

MBOTCONTROLLINATOR

mBots zijn cool! Game controllers zijn ook cool! Een mBot besturen met een game controller is helemaal coool! Maarhoedoetgeda?

1

Installeer mBlock 5 op je computer. Dit vind je op <https://mblock.makeblock.com/en-us/download/>

2

Bouw een project om de mBot te bedienen met de pijltjestoetsen en de cijfertoetsen. Ben je te lui? Open dan het reeds klaargemaakte project „mBotcontrollinator.mblock“. Dit vind je op de usb-stick of op <https://planet.mblock.cc/project/2038996>

Verbind de mBot en test of de bediening met het toetsenbord werkt.

3

Nu nog 1 trucje: de computer wijsmaken dat de game controller een toetsenbord is :-). Dat kan met het programma JoyToKey (usb-stick, of <https://joytokey.net/>)

Start JoyToKey en stel in dat de controllerknoppen zich moeten gedragen als pijltjes- en cijfertoetsen.

Tadaa! mBlock „denkt“ nu dat je de pijltjestoetsen indrukt terwijl je lekker een game controller gebruikt :-). Cool toch?

