

Vorsicht ansteckend?



Ihr wollt das Mikrobit-Spiel auch spielen?

Jeres skole har sikkert et classesæt mikrobites liggende, som I kan programmere med. Nedenfor kan I se, hvilke blokke der er nødvendige for at få mikrobitten til at reagere som beskrevet i artiklen.

Jeres programsprog er sikker indstillet på dansk. I vores vejledning til jer, er blokkene selvfølgelig navngivet på tysk.

Prøv om I kan regne ud, gætte eller slå op i ordbogen, hvordan de tilsvarende blokke hedder på dansk og programmer derefter jeres egne mikrobites til "Vorsicht ansteckend".

Viel Spaß!

So programmierst du „Vorsicht ansteckend!“

```
beim Start
  setze Funkgruppe auf 1
  setze Sendeleistung auf 1
  setze zeit auf 0
  3 -mal wiederholen
  mache
    zeige LEDs
  zeige LEDs
```

```
wenn Zahl empfangen receivedNumber
  wenn Empfangenes Paket Signalstärke > -75 dann
    pausiere (ms) 500
    ändere zeit um 1
    sende Zahl 1 über Funk
```

```
dauerhaft
  sende Zahl 1 über Funk
  wenn zeit > 5 dann
    zeige Symbol ++
  ansonsten
    zeige LEDs
  zeige LEDs
  zeige LEDs
  zeige LEDs
  zeige LEDs
  zeige LEDs
  zeige LEDs
  sende Zahl 1 über Funk
```