Procédure d'association de la clé et du module sans fil 2,4 GHz





- 1. Mettre hors tension le mBot.
- 2. Déconnecter toutes les clés 2,4 GHz des ordinateurs à proximité.
- 3. Mettre sous tension le mBot \rightarrow Le témoin bleu du module 2,4 GHz clignote lentement.
- Appuyer sur le micro bouton-poussoir (blanc) situé sur le module
 2,4 GHz du mBot. Il est possible d'appuyer à travers le capot du mBot
 → Le témoin bleu du module 2,4 GHz clignote rapidement.
- 5. Insérer la clé 2,4 GHz dans un port USB du PC
 → Le témoin bleu du module 2,4 GHz s'allume en fixe (cette clé est désormais associée au module).
- 6. Afficher la rubrique Pilotage / mBot dans mBlock
 → La pastille témoin de connexion du robot avec Scratch est rouge (pastille située à droite du nom mBot).
- 7. Sélectionner le menu Connecter / Par Wifi (2,4GHz) / mBot
 → La pastille témoin de connexion du robot avec Scratch passe au vert.



<u>Conseil :</u> afin d'éviter d'intervertir les clés, nous vous recommandons d'étiqueter chaque clé avec son robot correspondant.

Procédure d'association du dongle Makeblock et du module Bluetooth

- 1. Déconnecter tous les dongle Makeblock des ordinateurs à proximité.
- 2. Mettre sous tension le mBot.
- Insérer le dongle Makeblock dans un port USB du PC
 → Le témoin bleu du dongle clignote.
- Appuyer sur le bouton du dongle Makeblock.
 → Le témoin bleu du module Bluetooth et du dongle Makeblock s'allument en fixe (ce dongle est désormais associé au module).
- 5. Afficher la rubrique Pilotage / mBot dans mBlock.
 → La pastille témoin de connexion du robot avec Scratch est rouge (pastille située à droite du nom mBot).
- Sélectionner le menu Connecter / Par port série (COM) / Sélectionner le port COM correspondant au mBot. Au besoin, débrancher, contrôler la liste des ports COM, rebrancher et constater quel port COM est apparu.

 \rightarrow La pastille témoin de connexion du robot avec Scratch passe au vert.



mBot •

mBot •





