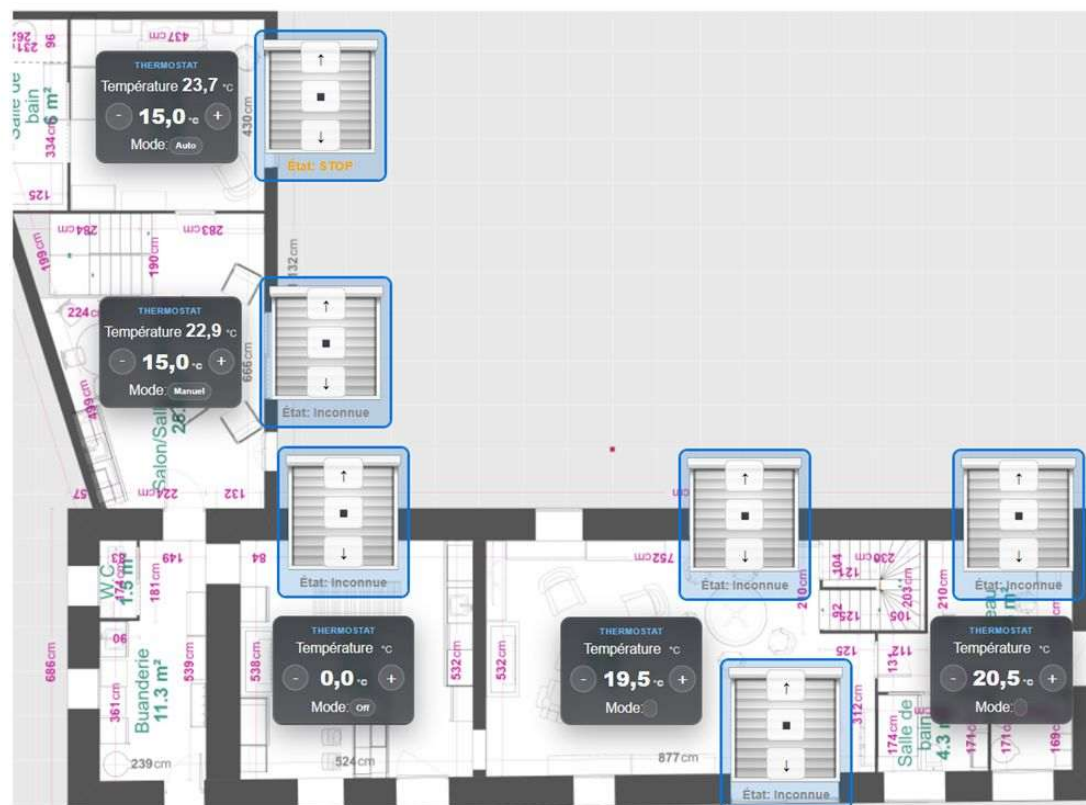


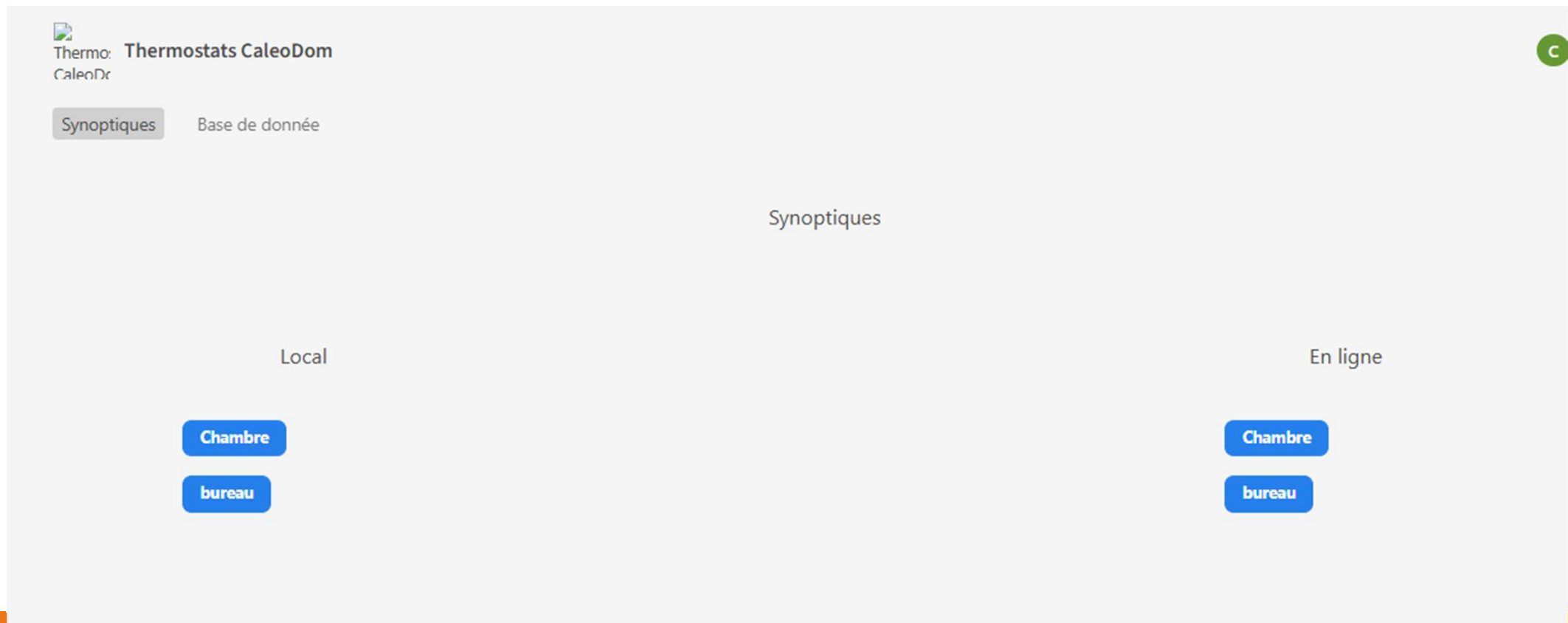


Les thermostats CaleoDom deviennent « HMI » avec le générateur de synoptiques et l'intégration des PAC

Agenda

Ce module permet de

- Créer jusqu'à 11 synoptiques à partir de PowerPoint et d'une bibliothèque d'objets zigbee et Modbus pour les pompes à chaleur
- Permettre d'intégrer des appareils zigbee compatibles du commerce
- Sécurité: les synoptiques peuvent s'afficher localement ou distance avec mot de passe
- Un menu vous permet d'aller sur les bonnes pages avec un nom de bouton paramétrable



Comment cela fonctionne

- Utiliser le PowerPoint téléchargeable sur notre site les pages powerpoint
 - Un powerpoint avec 10 pages
 - Un power avec la bibliothèque d'objets (celui-ci)
- Chaque page de synoptique est composée d'un fond de page que vous créez et des objets
 - Si vous ajoutez du texte, images ou autres
 - Sélectionner tout ce que vous avez ajouté sans les objets zigbee
 - Couper / coller sous forme d'image
 - Mettre l'image en fond de page
- Charger le PowerPoint sur la box avec
<https://adresse-locale-box/scripts/synoptique/index.html>
- Lancer le programme de création des synoptiques
- Utiliser les synoptiques à partir du menu synoptique de l'application thermostat ou bien
https://adresse-locale-box/scripts/synoptique/pag_11.html (1 à 10)
Ou https://zzzz.caleodom.fr/scripts/synoptique.page_1.html hors domicile

Fonctions avancées de sécurité

- Les synoptiques peuvent être bloqués pour n'être utilisés qu'en local
- On peut ajouter un mot de passe
- On peut associer un synoptique à une adresse IP locale (par exemple un synoptique pour une pièce particulière). CaleoDom devient HMI

Changer les paramètres dans les variables globales

Synoptiques Base de donnée powerpoint				
variables globales				
☐	T nom	123 valeur	T texte	
1	access_local_only	0	0	1 : accès local seulement
2	adress_jeedom	0	https://95ca5f8c.eu.jeedom.link/	
3	adress_locale	0	http://192.168.10.111/	
4	auth_active	1		1 : accès par mot de passe
5	ip_page1	0	192.168.68.129,192.168.10.107	IP autorisées pour cette page sinon vide
6	ip_page10	0	192.168.10.111	
7	ip_page11	0	192.168.10.109,192.168.10.107,192	
8	ip_page2	0	192.168.10.105,192.168.10.107	
9	ip_page3	0	192.168.68.129	
10	ip_page4	0	192.168.10.107	
11	ip_page5	0	192.168.68.129	
12	ip_page6	0		
13	ip_page7	0	192.168.10.111	
14	ip_page8	0	192.168.10.111	
15	ip_page9	0	192.168.10.111	
16	page1_Nom	1	Chambre	Nom de la page pour le menu
17	paqe2 Nom	2	bureau	

Fonctions avancées de sécurité

Synoptiques Base de donnée powerpoint

variables globales

☐	T nom	123 valeur	T texte
19	pwd_page1	0	1
20	pwd_page10	0	1234566
21	pwd_page11	0	11
22	pwd_page2	0	12
23	pwd_page3	0	123
24	pwd_page4	0	1234
25	pwd_page5	0	12345
26	pwd_page6	0	1234566
27	pwd_page7	0	1234566
28	pwd_page8	0	1234566
29	pwd_page9	0	1234566

Le mot de passe associé à chaque page

Les objets domotiques disponibles

Les objets zigbee



Interrupteur



100 W
Prise



TRV



Micromoteur



Conso élec



Thermostat



Store

Les objets ModBus



Pompe



Vanne



Relais NC NO

2.5 l/minute

Infos PAC

2.5 l/minute

Infos Solaire

Données numériques PAC et solaire

Composition des objets à placer



TRV « V R9 »

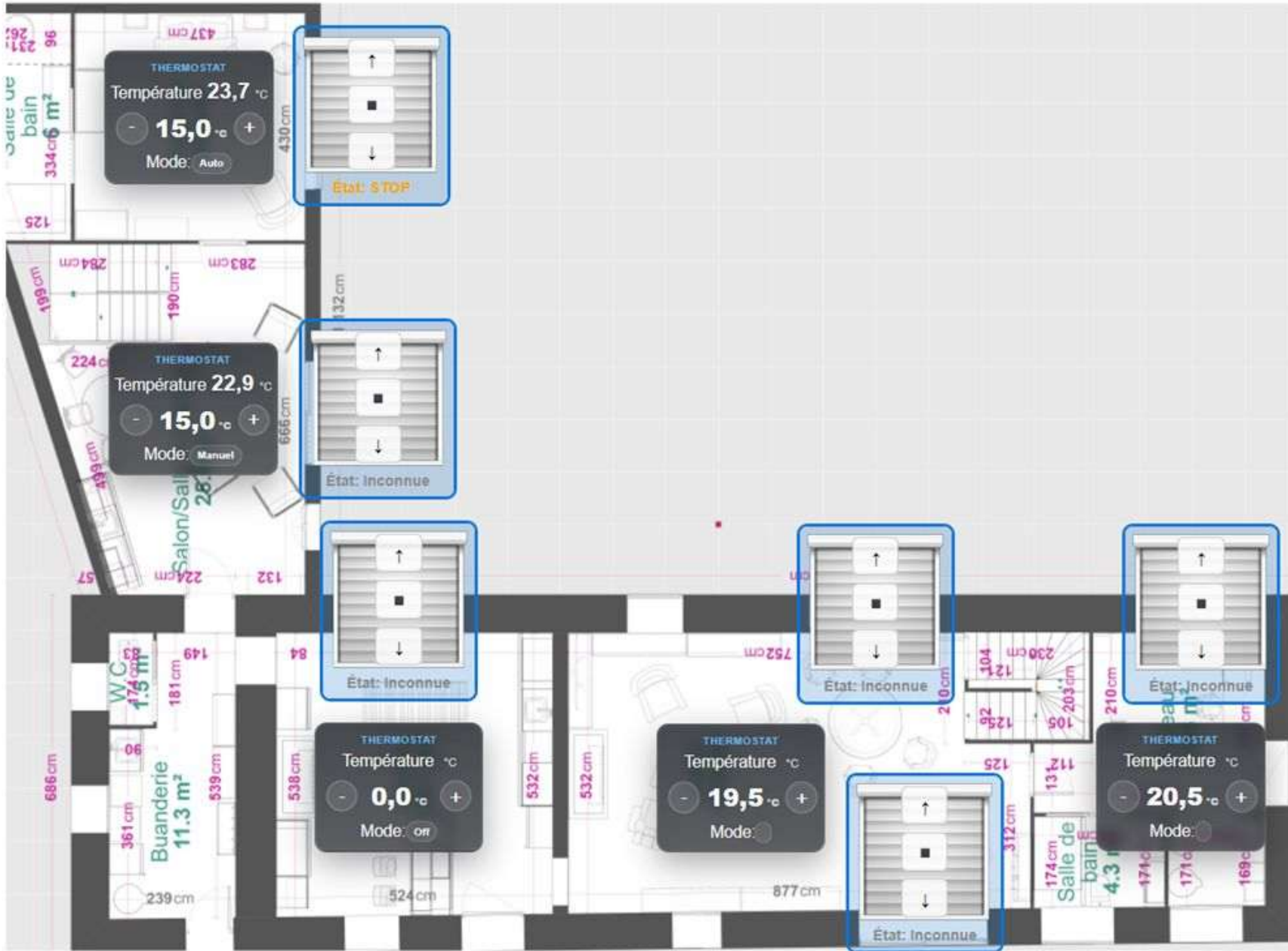
Image descriptive uniquement utilisée dans le PowerPoint à des fins de visuel pendant la construction

Texte utilisé pour la construction du synoptique:

- Le haut gauche de la boîte du texte = milieu de l'objet dans le synoptique
- Le texte = lien vers les informations zigbee :
- TRV : type d'objet
- « V R9 » : objet zigbee qui vous voyez dans l'application thermostat

Exemple de page en construction

Exemple de page HTML



Liste des équipements pour les synoptiques

Icones et états



Texte dans powerpoint

Prise « V Rxx »

TRV « V Rxx »

MM « V Rxx »

Relais1 « V MB Relais x »

Relais2 « V MB Relais x »

Inter « V Rxx »

Volet « V volet x »

Elec « V Pince x »

Actions

Info et bouton poussoir

Info

Info

Info

Info

Info et bouton poussoir

Info (10 états volet) et boutons poussoirs

Info

Commandes associées

state ON / OFF

valve_opening_degree

state ON / OFF

Rx statue% 0 / 1

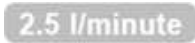
Rx statue% 0 / 1

state ON / OFF

Etat STOP/OPEN/CLOSE , Position (0 à 100)

Current x voltage , energy

Liste des équipements pour les synoptiques

Icones et états	Texte dans powerpoint	Actions	Commandes associées
	T « V Tx »	Info / action	Temperature T consigne +/- mod consigne
	Pompe « V MB Relais x »	Info	Rx statue% 0 / 1
	Vanne1 « V MB Relais x »	Info	Rx statue% 0 / 1
	Vanne2 « V MB Relais x »	Info	Rx statue% 0 / 1
	MB1 V « PAC1 Puissance » « T entree primaire »	Info	« T entree primaire » Voir liste complète
	MB1 V « PAC1 Puissance Solaire » « T ENTREE »	Info	« T ENTREE » Voir liste complète

Liste des équipements à placer dans le powerpoint des pages

Nourrice salon

