Widgets d'exploitation

Les widgets sont des éléments de l’interface Web du module 2PIO qui permettent aux opérateurs et aux utilisateurs finaux de **piloter les équipements et de visualiser leur état**, directement depuis le tableau de bord.

Associés aux variables du module, ils permettent d’**envoyer des commandes, de consulter des états ou d’afficher des mesures,** sans avoir à accéder directement aux variables ou aux scénarios.

1 – Types de widgets

Différents widgets sont disponibles selon les besoins de l’installation :

- **Interrupteur** : commande marche/arrêt d’un équipement
- **Switch à glissière** : sélection entre plusieurs états ou modes de fonctionnement
- **Variateur** : réglage d’une valeur sur une plage définie
- **Variateur d’ouvrant** : commande de la position d’un ouvrant (volet, brise-soleil orientable…)
- **Capteur** : affichage d’une mesure ou d’une valeur
- **Voyant d’état** : visualisation de l’état d’une variable (marche/arrêt, défaut, alarme…)
- **Régulation** : pilotage d’un équipement à partir d’une consigne et d’une mesure

Les widgets disponibles permettent ainsi de créer une interface adaptée aux besoins de pilotage et de consultation de l’installation.

2 – Liaison avec les variables

Chaque widget est associé à une ou plusieurs variables du module, en local ou à distance. Selon son type et les variables utilisées, il permet de consulter une information, de transmettre une commande ou d’assurer ces deux fonctions.

3- Accès direct aux widgets en mode application sur smartphone

L’interface Web du module 2PIO peut être utilisée en mode application sur smartphone. Une icône placée sur l’écran d’accueil permet d’accéder rapidement à la page Widgets, sans avoir à ouvrir le navigateur et à saisir l’adresse du module.

L’utilisateur peut sélectionner l’option *« Rester connecté »* pour conserver sa session et accéder plus rapidement aux widgets lors des utilisations suivantes.

Pour découvrir les étapes d’installation et d’utilisation, consultez la page : accès en mode application sur smartphone