

Utilisation de Zeliosoft[®]



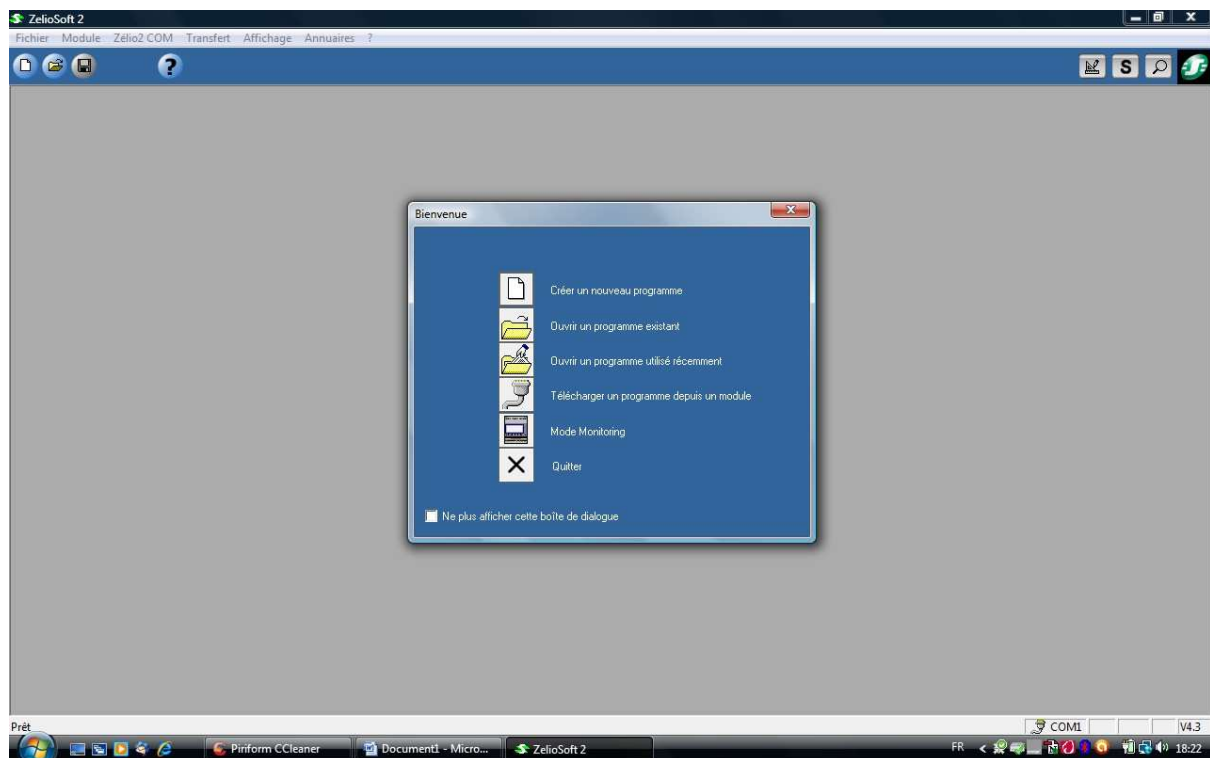
Sommaire :

- Choisir le type de programmation
- Programmation en LADDER
- Programmation en FBD
- Simuler le programme
- Transférer le programme

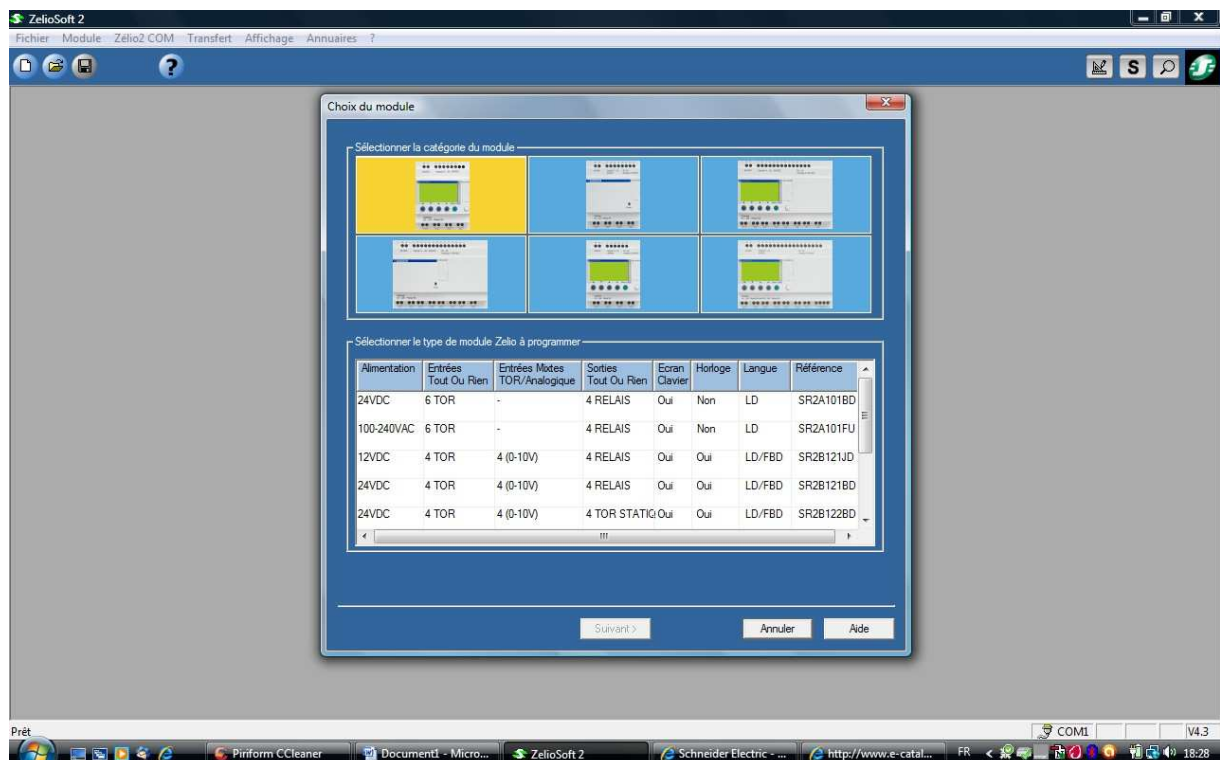
Selon graczyk.fr

Choisir le type de programmation

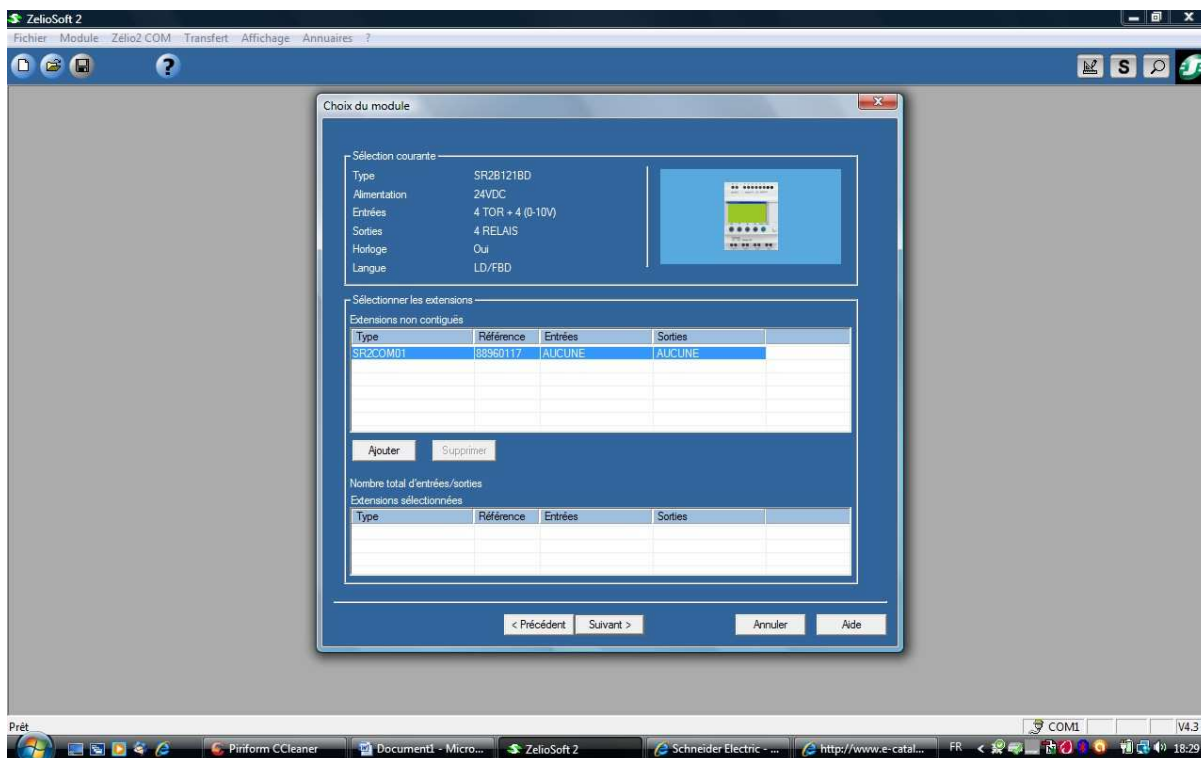
Choisir Créer un nouveau programme



Choisir le module : attention à bien vérifier la référence !

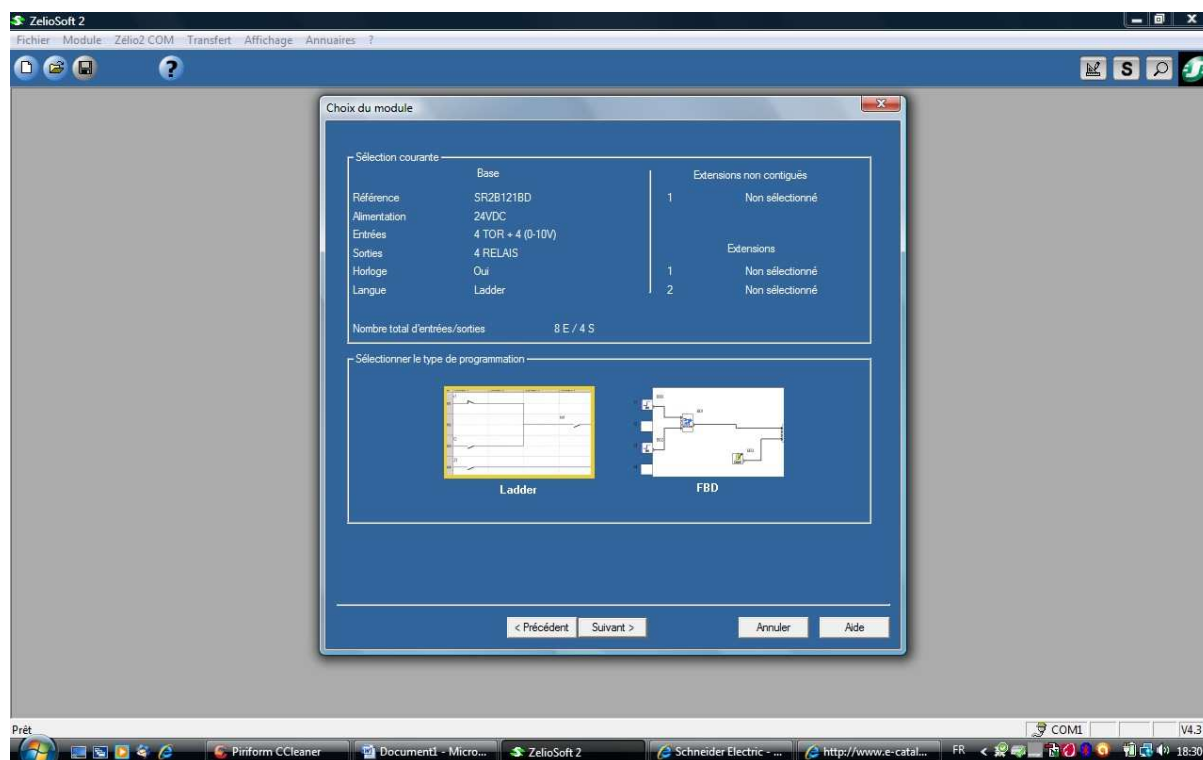


Choisir suivant (généralement pas d'extension)

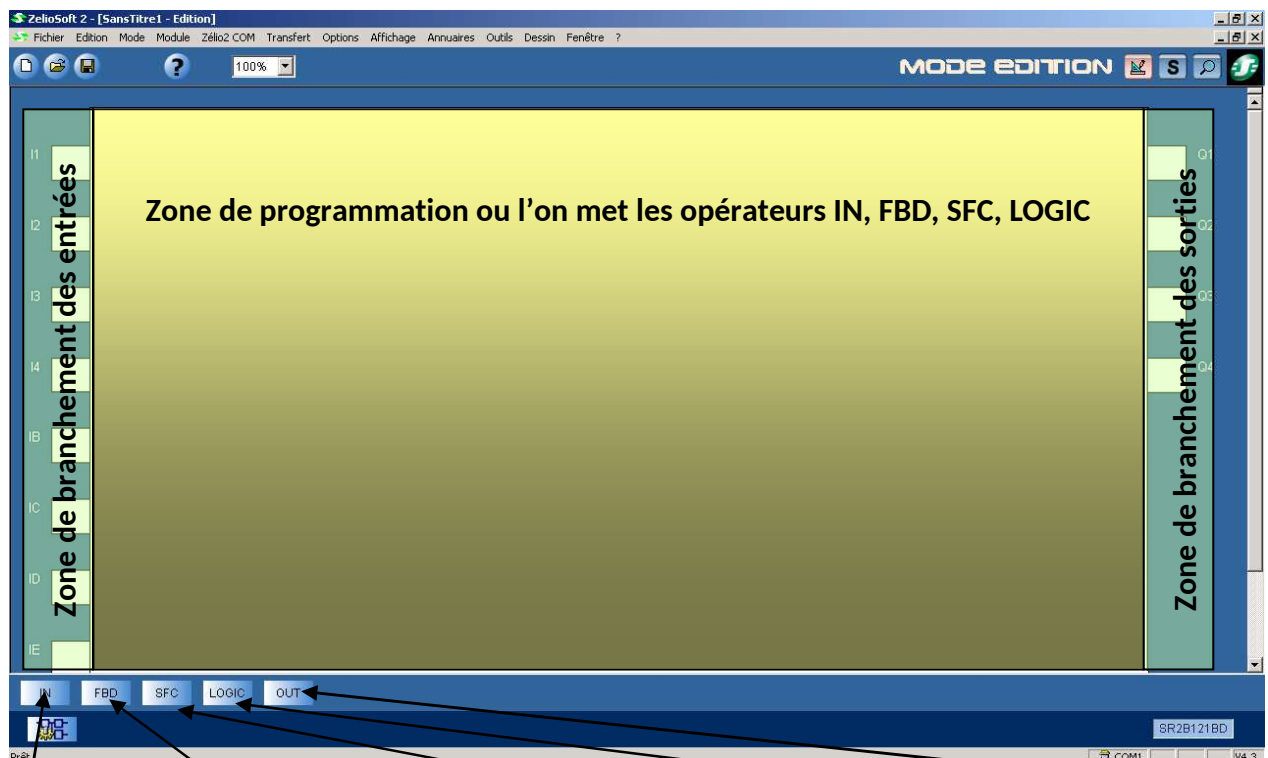


Choisir le type de langage de programmation :

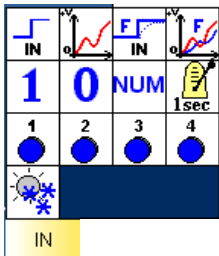
- Ladder
- **FBD**



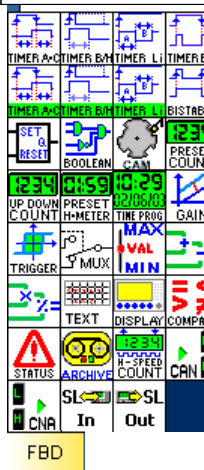
Programmation par module FBD



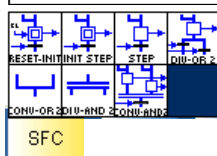
Permet de déclarer une entrée utilisée dans la zone d'entrée ou dans la zone de programmation



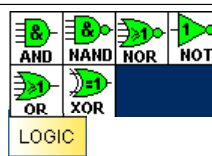
Permet de placer un opérateur FBD dans la zone de programmation



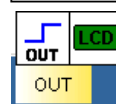
Permet de placer un opérateur SFC (grafcet) dans la zone de programmation



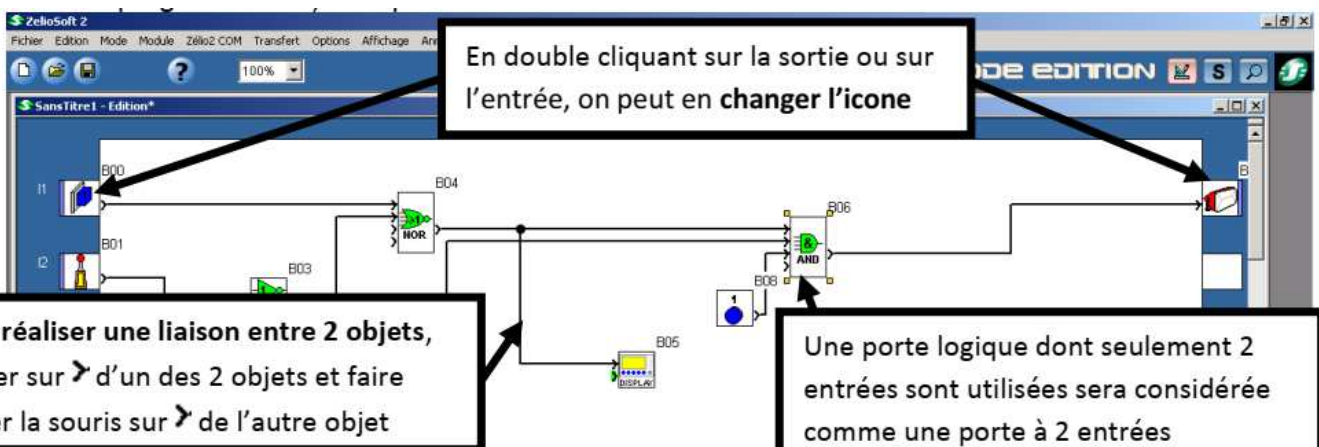
Permet de placer un opérateur Logique (logigramme) dans la zone de programmation



Permet de déclarer une sortie utilisée dans la zone de sortie ou sur l'écran LCD du ZELIO



Selon la programmation, vous pouvez obtenir ceci :



Simulation

Pour passer en simulation, appuyer sur le bouton

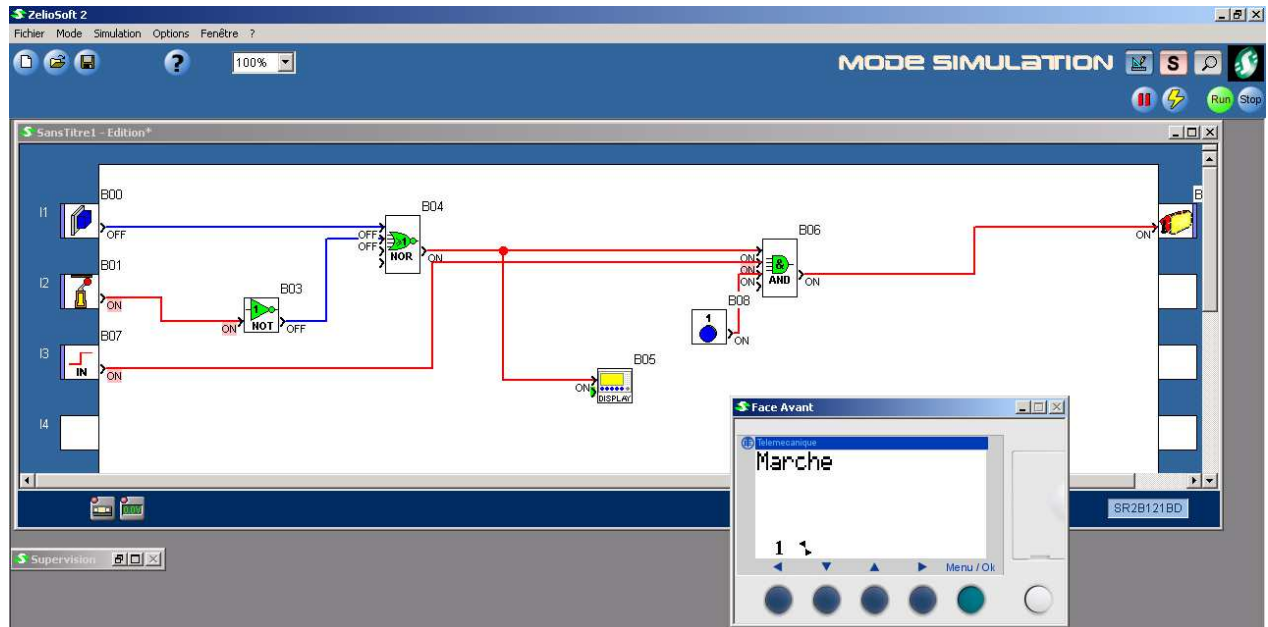


Mettre en Run en appuyant sur le bouton



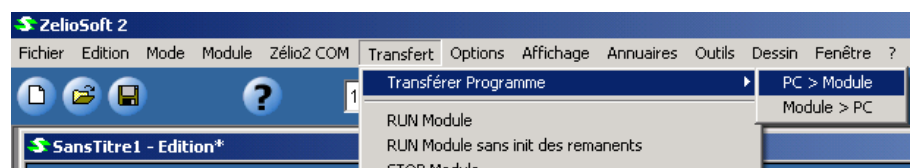
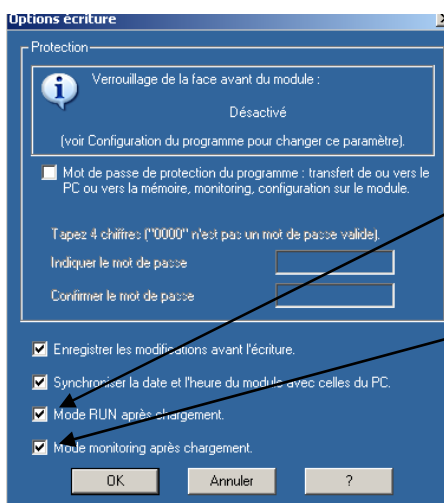
Faire apparaître la face avant du module ZELIO en sélectionnant la face avant dans fenêtre

Simuler le changement d'état des entrées en cliquant dessus et visualiser le résultat sur les sorties



Transfert du programme dans le module

On ne peut transférer le programme que si l'on est dans le mode édition,



Choisir **mode RUN après chargement** pour démarrer l'automate directement après le chargement du programme dans celui-ci.

Choisir également **Mode monitoring après le chargement** pour visualiser directement sur l'écran du PC l'évolution du programme.