



NOUVELLES INTERFACES

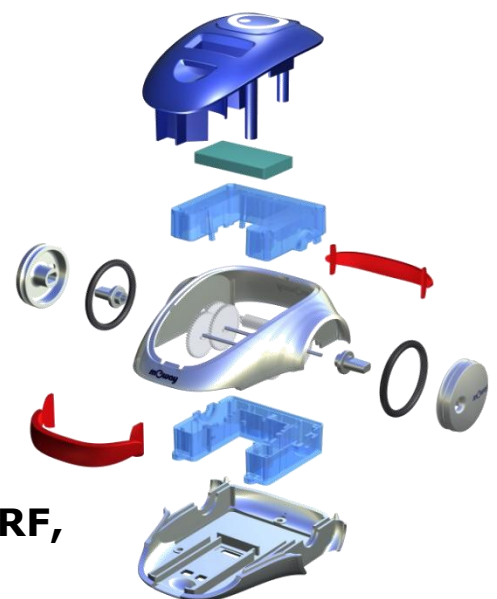


Plateforme de Robotique Evolutive permettant une approche:

- **des technologies**
- **de la programmation**
- **du travail en projet**

Caractéristiques Principales

- **Connexion USB**
- **1 capteur de luminosité**
- **4 capteurs anticollision (infrarouges)**
- **2 capteurs de lignes (infrarouges)**
- **1 capteur de température**
- **4 DELs : 2 supérieures, 1 avant et 1 arrière**
- **1 Accéléromètre 3 axes**
- **1 haut parleur**
- **1 microphone**
- **1 indicateur de charge**
- **1 connecteur pour modules d'extensions RF, caméra, Wifi ou kit de développement**



La programmation

MOWAY GUI:

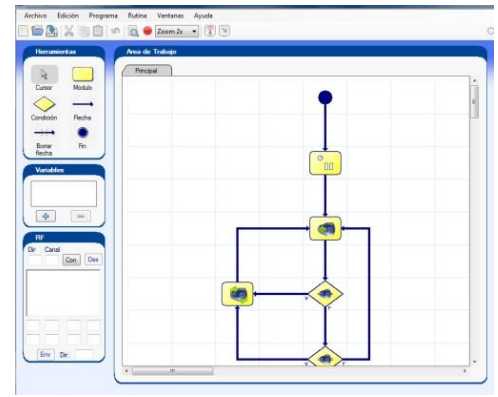
Outil de programmation graphique (sans une seule ligne de code), simple et intuitif.

Langage C ou assembleur:

Outils de la suite MPLAB de Microchip

Flow Code V3

Librairie de fonctions C fournie



La communication

Module Communication RF pour Robot et clé USB RF pour PC :

- Communication entre robots : robotique collaborative
- Recopie de mouvements
- Envoi d'ordres entre robots
- Communication vers un PC ...



Offre Packagée

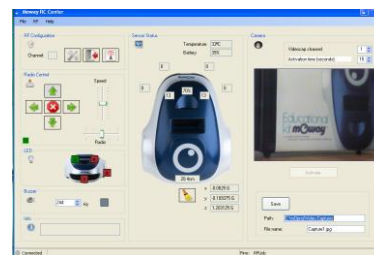
- 1 mallette avec 2 robots
- 2 cartes de communication RF + clé USB RF
- Câble USB liaison PC
- Logiciel de programmation MOWAY GUI
- Manuel utilisateur avec exemples d'activités



NOUVELLES OPTIONS

Module caméra RF :

- Véritable système de vision embarqué : visualisation, enregistrement de séquences...

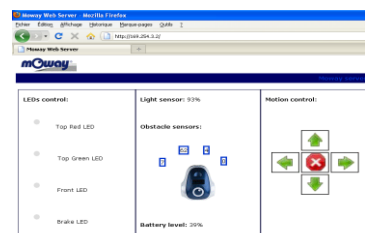


99 € HT



Communication Wifi :

- Accès au serveur Web embarqué via PC, Smartphone, ...
- Télécommande du robot
- Système ouvert à la création de pages Web personnalisées



59 € HT



NOUVEAU La communauté Moway <http://www.comunidadesalecop.com/robotiqueevolutive/>