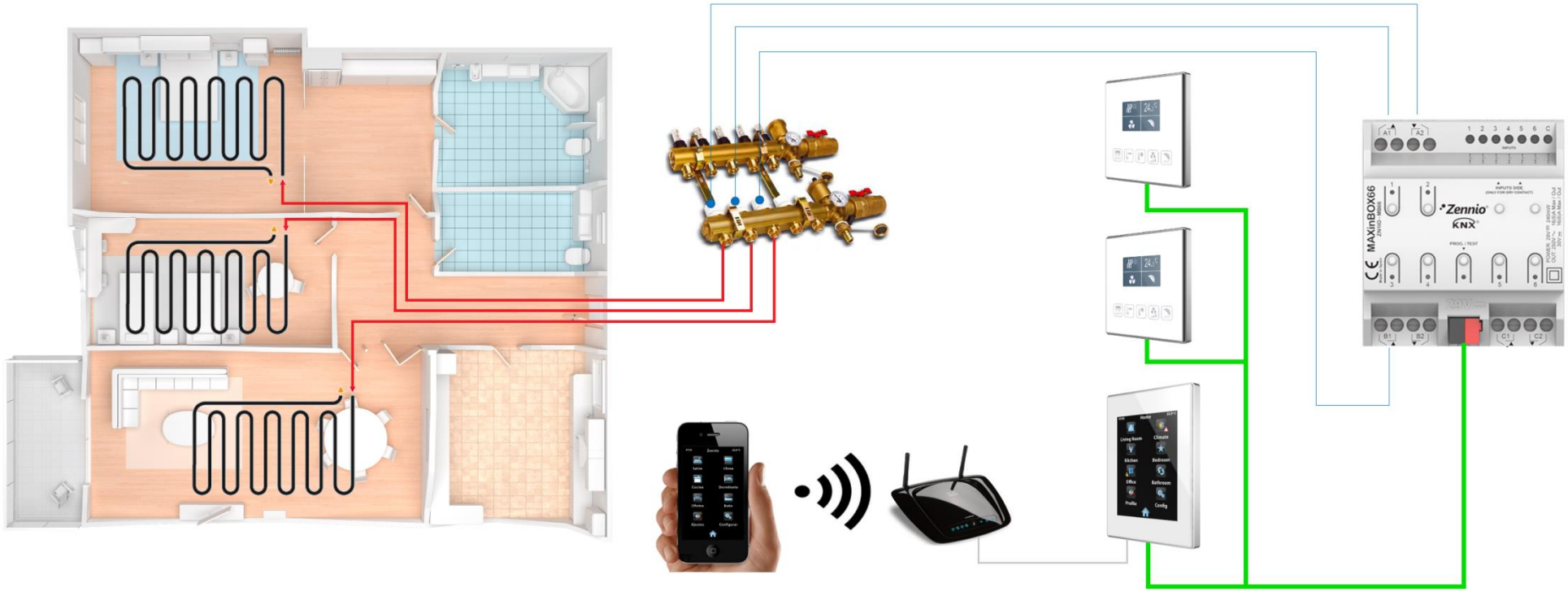
CONTRÔLE DE PLANCHER CHAUFFANT POUR 3 PIÈCES AVEC CONTRÔLE DE LA CHAUDIÈRE



CONTRÔLEURS D'AMBIANCE

- Allumage/Extinction.
- Température de consigne.
- Chronothermostat des pièces.
- Sondes internes de température.
- Contrôle à distance via **Smartphone**.

CONTRÔLE THERMOSTATIQUE

Régule l'ouverture de la vanne au moyen d'une modulation par largeur d'impulsions.

- *Contrôle:* Contrôle PI - PWM de 1 bit – pour vannes tout ou rien.

CONTRÔLEUR DES VANNES

- Ouvre/Ferme la vanne du plancher chauffant.
- Allume/Éteint la chaudière selon la demande des zones.

IMPORTANT: Lorsque vous consulterez le projet ETS, veuillez activer le bouton “Surligner les modifications” de l'onglet Paramètre pour que les modifications apparaissent surlignées en couleur.



DISPOSITIFS UTILISÉS ET SCHÉMA DES CONNEXIONS

ZPS160MPA

Source d'alimentation

REF: ZN1PS-160MPA

MAXinBOX 66

Actionneur multifonction avec 6 sorties / 6 entrées

RÉF: ZN1IO-MB66

InZennio Z41

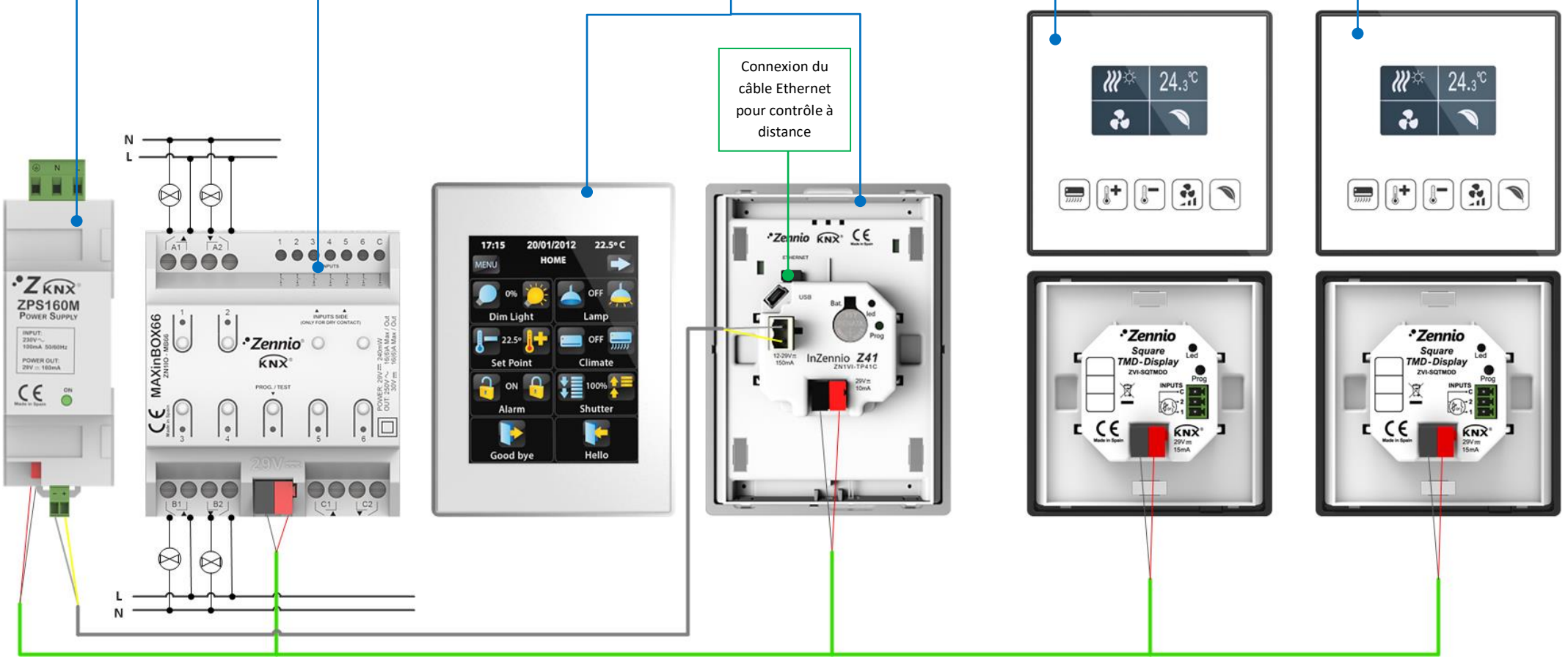
Écran tactile capacitif couleur KNX

REF: ZN1VI -TP41C

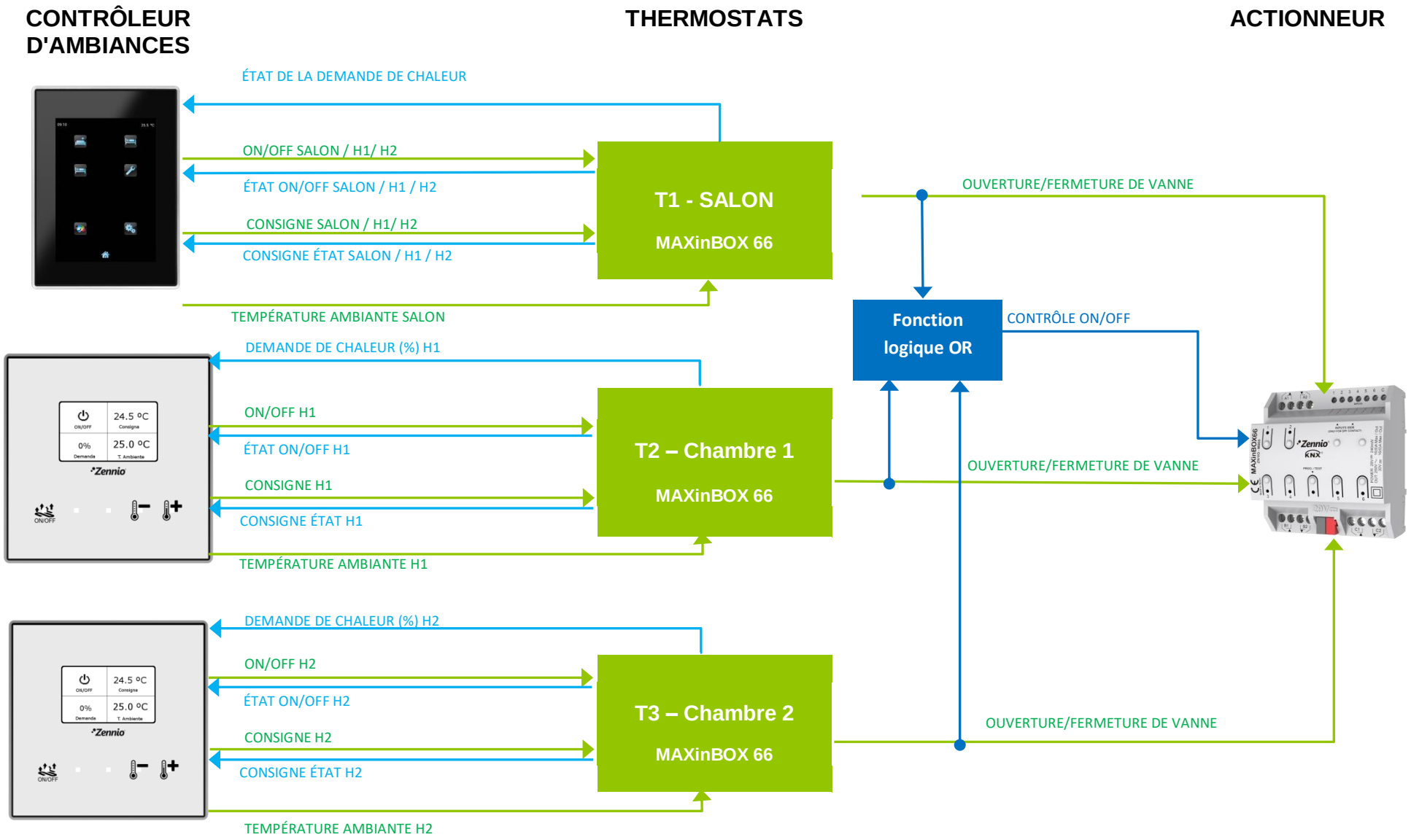
Square TMD-Display

Interrupteur capacitif de 5 boutons et écran graphique supérieur.

REF: ZVI-SQTMDD

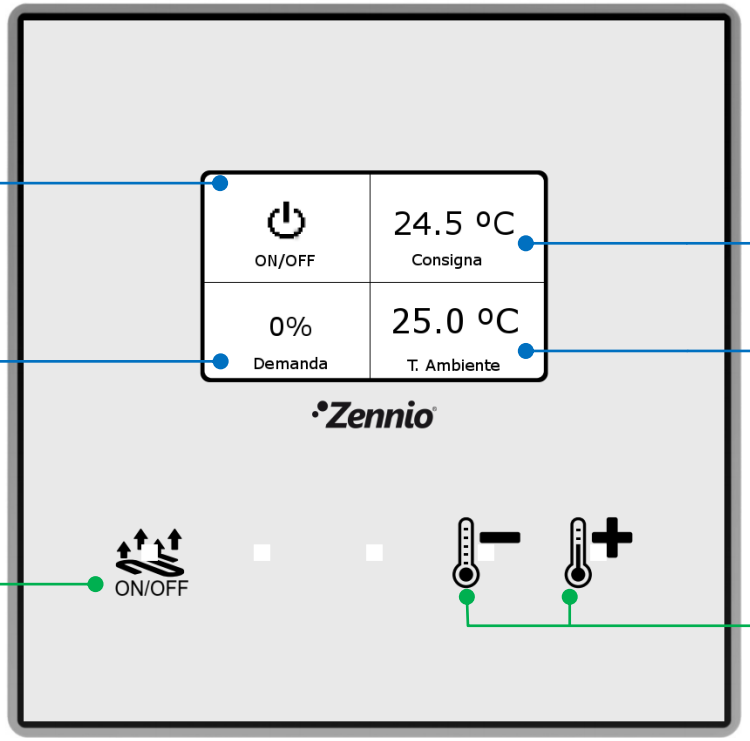


OBJETS DE COMMUNICATION KNX



CONTRÔLEUR D'AMBIANCE

CHAMBRES 1 et 2



Indicateur de l'état de fonctionnement

Chauffage ON

Chauffage OFF

Demande de chaleur

État de la température de consigne

État de la température ambiante

Contrôle d'allumage/extinction du plancher chauffant. Alternance ON/OFF

Contrôle de la température de consigne. Pas de + / - 0,5 ºC.

CONTRÔLE CENTRALISÉ

PAGE PRINCIPALE

Accès aux sous-pages de contrôle des zones et de visualisation de l'état de la chaudière.



RÉGLAGES

CONFIGURER

SALON / CHAMBRE 1 / CHAMBRE 2

Page de contrôle des zones

Contrôle d'allumage de la zone

Allumer zone

Éteindre zone

Contrôle de température de consigne

- 0,5 °C

+ 0,5 °C



Demande chaleur zone

HOME
Retour à la page principale

Température actuelle

CHRONOTHERMOSTAT

Contrôle du chronothermostat

Contrôle activer/désactiver chronothermostat

Accès à la page du chronothermostat



CHAUDIÈRE

Visualisation de l'état de la chaudière et de la demande des zones.

État Chaudière

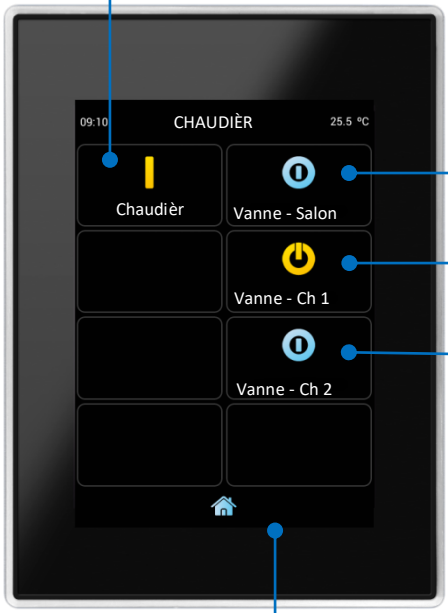
Chaudière allumée

Chaudière éteinte

État Vannes

Vanne active

Vanne inactive



HOME
Retour à la page principale

PRODUITS ALTERNATIFS

ALTERNATIVES AU CONTROLEUR DE PIÈCES



InZennio Z41 (Réf. ZN1VI-TP41)
Écran tactile capacitif couleur KNX



TMD-Display One (Réf. ZVI-TMDD)
Contrôleur de pièces capacitif KNX



InZennio Z38i (Réf. ZN1VI-TP38i)
Écran tactile monochrome KNX.



Roll-ZAS (Réf. ZN1VI-TPZAS)
Contrôleur tactile.



Z41 Lite (Réf. ZVI-Z41LIT)
Écran tactile couleur capacitif Lite.

ALTERNATIVES À L'ACTIONNEUR



MAXinBOX 16 Plus
(Réf. ZN1IO-MB16)
Actionneur multifonction 16 sorties.



ACTinBOX CLASSIC HYBRID
(Réf. ZN1IO-AB46A)
Actionneur multifonction avec 4 sorties et 6 entrées.



ACTinBOX QUATRO
(Réf. ZN1IO-AB40)
Actionneur multifonction 4 sorties.

PROCHAINEMENT



HeatingBOX 230V 8X
(Réf. ZCL-4HT230)
Actionneur de chauffage avec sorties à 230 VAC - 8 canaux



MAXinBOX 8
(Réf. ZN1IO-MB8)
Actionneur multifonction 8 sorties.



ACTinBOX MAX 6
(Réf. ZN1IO-AB60)
Actionneur multifonction 6 sorties.



MINiBOX 25 (Réf. ZIO-MN25)
Actionneur multifonction avec 2 sorties (16A) et 5 entrées analogiques-numériques.



HeatingBOX 230V 4X
(Réf. ZCL-4HT230)
Actionneur de chauffage avec sorties à 230 VAC - 4 canaux