

N'View : Configurer le compte et les paramètres

When **energy** matters



When **energy** matters

 **socomec**
Innovative Power Solutions

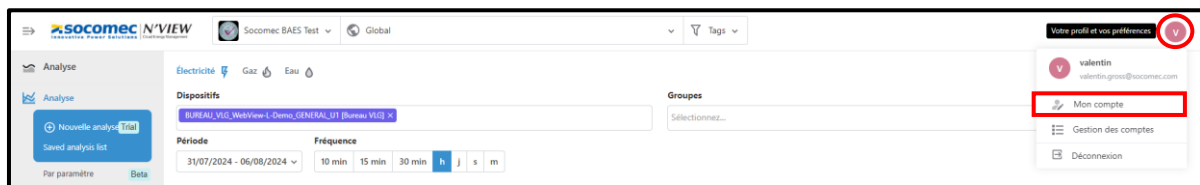
Sommaire

Comment configurer et personnaliser son compte.....	1
Comment configurer les préférences	2
Comment configurer des paramètres personnalisés et génériques.....	3
Paramètres personnalisés.....	3
Paramètres dérivés	5

N'View offre la possibilité de configurer et personnaliser chaque compte utilisateurs. En outre, il est également possible de configurer les unités, le format des dates, les compteurs de références, etc...

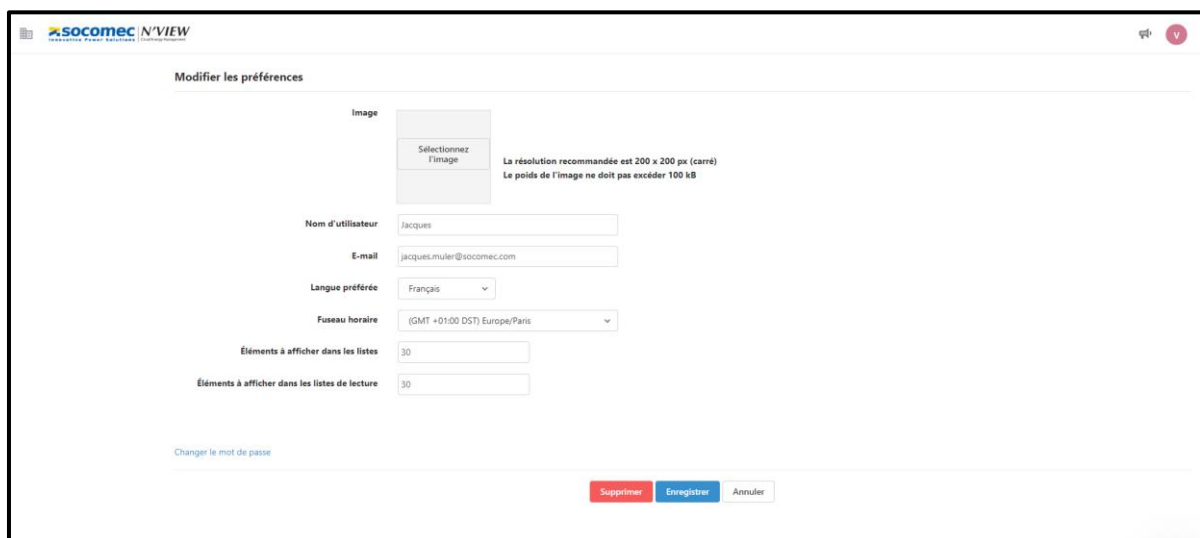
COMMENT CONFIGURER ET PERSONNALISER SON COMPTE

Cliquer sur l'icône lié à votre compte en haut à droite pour aller dans la partie configuration du compte puis cliquer sur « Mon compte »




Ce menu offre la possibilité de de configurer/modifier :

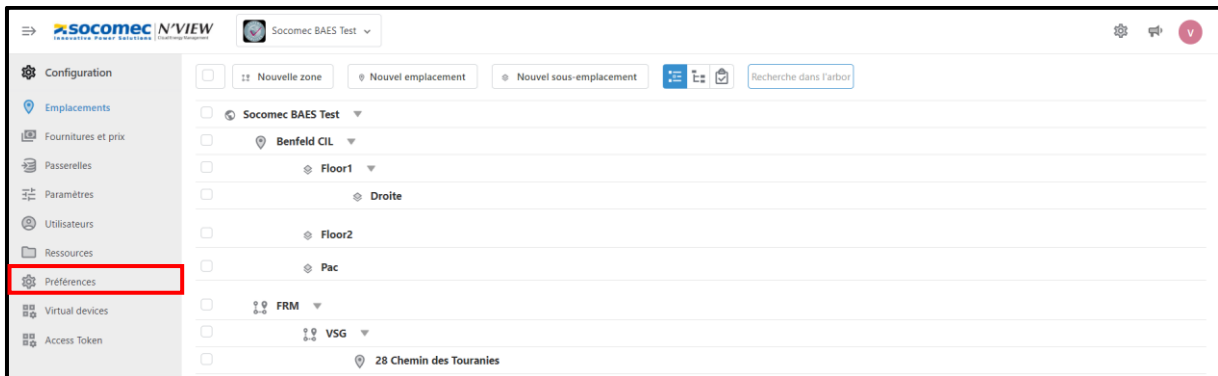
- Une **image** liée au compte
- Le **nom de l'utilisateur**
- L'**adresse e-mail**
- La **langue** d'affichage
- Le **fuseau horaire**
- Les **éléments à afficher** dans les listes (ex : paramètres)



Pour valider la configuration, cliquer sur « Enregistrer ». Il est également possible de modifier le mot de passe utilisé en cliquant sur « Changer le mot de passe ».

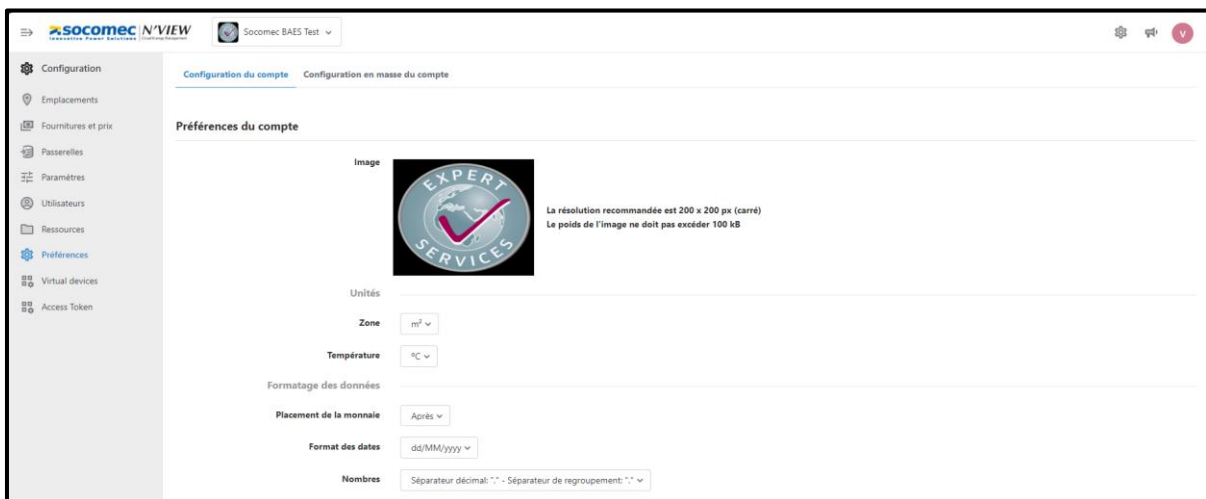
COMMENT CONFIGURER LES PREFERENCES

Cliquer sur l'icône  pour aller dans la partie configuration de N'View. Cliquer ensuite sur « Préférences » dans le bandeau latéral.



Dans l'onglet « Configuration du compte » il est possible de configurer :

- Une image
- Les **unités** pour la zone (m² ou sqft) et la température (°C ou °F)
- Le **formatage des données** (placement de la monnaie : avant ou après les chiffres, format des dates, séparateur décimal)
- Les **sources d'énergie** : Cocher les sources de données à afficher. Ces sources d'énergie apparaîtront ensuite en haut de la partie visualisation des données.
- Les **types de compteurs référence** : sélectionner les types de compteurs de références à ajouter
- Les **fréquences disponibles** : Sélectionner les périodes d'intégration relatives à la visualisation des données



Sources d'énergie activées

☒ Électricité
 ☒ Gaz
 ☐ Gaz (Vol)
 ☐ Gaz (Vol. Normalisé)
 ☒ Eau
 ☐ Fioul
 ☐ Fioul (Vol)
 ☐ Électricité produite
 ☐ Énergie thermique (chaud)
 ☐ Énergie thermique (refroidissement)
 ☐ Volume d'air comprimé
 ☐ Gaz naturel liquéfié (GNL)
 ☐ Biomasse
 ☐ Normalised energy

Type de compteurs de référence

Électricité

Alimentation principale x
 CHC x
 Appareils d'éclairage x
 Réfrigérateurs x
 Machines x

Gaz

Gaz principale x

Eau

Eau principal x

Fioul

Fioul x

Électricité produite

Photovoltaïque x

Énergie thermique (chaud)

Sélectionnez...

Énergie thermique (refroidissement)

Sélectionnez...

Volume d'air comprimé

Sélectionnez...

Température

Température ambiante intérieure x
 Température extérieure x

Radiation solaire

Sélectionnez...

Humidité

Sélectionnez...

Humidité intérieure

Humidité extérieure

Biomasse

Sélectionnez...

Normalised energy

Sélectionnez...

Fréquences disponibles

10 minutes x
 15 minutes x
 30 minutes x
 Horaire x
 Quotidien x
 Hebdomadaire x
 Mensuel x


Enregistrer

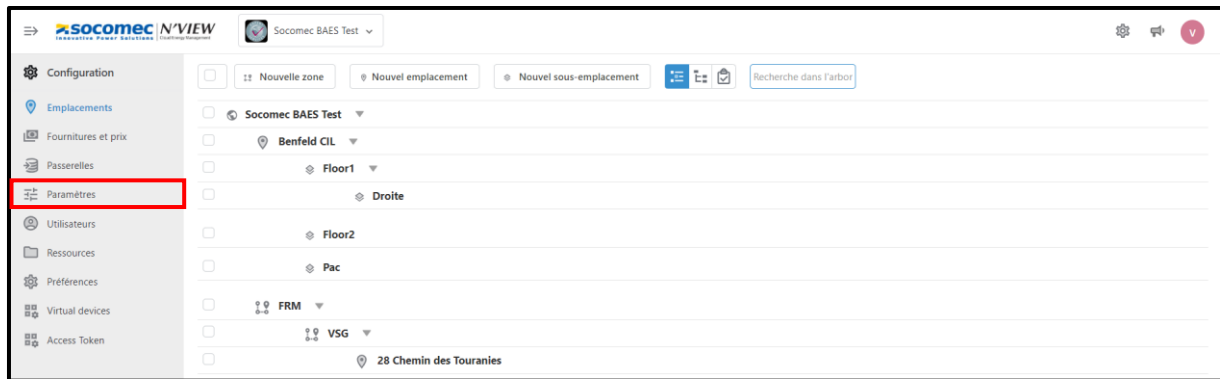
Cliquer ensuite sur « Enregistrer » pour valider la saisie.

COMMENT CONFIGURER DES PARAMETRES PERSONNALISES ET GENERIQUES

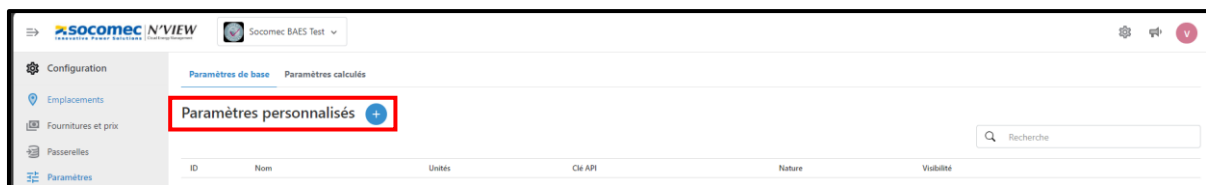
Paramètres personnalisés

Les paramètres personnalisés permettent d'analyser de manière plus spécifique le comportement des bâtiments ou processus.

Pour créer un paramètre personnalisé, cliquer sur l'icône  pour aller dans la partie configuration de N'View. Cliquer ensuite sur « Paramètres » dans le bandeau latéral.



Cliquer ensuite sur le bouton d'ajout.



Une fenêtre s'ouvre pour renseigner le **nom** du paramètre, son éventuelle **formule**, son **unité** ainsi que sa **nature** (accumulée ou instantanée).

Dans l'exemple ci-dessous, on crée un paramètre personnalisé « Chaise » pour observer et analyser la production de chaise dans le temps.

Créer un nouveau paramètre personnalisé

Nom

Formule

Par exemple : (x*3+10)*4.

Unités

Nature

Cumulé

Enregistrer

Annuler

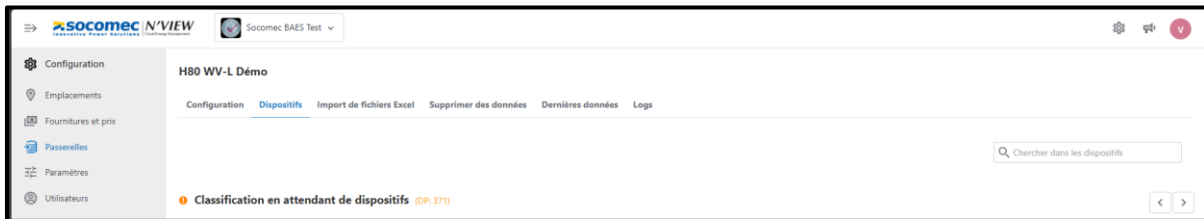
Cliquer ensuite sur « Enregistrer » pour valider. Le paramètre créé sera ensuite affiché dans la liste des paramètres personnalisés avec un ID et une clé API. De ce fait, pour pouvoir visualiser des dispositifs sous le paramètre personnalisé créé, il faut que les données soient envoyées avec l'ID correspondant à ce dernier (par ajout manuel ou via une passerelle).

2002	Chaise	-	CUSTOM_PARAMETER_2002	Cumulé		Recalculer
------	--------	---	-----------------------	--------	--	------------

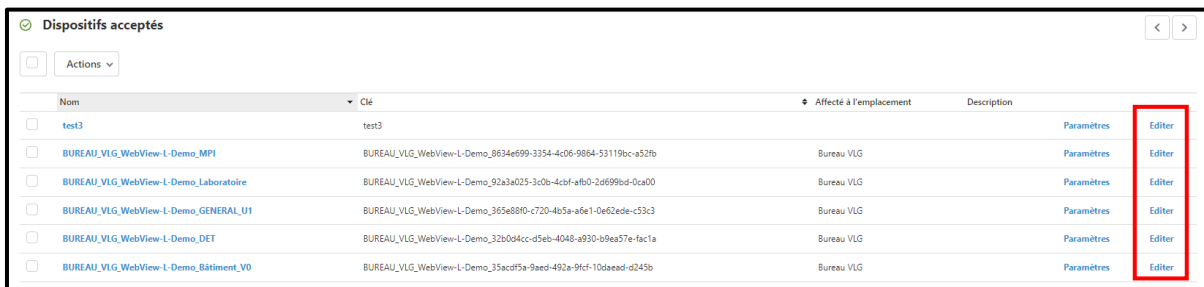
Paramètres dérivés

Sur N'View, il est possible de visualiser des paramètres avec des valeurs créées à partir d'autres paramètres insérés. C'est ce qu'on appelle les paramètres dérivés.

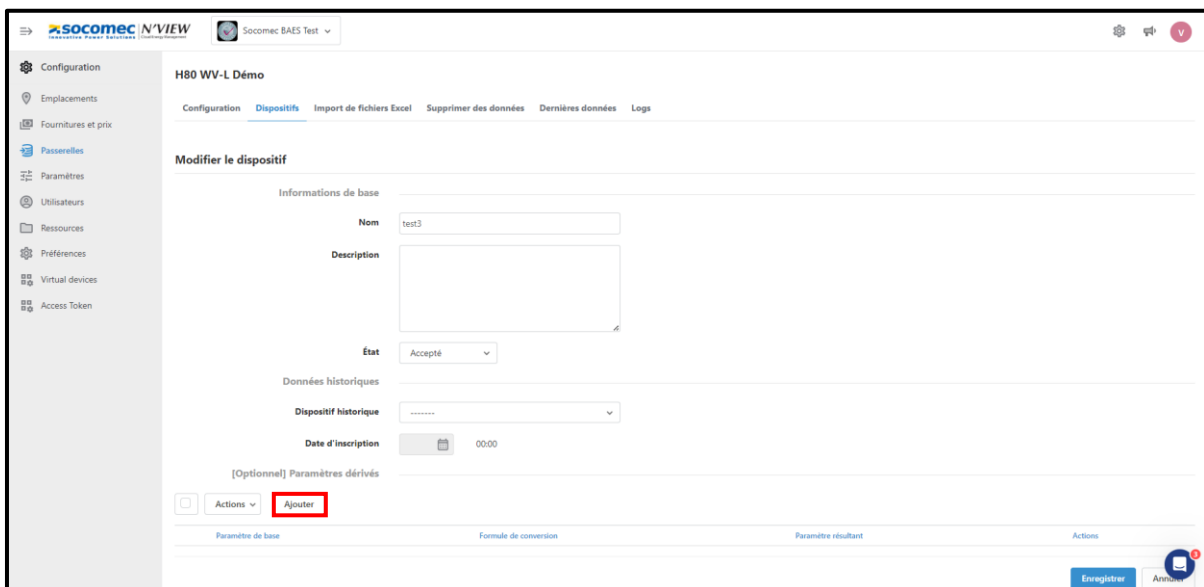
Pour créer des paramètres dérivés, sélectionner une passerelle dans le menu « Passerelles » et aller dans l'onglet « Dispositif ».



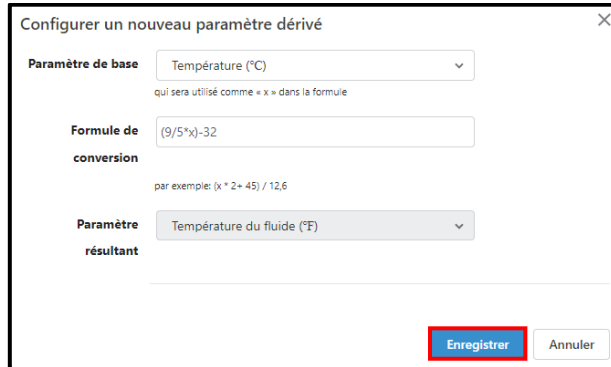
Cliquer ensuite le bouton « Editer » d'un des paramètres dont le paramètre dérivé va dépendre.



Cliquer sur « Ajouter » dans la section « Paramètres dérivés »



Une fenêtre s'ouvre, sélectionner le **paramètre de base**, la formule permettant d'aboutir au **paramètre dérivé** ainsi que le **paramètre résultant**. Cliquer sur « Enregistrer » pour finir.

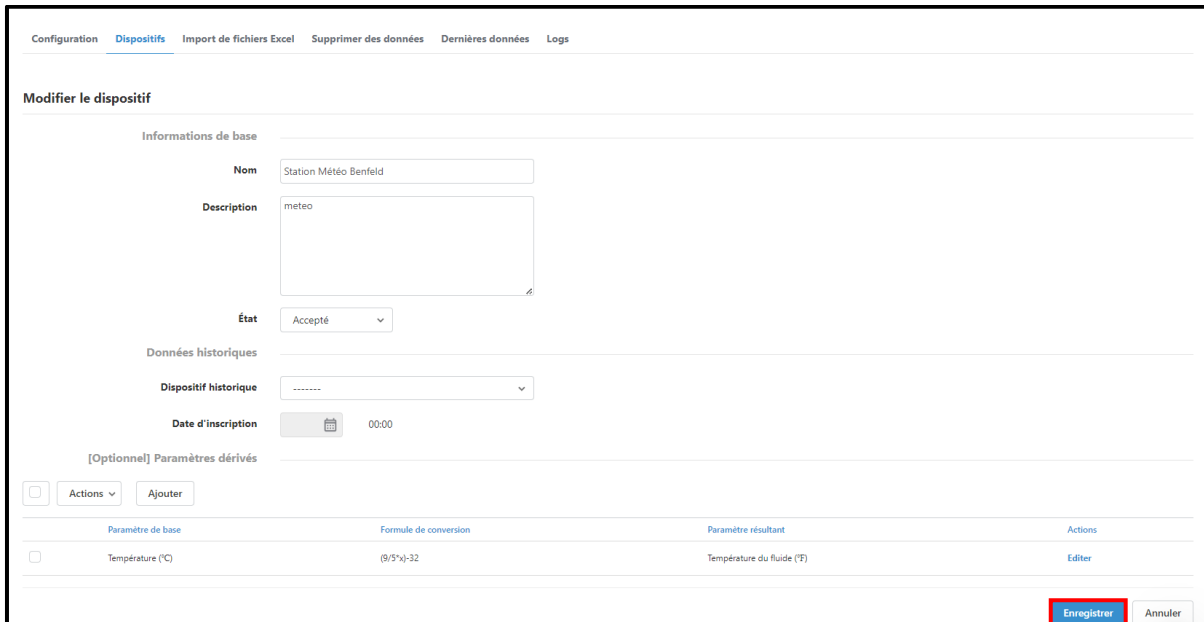


The dialog box is titled "Configurer un nouveau paramètre dérivé". It contains the following fields:

- Paramètre de base:** A dropdown menu with "Température (°C)" selected. Below it, a small text says "qui sera utilisé comme « x » dans la formule".
- Formule de conversion:** A text input field containing "(9/5*x)-32". Below it, a small text says "par exemple: (x * 2 + 45) / 12,6".
- Paramètre résultant:** A dropdown menu with "Température du fluide (°F)" selected.

At the bottom right, there are two buttons: "Enregistrer" (highlighted with a red box) and "Annuler".

Le paramètre dérivé créé apparaîtra ensuite dans la liste des paramètres dérivés. Pour terminer, cliquer sur « Enregistrer » pour valider la modification du dispositif.



The page is titled "Modifier le dispositif". It has a navigation bar at the top with links: Configuration, Dispositifs (active), Import de fichiers Excel, Supprimer des données, Dernières données, Logs.

The main content area is divided into sections:

- Informations de base:**
 - Nom:** Station Météo Benfeld
 - Description:** meteo
 - État:** Accepté
- Données historiques:**
 - Dispositif historique:** -----
 - Date d'inscription:** 00:00
- [Optionnel] Paramètres dérivés:**

Below the "Paramètres dérivés" section, there is a table with the following columns: Paramètre de base, Formule de conversion, Paramètre résultant, Actions.

Paramètre de base	Formule de conversion	Paramètre résultant	Actions
<input type="checkbox"/> Température (°C)	(9/5*x)-32	Température du fluide (°F)	<input type="checkbox"/> Edit

At the bottom right, there are two buttons: "Enregistrer" (highlighted with a red box) and "Annuler".

Remarque : Le paramètre dérivé sera uniquement calculé pour les nouvelles données entrantes. Il faudra également penser à valider le paramètre dérivé en cliquant sur le bouton « Paramètres » du dispositif.

HEAD OFFICE

SOCOMEK GROUP

SAS SOCOMEK capital 10749940 €
R.C.S. Strasbourg B 548 500 149
B.P. 60010 - 1, rue de Westhouse
F-67235 Benfeld Cedex
Tel. +33 3 88 57 41 41 - Fax +33 3 88 57 78 78
info.scp.isd@socomec.com

www.socomec.com



YOUR DISTRIBUTOR / PARTNER

