

Lösungen zu den Challenges von Beispiel 5

Challenge 1

Zeige zudem einen „X“ an, wenn du dich dem Sensor näherst.

```
smartfeldSensoren.onGesture(GroveGesture.Forward, function
() {
  basic.showLeds(`
    # . . . #
    . # . # .
    . . # . .
    . # . # .
    # . . . #
    `)
})
smartfeldSensoren.initGesture()
```

Code kopieren

```
smartfeldSensoren.onGesture(GroveGesture.Forward, function () { basic.showLeds(` # . . . # . # . # .  
.. # . . . # . # . # . . . # `) }) smartfeldSensoren.initGesture()
```

Challenge 2

Spiele einen Ton ab, wenn winkst (= Welle-Geste).

```
smartfeldSensoren.onGesture(GroveGesture.Wave, function () {  
  music.play(music.tonePlayable(262,  
    music.beat(BeatFraction.Whole)),  
  music.PlaybackMode.UntilDone)  
})  
smartfeldSensoren.initGesture()
```

Code kopieren

```
smartfeldSensoren.onGesture(GroveGesture.Wave, function () { music.play(music.tonePlayable(262,  
music.beat(BeatFraction.Whole)), music.PlaybackMode.UntilDone) }) smartfeldSensoren.initGesture()
```

From:

<https://wiki.smartfeld.ch/> -

Permanent link:

<https://wiki.smartfeld.ch/doku.php?id=loesungen:beispiel5>

Last update: **2024/05/07 21:06**

