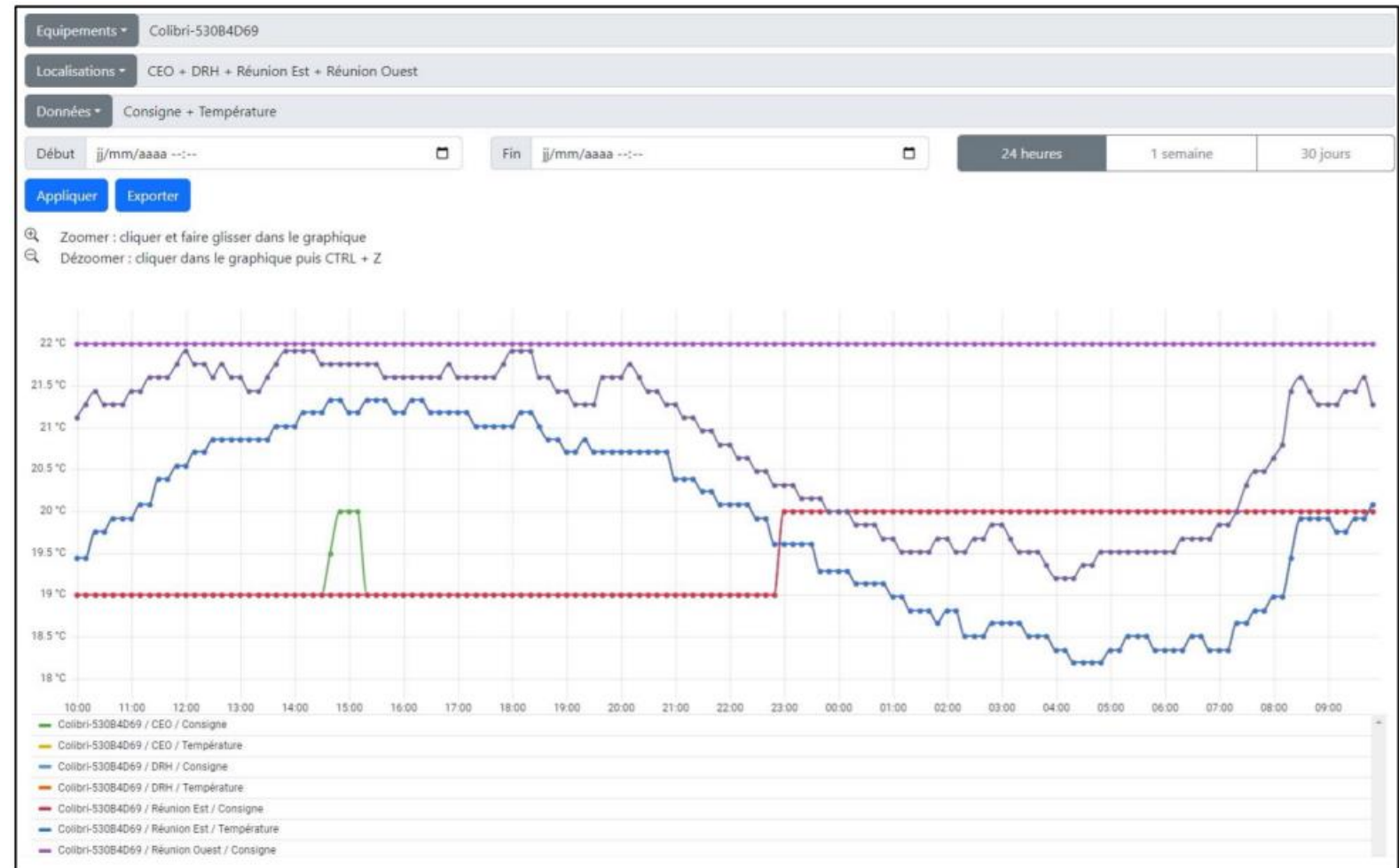
**Mode** ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

**Vitesse** ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

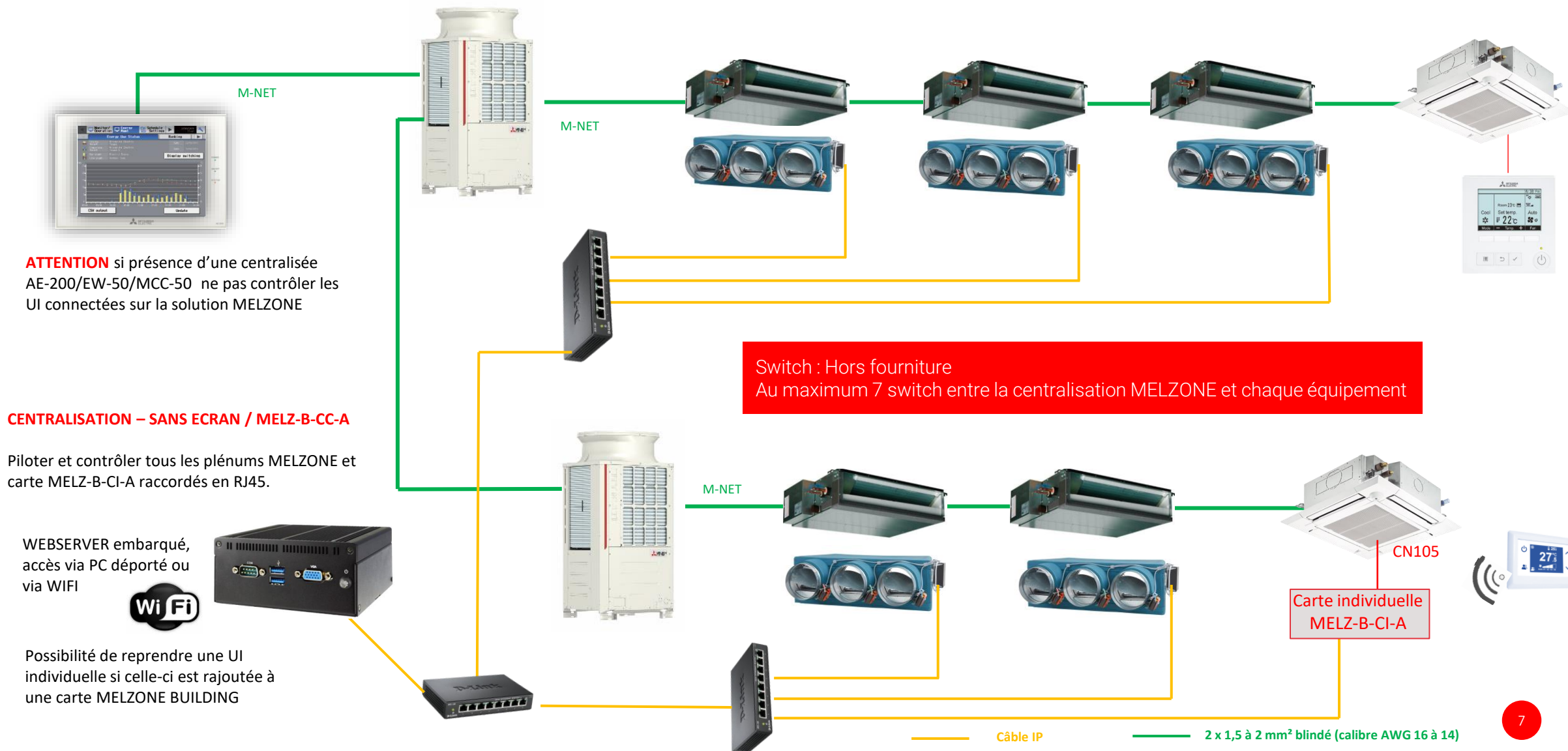
**Occupation** ☐ Occupé ☐ Inoccupé

# Fonctionnalités.

- Historisation des températures
- Exports des températures
- Suivi graphique des consignes
- Historique des défauts
- Aide à l'exploitation
- Accès à la configuration des plenums (Exploitant)



# Architecture de principe.



# Restriction réseau.

