



Fiche Application : Sauvegarde et restauration des paramètres

Le présent fichier contient un condensé d'informations issues d'un document de la bibliothèque technique SEW USOCOME.

Nous attirons votre attention sur le fait que ces informations, forcément parcellaires, ne permettent pas à elles seules d'effectuer une mise en service selon les règles de l'art.

Seul le document complet d'origine SEW USOCOME, dont nous avons veillé à assurer la consistance technique et que nous tenons à votre disposition sur simple demande, pourra être utilisé à cette fin.

SEW USOCOME SAS

48-54 Route de Soufflenheim

B.P. 20185 - 67506 HAGUENAU Cedex

☎ : +33(3).88.73.67.67-

support.clients@usocome.com

www.usocome.com

Modifications :

Date	Auteur	Version	Commentaire
27/10/2023	Arnaud SCHOTT	1.00	Version initiale

Table des matières

I. SAUVEGARDE ET RESTAURATION DES PARAMETRES VIA MOVISUITE.....	3
SAUVEGARDE SANS PROJET MOVISUITE :	3
<i>Sauvegarde</i> :	3
SAUVEGARDE ET RESTAURATION AVEC PROJET MOVISUITE	4
<i>Sauvegarde</i> :	4
<i>Restauration</i> :	5
<i>Comparaison des paramètres</i> :	7
II. SAUVEGARDE ET RESTAURATION DES PARAMETRES VIA LA CONSOLE DE PARAMETRAGE	
 CBG21A	8
<i>Sauvegarde</i> :	8
<i>Restauration</i> :	10
III. DIFFERENCES ETUDE / MISE EN SERVICE SUR MOVISUITE	12
<i>Mode étude</i> :	12
<i>Mode mise en service</i> :	12

I. Sauvegarde et restauration des paramètres via MOVISUITE

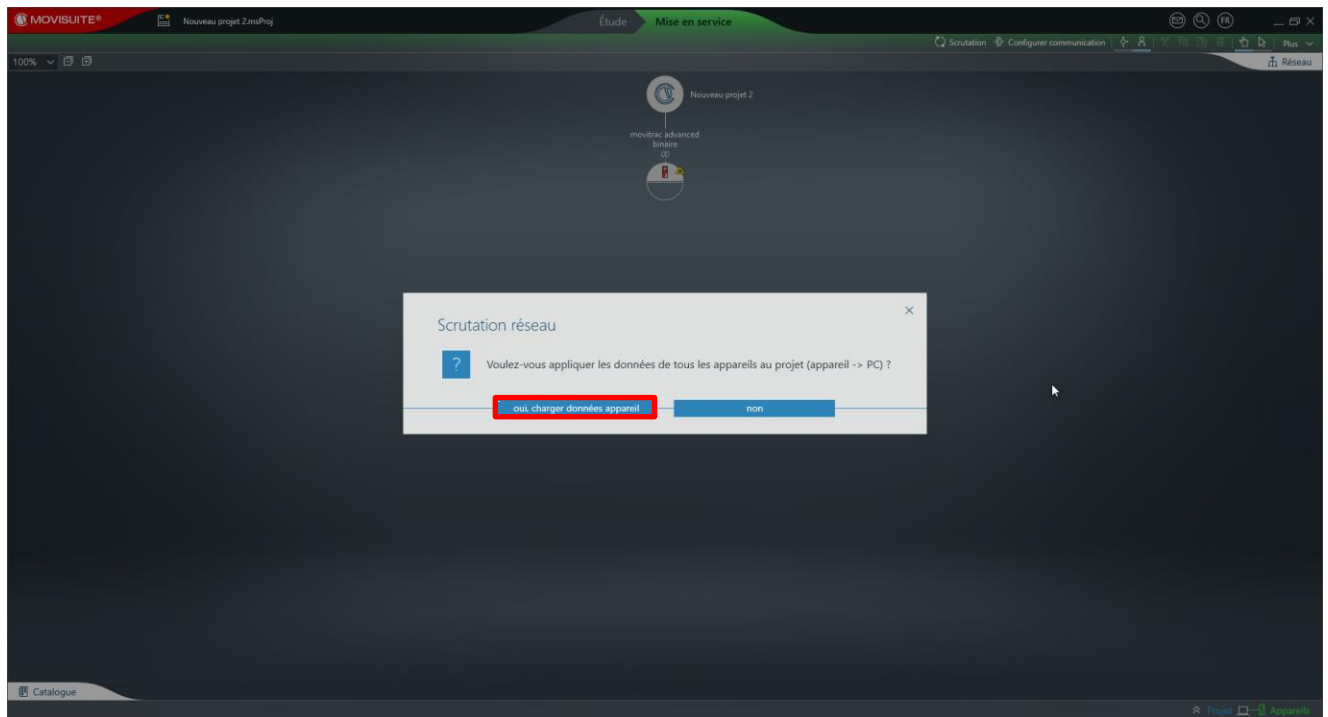
Sauvegarde sans projet Movisuite :


Sauvegarde :

Pour la connexion au variateur, se référer à la fiche application « Connexion USB sur MOVITRAC advanced »

Lancez MOVISUITE, créez un nouveau projet et connectez-vous au variateur.

Le message suivant apparaîtra, cliquez sur « oui, charger données appareil » afin de récupérer les paramètres du variateur dans le PC.





Enregistrer ensuite votre projet en appuyant sur la disquette  en haut à gauche.

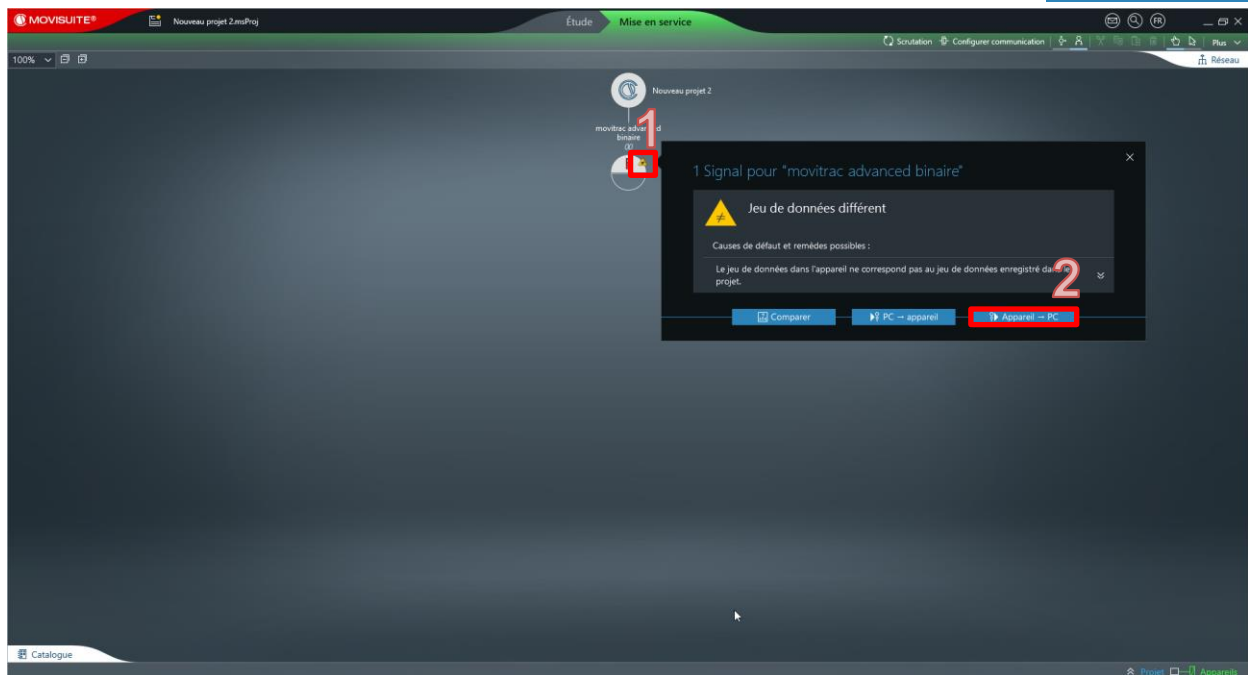
Vous avez réussi à faire une sauvegarde de votre variateur.


Sauvegarde et restauration avec projet Movisuite

Sauvegarde :

Lancez MOVISUITE, ouvrez votre projet et connectez-vous au variateur

Cliquez sur le triangle jaune contenant un égal barré  puis cliquez sur 





Enregistrer ensuite votre programme en appuyant sur  en haut à gauche.

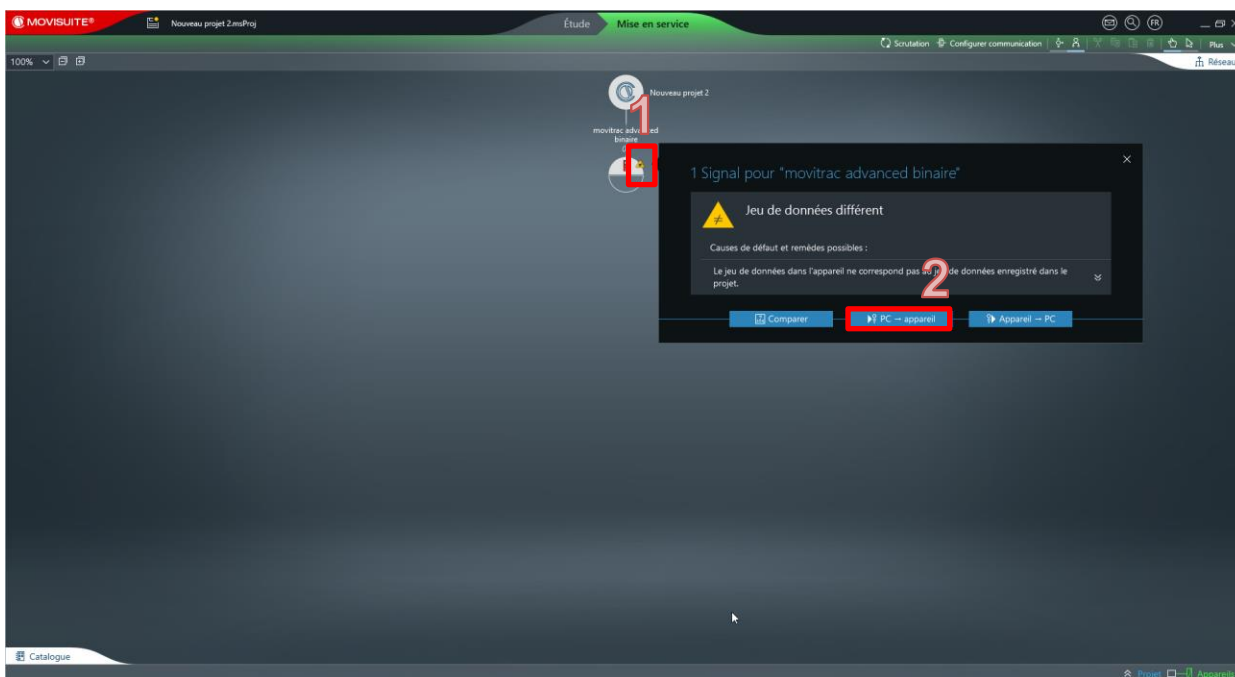
Votre sauvegarde sera contenue dans un fichier .msproj ce qui signifie que vous pouvez faire une seule sauvegarde contenant plusieurs variateurs/axes.

Vous avez réussi à faire une sauvegarde de votre variateur.

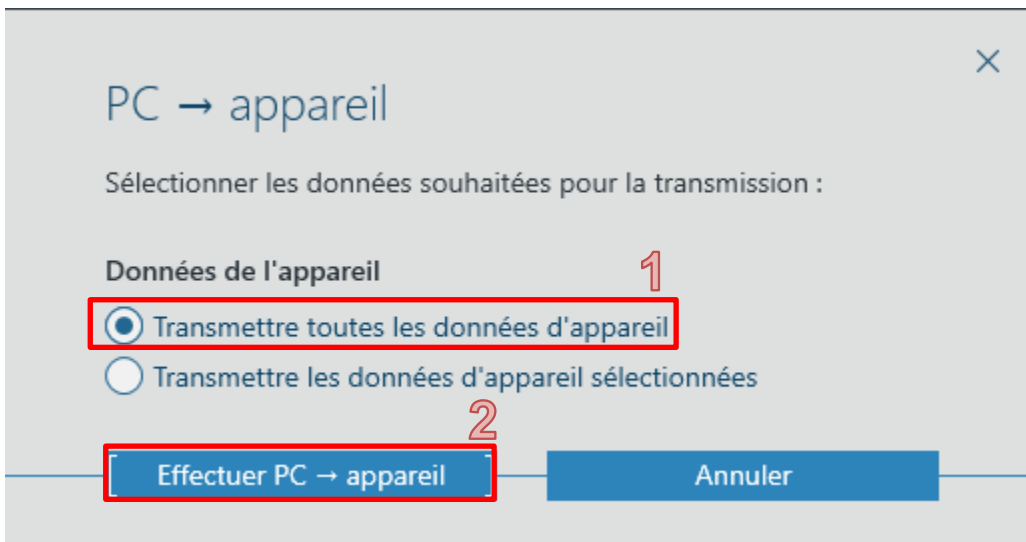
Restauration :

Pour restaurer les paramètres depuis une sauvegarde, ouvrez votre projet sauvegarde tout en étant connecté au variateur.

Cliquez sur le triangle jaune contenant un égal barré  puis cliquez sur  .



Sélectionnez « Transmettre toutes les données d'appareil » afin de restaurer la sauvegarde entièrement puis cliquez sur  .



Puis cliquez sur  .



Vous avez réussi à restaurer les paramètres de la sauvegarde.



Comparaison des paramètres :

Une fonction permettant de comparer les paramètres du variateur et du projet/sauvegarde est disponible.

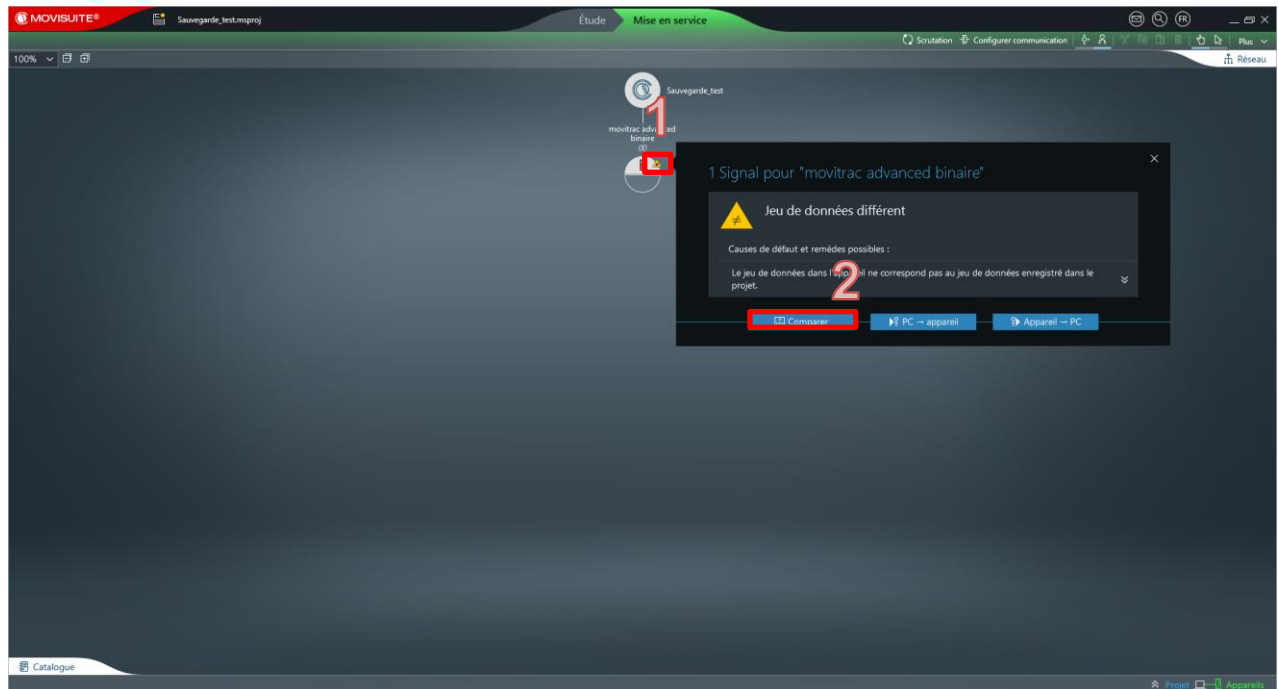
Pour cela branchez-vous sur le variateur et ouvrez le projet/sauvegarde où vous voulez comparer les paramètres.

Cliquez ensuite sur le triangle jaune contenant un égal barré

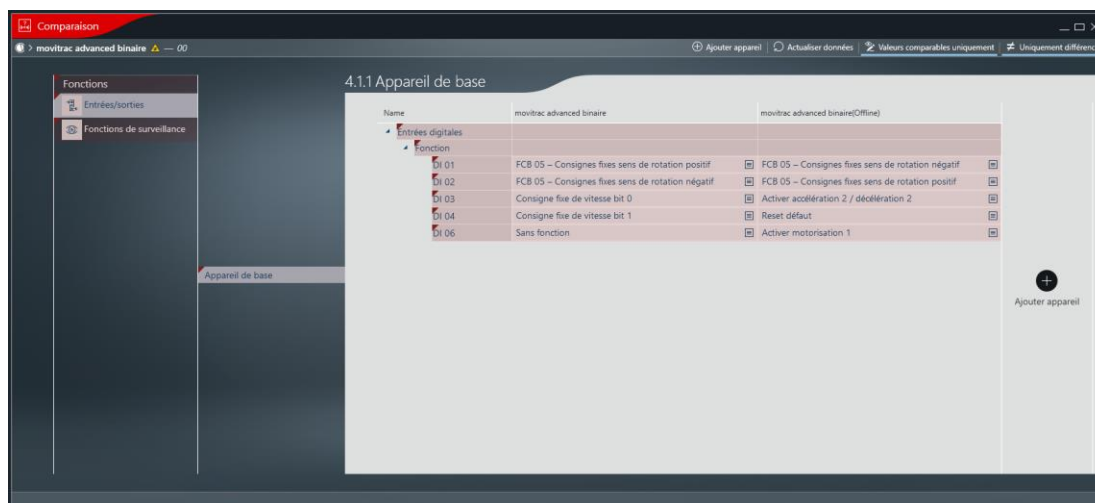


puis cliquez sur

 Comparer



Une page s'ouvrira avec un visuel permettant de voir les différences entre les paramètres qui sont actuellement dans le variateur et les paramètres offline (ceux du projet actuellement ouvert)

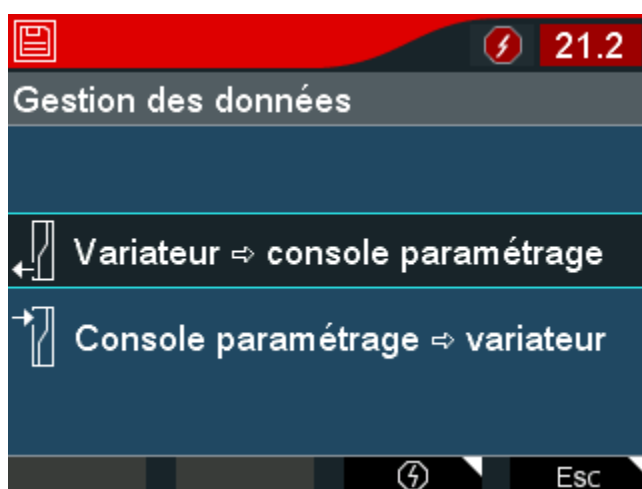


II. Sauvegarde et restauration des paramètres via la console de paramétrage CBG21A

Sauvegarde :



Allez dans les différents menus puis sélectionnez « Gestion des données »



Sélectionnez « Variateur -> console paramétrage »



Créez un nouveau fichier si vous voulez créer une nouvelle sauvegarde ou sélectionnez un fichier existant si vous voulez remplacer une sauvegarde déjà existante

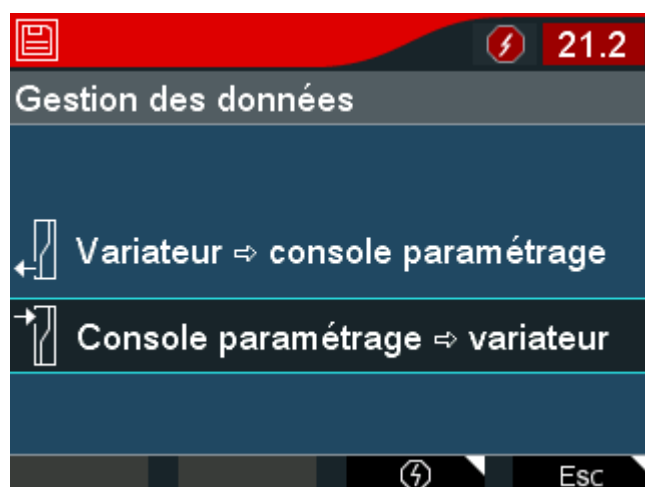


Cliquez sur « Démarrer » pour lancer la sauvegarde

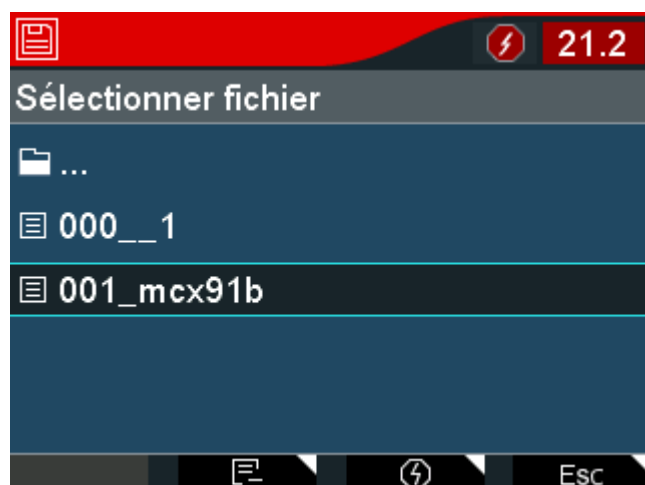


Vous avez réussi à faire une sauvegarde

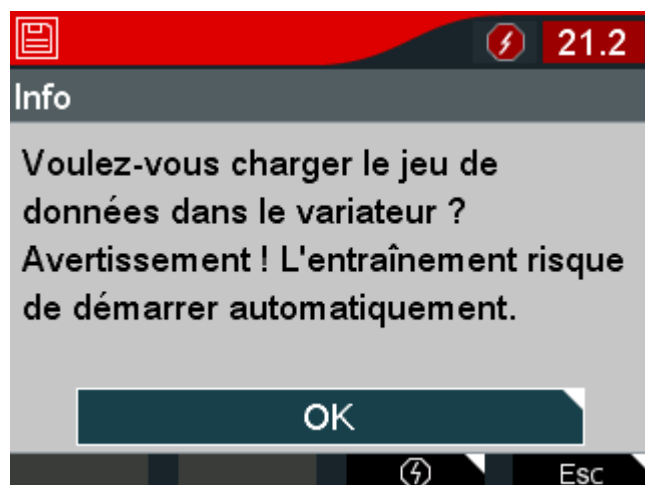
Restauration :



Retournez dans « Gestion des données » puis sélectionnez « Console paramétrage -> variateur »



Sélectionnez votre sauvegarde



Cliquez sur « OK »

de



Cliquez sur « Démarrer » pour lancer la restauration la sauvegarde



Vous avez restauré les paramètres de la sauvegarde

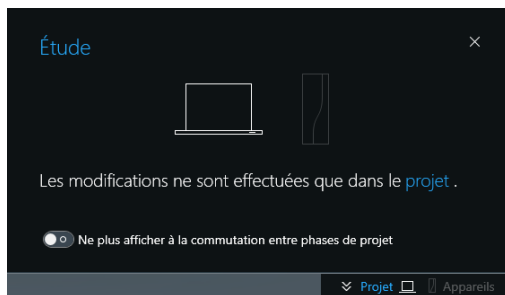
III. Différences étude / mise en service sur MOVISUITE

MOVISUITE est scindé en 2 parties : la partie étude et la partie mise en service



Mode étude :

En mode étude les modifications sont effectuées seulement dans le projet. Pour les transférer à l'appareil, il faut passer en mode mise en service et transférer les données PC vers appareil, comme lors d'une restauration de sauvegarde



Mode mise en service :

En mode mise en service, les modifications sont effectuées dans le projet mais également sur l'appareil en temps réel

