

tebis

Création d'une variable

:hager

Sommaire

Introduction	1
Création de la variable	
Jour-Nuit	2
▪ Lancez le configurateur domovea .	2
▪ Création de la variable	2
Séquence Jour-Nuit	4
▪ Création d'une séquence Jour-Nuit.....	4
▪ Paramétrage de la séquence	5
▪ Programmation de la séquence	6
Séquence Nuit-Jour	9
▪ Création d'une séquence Nuit-Jour.....	9
▪ Paramétrage de la séquence	10
▪ Programmation de la séquence ..	11

Introduction

Dans domovea, vous pouvez configurer un déclencheur sur éphéméride jour ou nuit.



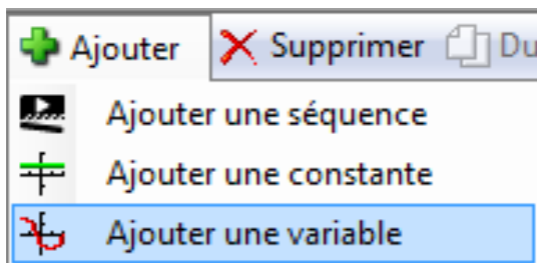
Ces déclencheurs ne sont **pas utilisables** directement dans une **séquence**.

Création de la variable Jour-Nuit

- Lancez le configurateur domovea



- **Création d'une variable de type binaire**
 - Allez dans l'onglet **Automatismes**
 - Cliquez sur le bouton **Ajouter**
 - Sélectionnez **Ajouter une variable**



◀ Sommaire

- Nommez la "Jour-Nuit" par exemple
- Choisissez **Booléen (1 bit)** dans **Type**


primer | Dupliquer | Supprimer le(s) action(s) | Test | App

Aucun filtre

Nom	Jour-Nuit
Type	Booléen (1 bit)
Valeur par défaut	Faux (0)

- Booléen (1 bit)
- Etat lumière (1 bit)
- Entrée binaire (1 bit)
- Etat alarme (1 bit)
- Etat capteur pluie
- Anomalie (1 bit)
- Issue ouverte (1 bit)
- Evénements sur

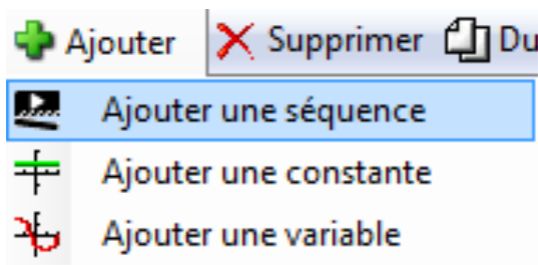
Reinitialiser le filtre | Réinitialiser

-  La variable servira ainsi d'indicateur
- Faux(0) = **Nuit**
 - Vrai(1) = **Jour**

Réalisation de la séquence Jour-Nuit

▪ Création d'une séquence Jour-Nuit

- Cliquez sur le bouton **Ajouter**
- Sélectionnez **Ajouter une séquence**



- Nommez-la "Jour->Nuit " par exemple

◀ Sommaire

■ Paramétrage de la séquence Jour-Nuit

- Allez dans l'onglet **Programmation**

The screenshot shows a window titled 'Liste des déclencheurs' with a tabbed interface. The active tab is 'Liste des déclencheurs', while other tabs include 'Actions', 'Programmation', and 'A l'initialisation'. Below the tabs, there are four buttons: '+ Ajouter', 'X Supprimer', '✓ Appliquer', and 'X Annuler'. A scrollable list below contains one entry: 'Aucune programmation'.

- Cliquez sur le bouton **Ajouter**
- Cochez la case **Ephémérides**
- Sélectionnez **Lever du Soleil** dans la liste

The screenshot shows the 'Plage de périodicité' configuration section. It includes a 'Date de démarrage' dropdown menu set to 'lundi 17 février 2014'. Below this, there are two radio button options: 'Heure de démarrage' (unselected) and 'Ephémérides' (selected). The 'Ephémérides' option is linked to a dropdown menu showing 'Lever du soleil'. At the bottom, there is a 'Décalage horaire' field set to '0 heures'.

◀ Sommaire

■ Programmation de la séquence

- Allez dans l'onglet **Action**
- Ajoutez une fonction **Bloc de calcul**

Modifié]

Aucun filtre

+ Appareils (30)

+ Séquences (5)

Nom: Jour->Nuit

Groupes: Ma maison

Description:

Visibilité: Accès local et distant

ste des déclencheurs | Programmation | A l'initiali

Bloc de calcul

f(x) Veuillez configurer l'opération

Arêter la séquence

Bloc de calcul

Changement de tarif

Commentaire

Délai

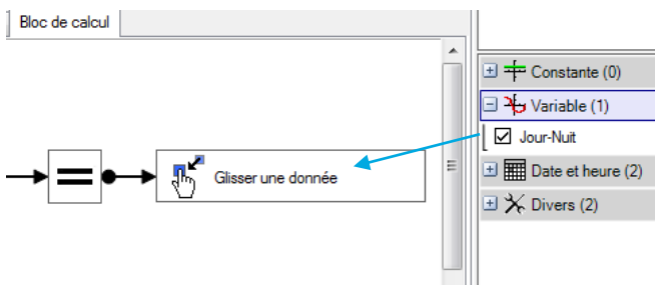
Envoi message KNX

Home Status

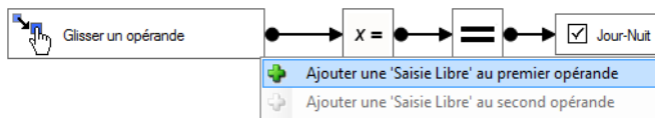
Requête Web

◀ Sommaire


- Double-cliquez sur le bloc de calcul créé
- Glissez la variable **Jour-Nuit** (par un clic gauche maintenu) sur l'opérande de droite

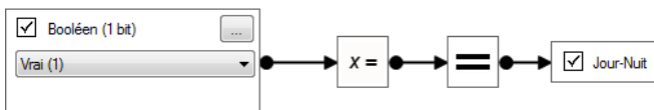


- Faites un clic gauche sur le signe +
- Sélectionnez **Affecter la valeur**
- Faites un clic droit sur le premier opérande
- Sélectionnez **Ajouter une 'Saisie libre' au premier opérande**

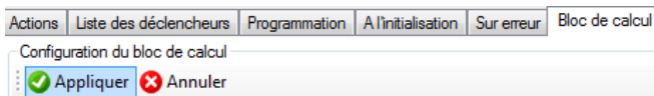


◀ Sommaire

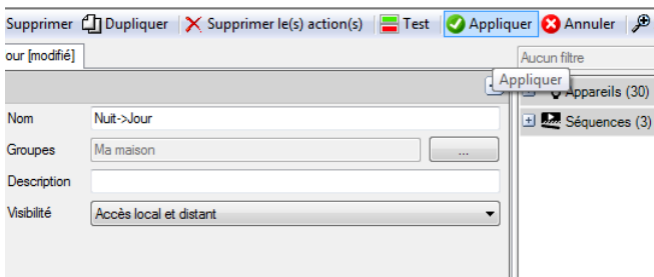
- Sélectionnez un **Booléen (1 bit)** grâce au bouton 
- Sélectionnez la valeur booléenne **Vrai(1)**



- Cliquez sur le bouton **Appliquer** de la configuration du bloc de calcul



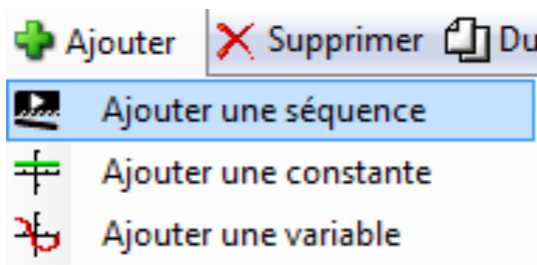
- Cliquez sur le bouton **Appliquer** situé au-dessus des propriétés



Réalisation de la séquence Nuit-Jour

▪ Création d'une séquence Nuit-Jour

- Cliquez sur le bouton **Ajouter**
- Sélectionnez **Ajouter une séquence**

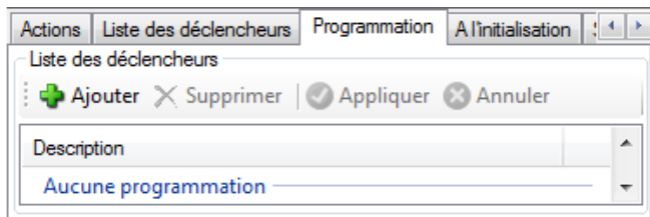


- Nommez-la "Nuit->Jour" par exemple

◀ Sommaire

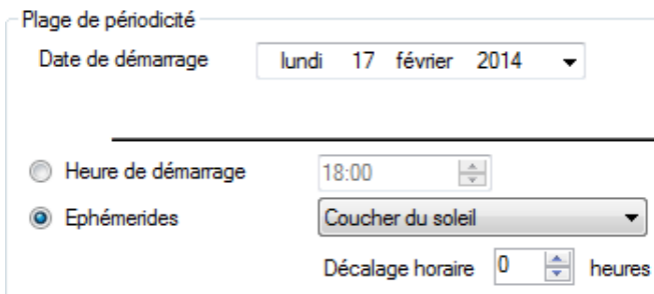
▪ Paramétrage de la séquence Nuit-Jour

- Allez dans l'onglet **Programmation**



The screenshot shows a window titled "Liste des déclencheurs" with four tabs: "Actions", "Liste des déclencheurs", "Programmation", and "A l'initialisation". The "Liste des déclencheurs" tab is active. Below the tabs, there are four buttons: a green plus icon for "Ajouter", a grey X icon for "Supprimer", a grey checkmark icon for "Appliquer", and a grey X icon for "Annuler". Below the buttons is a table with one row containing the text "Aucune programmation".

- Cliquez sur le bouton **Ajouter**
- Cochez la case **Ephémérides**
- Sélectionnez **Coucher du Soleil**



The screenshot shows a configuration panel titled "Plage de périodicité". It contains a "Date de démarrage" field with a dropdown menu showing "lundi 17 février 2014". Below this, there are two radio buttons: "Heure de démarrage" (unselected) and "Ephémérides" (selected). To the right of the "Ephémérides" radio button is a dropdown menu showing "Coucher du soleil". Below the dropdown menu is a "Décalage horaire" field with a dropdown menu showing "0" and the unit "heures".

◀ Sommaire

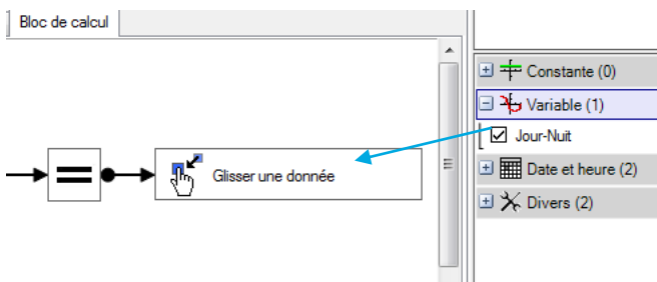
■ Programmation de la séquence

- Allez dans l'onglet **Action**
- Ajoutez une fonction **Bloc de calcul**

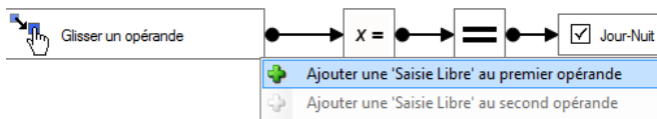
The screenshot displays the Hager software interface for configuring a sequence. The top-left pane shows the 'Nuit->Jour [modifié]' sequence details, including its name, group ('Ma mai'), and visibility ('Accès local et dis'). The bottom-left pane shows a sequence diagram with a green start button, a 'Bloc de calcul' (Calculation Block) in the center, and a red end button. The 'Bloc de calcul' is highlighted with a blue border and contains the text 'f(x) Veuillez configurer l'opération'. The right pane shows a list of actions, with 'Bloc de calcul' selected and highlighted in blue. Other actions include 'Arrêter la séquence', 'Changement de tarif', 'Commentaire', 'Délai', 'Envoi message KNX', 'Home Status', and 'Requête Web'.

◀ Sommaire


- Double-cliquez sur le bloc de calcul créé
- Glissez la variable **Jour-Nuit** (par un clic gauche maintenu) sur l'opérande de droite

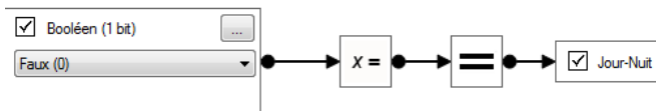


- Faites un clic gauche sur le signe +
- Sélectionnez **Affecter la valeur**
- Faites un clic droit sur le premier opérande
- Sélectionnez **Ajouter une 'Saisie libre' au premier opérande**

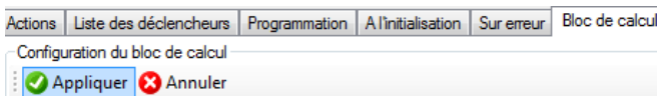


◀ Sommaire

- Sélectionnez un **Booléen (1 bit)** grâce au bouton 
- Sélectionnez la valeur booléenne **Faux(0)**



- Cliquez sur le bouton **Appliquer** de la configuration du bloc de calcul



- Cliquez sur le bouton **Appliquer** situé au-dessus des propriétés

