# **Tutoriel Bibliothèque Elaii sur ICONICS V2.18**

Table des matières

[**Tutoriel Bibliothèque Elaii sur ICONICS V2.13** 1](#_Toc85127434)

[1) Tuto création de Displays : 3](#_Toc85127435)

[2)Le Menu du Bandeau de Gauche 6](#_Toc85127436)

[ Point Alarme / Défaut[Smrt\_Alarme\_Defaut\_Incendie] 8](#_Toc85127437)

[ **Point Etat[Smrt\_Etat\_Actif\_Inactif]** 9](#_Toc85127440)

[**Point 2 Etats Actif/Inactif Clignotant** 10](#_Toc85127441)

[ **Réarmement Défaut [Template\_Smrt\_Rearmement\_Defaut]** 11](#_Toc85127442)

[ Affichage Température / Mesure [Template\_Smrt\_Temp\_Et\_Mesure] 12](#_Toc85127443)

[ Affichage Température Extérieure[Template\_Smrt\_Temp\_Ext] 13](#_Toc85127446)

[Commande 2 Modes [Smrt\_Commande\_Mode1\_2] 14](#_Toc85127448)

[Commande 3 Modes [Smrt\_Commande\_CTA\_Mode1\_2\_3] 15](#_Toc85127449)

[Commande 4 Modes [Smrt\_Commande\_CTA\_Mode1\_2\_3\_4] 16](#_Toc85127450)

[Commande 5 Modes [Smrt\_Commande\_CTA\_Mode1\_2\_3\_4\_5] 17](#_Toc85127451)

[Commutateur 2 Etats [Smrt\_Commutateur] 18](#_Toc85127452)

[Commutateur 3 Etats [Smrt\_Commutateur\_3\_Modes] 18](#_Toc85127453)

[Commutateur 4 Etats [Smrt\_Commutateur\_4\_Modes] 19](#_Toc85127454)

[Bouton d’ouverture de Page/Vue 19](#_Toc85127455)

[3) Le Cadre Centrale 20](#_Toc85127456)

[CTA 20](#_Toc85127457)

[Les Sondes de Température 20](#_Toc85127458)

[Les Défauts 24](#_Toc85127459)

[Détection de fumées 27](#_Toc85127460)

[Les Moteurs 29](#_Toc85127461)

[Le Registre 35](#_Toc85127462)

[Les Forçages 37](#_Toc85127463)

[La Sonde Antigel 45](#_Toc85127464)

[Le Capteur de pression 46](#_Toc85127465)

[La Pompe 47](#_Toc85127466)

[La Batterie Electrique 51](#_Toc85127467)

[Les Compteurs 52](#_Toc85127468)

[Les Ventilo-Convecteur (VCO) 56](#_Toc85127469)

[4) Le Plan de Niveau 56](#_Toc85127470)

[5) Les Réglages 57](#_Toc85127471)

[Les Consignes 2 modes 57](#_Toc85127472)

[Les Mesures Analogiques 59](#_Toc85127473)

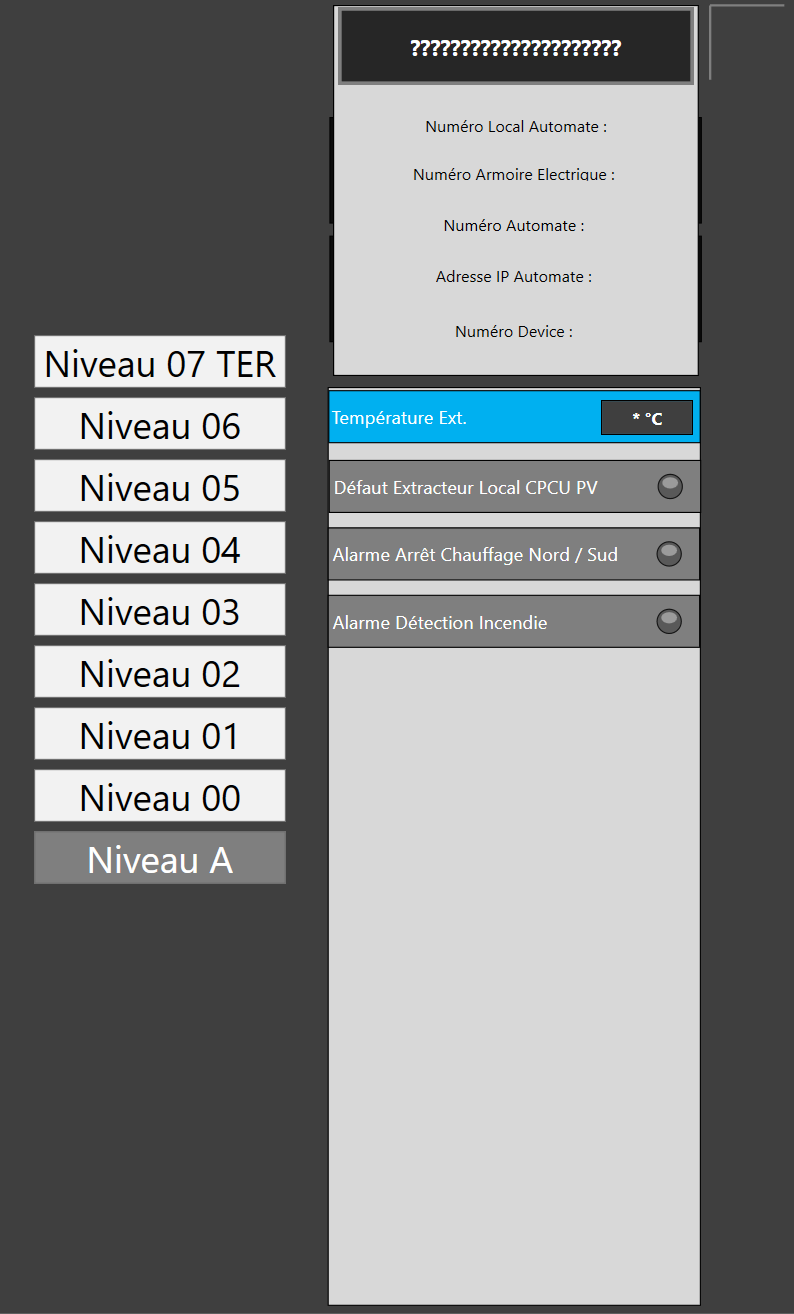
[Les Consignes Analogiques 60](#_Toc85127474)

[Les Graphiques 62](#_Toc85127475)

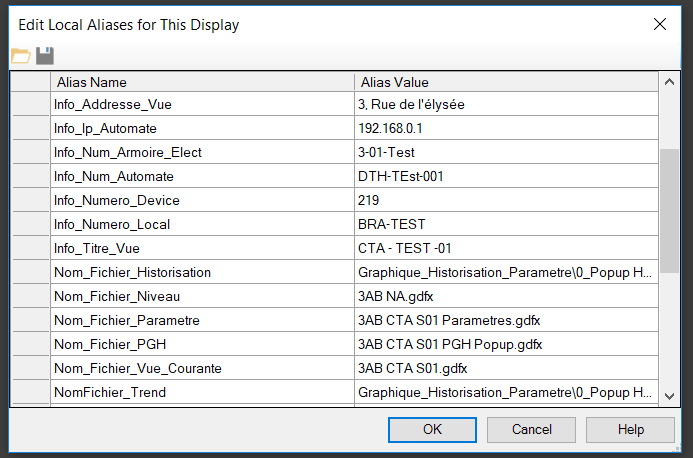
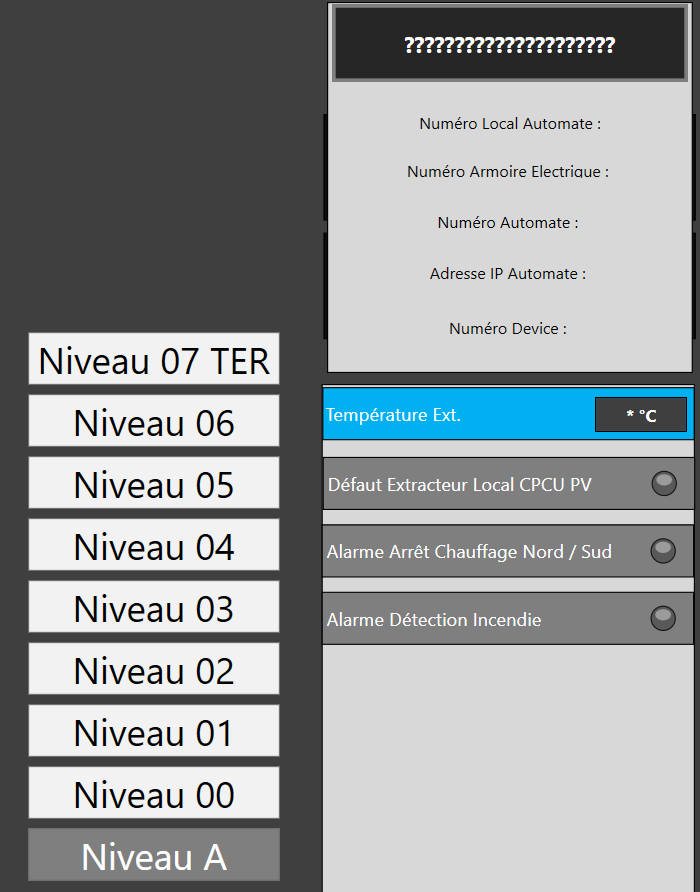
# Tuto création de Displays :

A FAIRE lors d’une création de nouvelle page :

* Dans La Bibliothèque ELAII\AN\_Bandeau\_Gauche, prendre Le bandeau de gauche qui correspond à l’immeuble
  + - (ex. ici le 3AB) :  
      La racine des tag doit respecter la nommination suivante :  
      00 : Menu (etage,Nom Batiment,Nom Local)
    - 01 : information générique et titre
    - 02 : bando de gauche
    - 03 : équipement plomberie
    - 04 : équipement aéraulique



Repère permettant de positionner correctement le bandeau de gauche sur le cadre central. Ce repère n’apparait pas en exécution

  
 Les informations suivantes doivent être renseignées :

Classer Les Alias dans l’ordre d’affiche sur le synoptique

Double\_Local\_Alias Trend et Historisation

# 2)Le Menu du Bandeau de Gauche

Mettre comme nom des smart à chaque fois des Smrt

Inveser commut et commande ajouter une temperature ext.

Ajouter un exemple de chaque type voir doc bandeau de gauche d’alexis.

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Menu** | |
| **Description : permet l’affichage d’un menu par défaut avec espacement entre bouton réglable. Possède des boutons par défaut** | |
|  | Pour ajuster l’espacement entre les boutons il suffit de modifier la propriété Height d’un des rectangles, puis de faire un update Shared depuis onglet dynamique du menu en haut. |

Cette partie décrit les Smart Object dédié au bandeau de gauche. Il se trouve dans la bibliothèque ELAII\AN\_Bandeau\_Gauche.

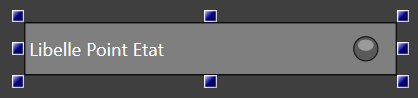
## Point Alarme / Défaut[Smrt\_Alarme\_Defaut\_Incendie]

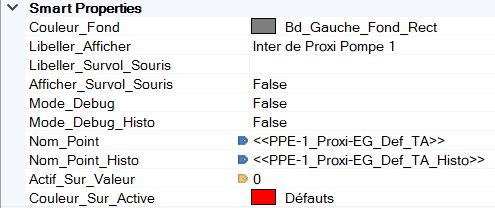
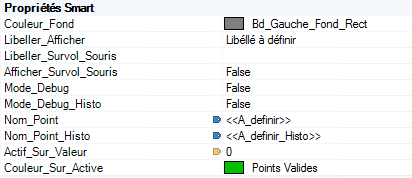
## 

## 

|  |
| --- |
| Permet de définir la couleur de fond du cartouche Alarme |
| Non utilisé ici |
| Non Utilisé |
| Libellé affiché dans le cartouche |
| Libellé affiché lors du survol de la zone avec la souris |
| Mettre à True pour afficher le libellé Survol Souris |
| Active l’affichage des infos de débogage pour le Nom\_Point |
| Active l’affichage des infos de débogage pour le Nom\_Point\_Histo |
| Nom du Tag déclenchant l’alarme |
| Nom du Tag contenant l’historisation du point sert pour les graphs |
| **Alarme Active Sur valeur égale à 1** |

## Point Etat[Smrt\_Etat\_Actif\_Inactif]





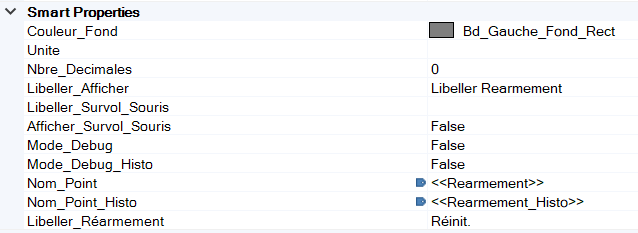
|  |
| --- |
| Permet de définir la couleur de fond du cartouche Etat |
| Libellé affiché |
| Libellé affiché lors du survol de la zone avec la souris |
| Mettre à True pour afficher le libellé Survol Souris |
| Active l’affichage des infos de débogage pour le Nom\_Point |
| Active l’affichage des infos de débogage pour le Nom\_Point\_Histo |
| Nom du Tag déclenchant l’alarme |
| Nom du Tag contenant l’historisation du point sert pour les graphs |
| Etat Actif Sur Valeur égal à |
| Couleur Sur état Actif |

## Point 2 Etats Actif/Inactif Clignotant

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_2\_Etats\_Actif\_Inactif** | |
| **Description : Bouton permettant l’affichage de 2 Etats Actif/Inactif Clignotant (Ex. : Alarme Seuil Haut/Bas)** | |
|  |  |

## Réarmement Défaut [Template\_Smrt\_Rearmement\_Defaut]





|  |
| --- |
| Permet de définir la couleur de fond du cartouche |
| Non utilisé ici |
| Non Utilisé |
| Libellé affiché dans le cartouche |
| Libellé affiché lors du survol de la zone avec la souris |
| Mettre à True pour afficher le libellé Survol Souris |
| Active l’affichage des infos de débogage pour le Nom\_Point |
| Active l’affichage des infos de débogage pour le Nom\_Point\_Histo |
| Nom du Tag indiquant le réarmement |
| Nom du Tag contenant l’historisation du point sert pour les graphs |
| Libellé afficher lors du réarmement dans le cartouche [?] |

## Affichage Température / Mesure [Template\_Smrt\_Temp\_Et\_Mesure]

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | --- | | Permet de définir la couleur de fond du cartouche | | Unité de la mesure (°C, Ppm, Kw,…) | | Nombre de décimale à afficher | | Libellé affiché dans le cartouche | | Libellé affiché lors du survol de la zone avec la souris | | Mettre à True pour afficher le libellé Survol Souris | | Active l’affichage des infos de débogage pour le Nom\_Point | | Active l’affichage des infos de débogage pour le Nom\_Point\_Histo | | Nom du Tag contenant la mesure à afficher | | Nom du Tag contenant l’historisation du point. sert pour les graphs | |

## 

## Affichage Température Extérieure[Template\_Smrt\_Temp\_Ext]

## 

|  |
| --- |
| Permet de définir la couleur de fond du cartouche |
| Unité de la mesure (°C, Ppm, Kw,…) |
| Nombre de décimale à afficher |
| Libellé affiché dans le cartouche |
| Libellé affiché lors du survol de la zone avec la souris |
| Mettre à True pour afficher le libellé Survol Souris |
| Active l’affichage des infos de débogage pour le Nom\_Point |
| Active l’affichage des infos de débogage pour le Nom\_Point\_Histo |
| Nom du Tag contenant la mesure à afficher |
| Nom du Tag contenant l’historisation du point. sert pour les graphs |

## Commande 2 Modes [Smrt\_Commande\_Mode1\_2]

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Commande\_Mode1\_2** | |
| **Description : Bouton permettant la commande d’une action à 2 mode (ex. : ARRET/MARCHE, AUTO/MANU,…)** | |
|  | Les propriétés ci-dessus montre l’exemple pour une commande Arrêt/Auto  **Le Nom de Fichier Popup ne doit pas être changé** |

## Commande 3 Modes [Smrt\_Commande\_CTA\_Mode1\_2\_3]

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Commande\_Mode\_1\_2\_3** | |
| **Description : Bouton permettant la commande d’une action à 3 modes (ex. : ARRET/AUTO/MARCHE, PV/GV/AUTO,…)** | |
|  | Les propriétés ci-dessus montre l’exemple pour une commande Arrêt/Auto/Manu  **Le Nom de fichier Popup ne doit pas être changé** |

## Commande 4 Modes [Smrt\_Commande\_CTA\_Mode1\_2\_3\_4]

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Commande\_Mode\_1\_2\_3\_4** | |
| **Description : Bouton permettant la commande d’une action à 4 modes (ex. : ARRET/AUTO/MARCHE, PV/GV/AUTO,…)** | |
|  | Les propriétés ci-dessus montre l’exemple pour une commande Occupe/Inoccupé/Bypass/StandBy  **Le Nom de fichier Popup ne doit pas être changé** |

## Commande 5 Modes [Smrt\_Commande\_CTA\_Mode1\_2\_3\_4\_5]

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Commande\_Mode\_1\_2\_3\_4\_5** | |
| **Description : Bouton permettant la commande d’une action à 5 modes (ex. : ARRET/AUTO/MARCHE, PV/GV/AUTO,…)** | |
|  | **Le Nom de fichier Popup ne doit pas être changé** |

## Commutateur 2 Etats [Smrt\_Commutateur]

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Commutateur** | |
| **Description : Bouton permettant l’affichage de l’état d’un commutateur 2 Etats (ex. : Auto/Manu)** | |
|  | Les propriétés ci-dessus montre l’exemple pour un commutateur Auto/Manu |

## Commutateur 3 Etats [Smrt\_Commutateur\_3\_Modes]

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Commutateur\_3Modes** | |
| **Description : Bouton permettant l’affichage de l’état d’un commutateur 3 Etats (ex. : Auto/Manu/Arrêt)** | |
| AUTO MARCHE ARRET | Les propriétés ci-dessus montre l’exemple pour un commutateur Arrêt/PV/GV |

## Commutateur 4 Etats [Smrt\_Commutateur\_4\_Modes]

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Commutateur\_4Modes** | |
| **Description : Bouton permettant l’affichage de l’état d’un commutateur 3 Etats (ex. : Auto/Manu/Arrêt/Autres)** | |
| PV MV GV AUTO | Les propriétés ci-dessus montre l’exemple pour un commutateur PV/MV/GV/AUTO |

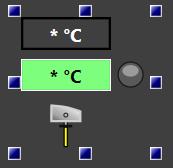
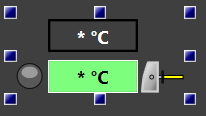
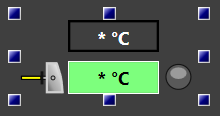
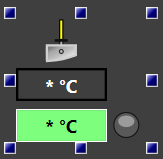
## Bouton d’ouverture de Page/Vue

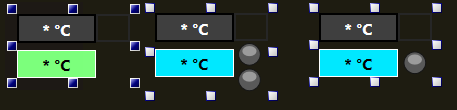
|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Bouton\_Lien\_Page** | |
| **Description : Bouton l’ouverture d’un synoptique** | |
|  |  |

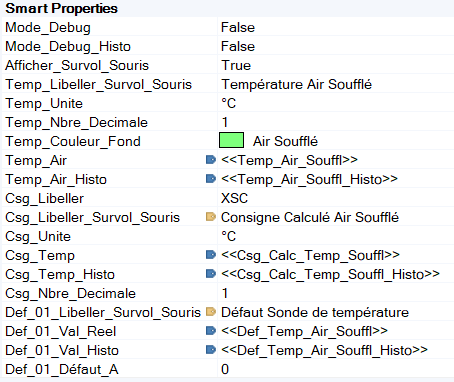
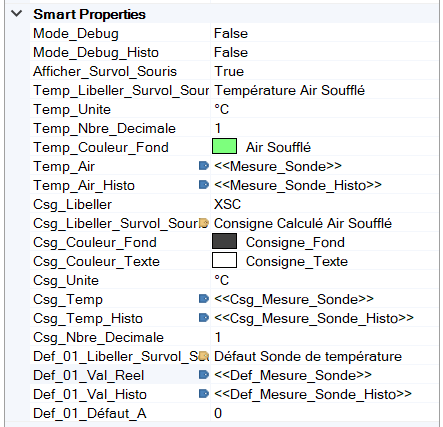
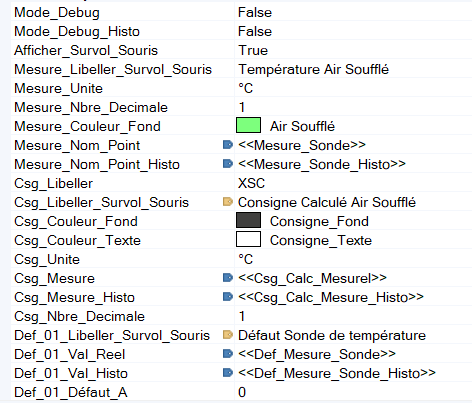
# Le Cadre Centrale

## CTA

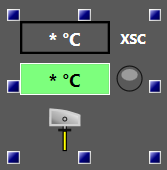
### Les Sondes de Température





|  |
| --- |
| Active l’affichage des infos de débogage pour les Points du SmartObject |
| Active l’affichage des infos de débogage pour les Histo Points du SmartObject |
| Mettre à True pour afficher le libellé Survol Souris |
| Libellé affiché lors du survol de la zone avec la souris |
| Unité de la mesure (°C, Ppm, Kw,…) |
| Nombre de décimale à afficher |
| Permet de définir la couleur de fond du cartouche |
| Nom du Tag contenant la mesure à afficher |
| Nom du Tag contenant la mesure Historisé |
| Libeller de la consigne **(ne pas renseigner si pas de consigne sur la sonde)** |
| Libeller afficher au survol de souris sur la consigne |
| Couleur de Fond du cartouche de consigne |
| Couleur du Texte du cartouche de consigne |
| Unité de la Consigne (°C, Ppm, Kw,…) |
| Nom du Point de Consigne |
| Nom du point de consigne historisé |
| Nombre de décimale à afficher sur le point de consigne |
| Libeller à afficher sur survol souris **(si pas de gestion de defaut=>vide)** |
| Nom du point du defaut |
| Nom du point historiser sur le defaut |
| Défaut présent quand valeur=Def\_01\_Défaut\_A (ici=> 0) |



|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Sonde\_Mesure\_Bas\_Simple** | |
| **Description : Affiche la temperature en lecture seule.(Non clickable, Historisable)** | |
|  | Pour ne pas afficher de consigne (CsgMesure), il suffit de ne pas remplir le Csg\_Libeller |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Sonde\_Température\_Lecture** | |
| **Description : Affiche la temperature en lecture seule.(Non clickable, Historisable)** | |
|  |  |

### Les Défauts

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Defaut\_Patte** | |
| **Description : Change de couleur lorsque le point => Defaut\_Sur\_Valeur\_Egale\_A.(Non clickable, Historisable)** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Defaut\_Boule** | |
| **Description : Change de couleur lorsque le point => Defaut\_Sur\_Valeur\_Egale\_A.(Non clickable, Historisable)** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Etat\_NonClignotant** | |
| **Description : clignote lorsque le point => Defaut\_Sur\_Valeur\_Egale\_A.(Non clickable, Historisable)** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_CTA\_Mesure** | |
| **Description : Affiche une mesure sur une CTA** | |
|  |  |

### Détection de fumées

|  |
| --- |
| **Smrt\_Detection\_Fumee** |
| **Description : Affiche une détection de fumée** |
|  |

### Les Moteurs

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Moteur\_Ventilation\_PVGV** | |
| **Description : (Non clickable, Historisable) \* visualisation du moteur CTA**   * **Jusque 4 Mode CTA avec pour chaque mode :**   **- Le nom du point pour ce mode**  **-Le nom du point historisé pour ce mode**  **-La valeur que le point doit avoir quand mode actif**  **-Le libeller à afficher pour ce mode**  **-la vitesse de rotation de l’hélice du moteur désiré pour ce mode**  **Nb : les modes CTA non utilisés doivent avoir leurs propriétés laissées à blanc.** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Moteur\_Ventilation\_Rdm\_Gauche** | |
|  | |
| **Description : (Non clickable, Historisable) \* visualisation du moteur CTA**  **Marche /Arrêt**  **Nb : les modes CTA non utilisés doivent avoir leurs propriétés laissées à blanc.** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Moteur\_Ventilation\_Vitesse** | |
|  | |
| **Description : (Non clickable, Historisable) \* visualisation du moteur CTA**  **Marche /Arrêt**  **% Vitesse** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Moteur\_Ventilation\_ACCD\_PVGV** | |
| **Description : (Non clickable, Historisable) \* visualisation du moteur CTA**   * **Jusque 4 Mode CTA avec pour chaque mode :**   **- Le nom du point pour ce mode**  **-Le nom du point historisé pour ce mode**  **-La valeur que le point doit avoir quand mode actif**  **-Le libeller à afficher pour ce mode**  **-la vitesse de rotation de l’hélice du moteur désiré pour ce mode**  **Nb : les modes CTA non utilisés doivent avoir leurs propriétés laissées à blanc.** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_VentilACDD\_MA** | |
| **Description : (Non clickable, Historisable) \* visualisation du moteur CTA**   * **Simple Etat Marche/Arret** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Moteur\_VentilACDD\_MA\_Vitesse** | |
| **Description : (Non clickable, Historisable) \* visualisation du moteur CTA**   * **Simple Etat Marche/Arret** * **Affiche % Vitesse** | |
|  |  |

### 

### Les Ventilo Convecteur

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Ventilo\_Convecteur\_Large** | |
| **Description : ( clickable, Historisable) \* visualisation du moteur Ventilo convecteur**   * **Simple Etat Marche/Arret** * **Affiche % Vitesse** | |
|  |  |

### Le Registre

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Registre\_Analogique** | |
| **Description : affiche l’état du registre suivant concordance valeur point=> Valeur\_Registre\_Fermer.(Non clickable, Historisable)** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Registre\_Binaire** | |
| **Description : affiche l’état du registre suivant concordance valeur point=> Valeur\_Registre\_Fermer.(Non clickable, Historisable)** | |
|  |  |

### Les Forçages

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Mode\_Auto\_Manu\_Forcer** | |
| **Description : affiche le mode Auto/Forcée d’un composant (regsitre, vanne,…) il suffit de clicker sur auto pour mettre le composant en mode auto ou sur Forçage (bouton en dessous de Auto) pour mettre le composant en mode forcée si le mode forcée est actif alors le rectangle blanc du bas s’affiche et permet la modification de la consigne.** | |
|  |  |

Les Vannes

|  |
| --- |
| **Smrt\_V3V\_EG\_Forcer et Smrt\_V3V\_EC\_Forcer** |
| **Description : Affiche une vanne chaude ou froide et son % d’ouverture de vanne, son mode et possibilité de forçage.(clickable, Historisable)** |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_V2V\_EC et Smrt\_V2V\_EG** | |
| **Description : Affiche une vanne chaude ou froide et son % d’ouverture de vanne.(Non clickable, Historisable)** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Vanne\_TOR** | |
| **Description : Affiche une vanne chaude ou froide Tout ou Rien.(Non clickable, Historisable)** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_V2V\_EG\_Forcer et Smrt\_V2V\_EC\_Forcer Smrt\_V3V\_EG\_Forcer et Smrt\_V3V\_EC\_Forcer** | |
| **Description : Affiche une vanne chaude ou froide.( Historisable)** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Vanne\_Detente\_Forcer** | |
| **Vanne de détente avec option de forçage** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Vanne\_Detente\_TOR** | |
| **Vanne de détente TOR. Affichage d’un libéllé suivant valeur de l’état** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smart\_condensats\_Forcer** | |
| **Vanne de condensats avec gestion de forçage** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Vanne\_Condensats\_TOR** | |
| **Vanne de condensats TOR. Affichage d’un libellé suivant valeur du point.** | |
|  |  |

### La Sonde Antigel

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Antigel** | |
| **Description : Affiche un signal rouge sur défaut antigel.(Non clickable, Historisable)** | |
|  |  |

### Le Capteur de pression

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Capteur\_Pression** | |
| **Description : Affiche la pression d’un tuyau.(Non clickable, Historisable)** | |
|  |  |

### Les Pompes

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Pompe\_Avec\_Defaut** | |
| **Description : Anime la pompe suivant le point Retour De Marche et gère un défaut.(Non clickable, Historisable)** | |
|  |  |

|  |
| --- |
| **Smrt\_Pompe\_Analogique\_Hor et Smrt\_Pompe\_Analogique\_Vert** |
| **Description : Anime la pompe suivant le point Retour De Marche, Vitesse et gère un défaut.(Non clickable, Historisable)** |
|  |

|  |
| --- |
| **Smrt\_Pompe\_Analogique\_Auto\_Manu\_Hor etSmrt\_Pompe\_Analogique\_Auto\_Manu\_Ver** |
| **Description : Anime la pompe suivant le point Retour De Marche, Vitesse et gère un défaut.(Non clickable, Historisable)** |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Pompe\_V2\_Tor** | |
| **Description : Anime la pompe suivant le point Retour De Marche.(Non clickable, Historisable)** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Pompe\_V2\_Tor\_Defauts** | |
| **Description : Anime la pompe suivant le point Retour De Marche et gére 4 défauts.(Non clickable, Historisable)** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Pompe\_V2\_Analogique** | |
| **Description : Anime la pompe suivant le point Retour De Marche, affiche fréquence et etat de 4 défauts.(Non clickable, Historisable)** | |
|  |  |

### La Batterie Electrique

|  |
| --- |
| **Smrt\_Batterie\_Electrique\_3\_Niveau** |
| **Description : Anime la Batterie Electrique (son état, ses défauts)** |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

# Les Compteurs

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Compteur\_Generique\_Tag\_Complet\_2Dep\_2Ret** | |
| **Compteur générique, nécessitant de renseigner l’ensemble des points du compteur 2 departs 2 retours (2 échangeurs) / !\ Le Lib\_Compteur doit être saisit directement sur les propriétés du smartobject les autres lib ne doivent pas être encardré par des guillemets** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Compteur\_Tag\_Dynamique** | |
| **Description : Compteur 1 echangeur , avec tag crée dynamique, seul les infos de protocole et nom de l’automate sont necessaires / !\ Le Lib\_Compteur doit être saisit directement sur les propriétés du smartobject les autres lib ne doivent pas être encardré par des guillemets** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Compteur\_Sharky\_Generique\_Tag\_Complet** | |
| **Description : Compteur 1 echangeur , avec tag Complet, tous les tags doivent être renseignés / !\ Le Lib\_Compteur doit être saisit directement sur les propriétés du smartobject les autres lib ne doivent pas être encardré par des guillemets** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Compteur\_Elec\_Energie\_Active\_Reactive** | |
| **Description : Compteur Electrique Energie Active (KW/h) Reactive (KVArh)** | |
|  |  |

# Icône Maintenance

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Maintenace** | |
| **Description : Affiche un panneau indiquant si la vue est en maintenance \* visualisation du Panneau de maintenance**   * **0-> pas de maintenance** * **1-> Panne** * **2-> Travaux** * **3-> Depose** * **4-> Vidange** | |
|  |  |

# Les Ventilo-Convecteur (VCO)

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Lien\_Plan\_Niveau\_Generique** | |
| **Description : permet sur d’ouvrir la vue associé** | |
|  |  |

# Le Plan de Niveau

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_VC\_DIstech** | |
| **Description : permet sur la vue de plateau d’affiche un ventilo convecteur et de faire un appel au détail du ventilo** | |
|  |  |

# Les Réglages

### Les Consignes 2 modes

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Commande\_demi\_Mode1\_2** | |
| **Description : Consigne Modifiable 2 modes de demi largeur (pour vues avec beaucoup de réglages)** | |
|  | Exemple : consigne avec mode Calculé/Fixe et Mode Fixe en non forcé  **LeNomFichierPopup ne doit pas être modifié** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Commande\_Mode1\_2** | |
| **Description : Consigne Modifiable 2 modes** | |
|  | Exemple : consigne avec mode Arrêt/Auto et Mode Auto en non forcé  **LeNomFichierPopup ne doit pas être modifié** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Commande\_Generique\_123\_Sans\_Libeller** | |
| **Description : Consigne Modifiable 3 modes** | |
|  | Exemple : consigne avec mode Arrêt/Auto/Marche et Mode Auto en non forcé  **LeNomFichierPopup ne doit pas être modifié** |

### Les Mesures Analogiques

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Mesure\_Demi** | |
| **Description : Mesures analogique de demi largeur pour vues chargé . Le libellé doit être renseigné depuis les propriétés du smart-object** | |
|  |  |

### Les Consignes Analogiques

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Reglage\_Demi** | |
| **Description : Consigne Modifiable analogique de demi largeur pour vues chargé . Le libellé doit être renseigné depuis les propriétés du smart-object** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Reglage** | |
| **Description : Consigne Modifiable analogique . Le libellé doit être renseigné depuis les propriétés du smart-object** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Var\_Modifiable** | |
| **Description : Consigne Modifiable analogique** | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Bloc Paramètre (chapitre)** | |
| **Description :  gere un bloc de paramètre** | |
|  |  |

|  |
| --- |
| **Smrt\_Libeller\_XS** |
| **Description : définit un libellé de type XS ou XSC** |
| Image1 |

### Les Graphiques

|  |  |
| --- | --- |
| **Grp\_V2V\_Echangeur** | |
| **Description : Echangeur de production d’eau Chaude** | |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Smrt\_Cyril\_Consigne\_Ouverture\_Occ\_Inocc** | | |
| **Description : Consigne Ouverture de vannes** | | |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Smrt\_Cyril\_Ouverture\_Max\_Min** | |
| **Description :  Ouverture Min/Max** | |
|  |  |

|  |
| --- |
| **Grp\_Graph\_2\_Etats** |
| **Description : Consigne Ouverture – Fermeture** |
| Image1 |