

# 2.4

## LE CHIEN DE GARDE



EASY

# CHALLENGE



### Exercice avec VPL

Cette fois-ci, programmez Thymio pour qu'il imite un chien de garde : Dès que quelque chose s'approche de lui, **depuis n'importe quelle direction**, Thymio doit réagir et se faire entendre !

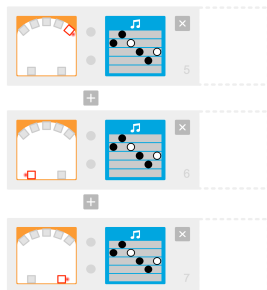
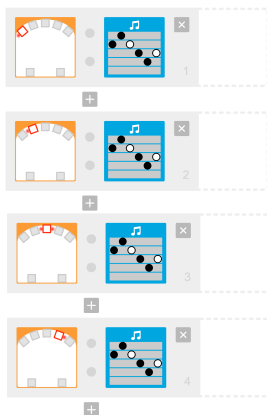


thymio

## 2.4 LE CHIEN DE GARDE



SOLUTION



Attention, si vous choisissez tous les capteurs en blanc, cela signifie que Thymio doit voir quelque chose avec tous les capteurs en même temps !

Par contre, si vous créez une réponse **ALORS** pour chaque capteur (il y en a 5 à l'avant et 2 à l'arrière), Thymio pourra détecter une présence avec n'importe lequel de ses capteurs !



Cela implique donc de créer une nouvelle ligne à chaque fois, puisqu'on programme à chaque fois un senseur différent.



thymio