

## Drahtlose Verbindung zwischen zwei Calliope

- ① Programmiere den Sender.
  - Einige Dich mit dem Empfänger auf den gleichen Kanal.

beim Start

setze Funkgruppe auf 7

setze Sendeleistung auf 7

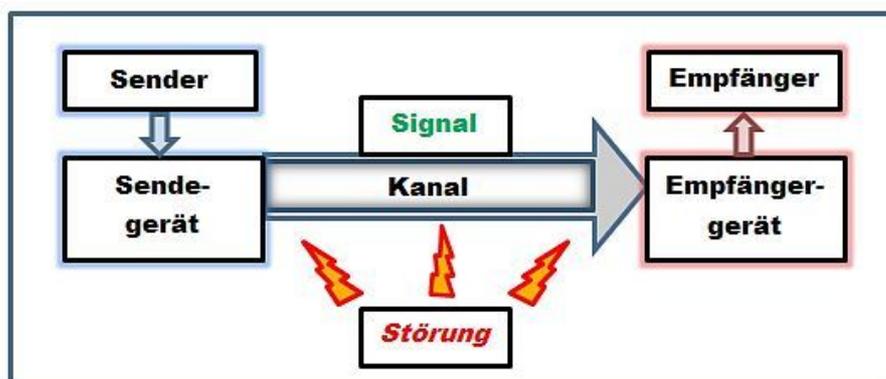
### ⚡ Sender

Sendet ein codiertes Signal per Funk auf einem vorgewählten Kanal!  
Drücke auf die Taste A um den Text zu senden.

wenn Knopf A geklickt

sende Text "hallo calliope" über Funk

### Programm\_Sender



Abby M. - Own work  
CC BY-SA 3.0  
Created: 26 July 2016  
Aus Wikimedia Commons

## Drahtlose Verbindung zwischen zwei Calliope

② Programmiere den Empfänger.

```

beim Start
  setze Funkgruppe auf 7
  setze Sendeleistung auf 7
  
```

```

wenn Text empfangen receivedString
  zeige Text receivedString
  
```

**Programm\_Empfänger**

### ⚡ Empfänger

Empfängt ein digitales Signal per Funk auf einem bestimmten Kanal. Das digitale Signal wird in ein lesbares Format dekodiert und ausgegeben.

③ Erweitere Deinen Calliope so, dass er empfangen und senden kann!

```

beim Start
  setze Funkgruppe auf 7
  setze Sendeleistung auf 7
  
```

```

wenn Text empfangen receivedString
  zeige Text receivedString
  
```

```

wenn Knopf A gedrückt
  sende Text "frohe weihnachten" über Funk
  
```

**Sender\_Empfänger**



### 💡 Wie du den QR-Code scannen kan...

Öffne die Kamera-App auf deinem **iPhone** und scanne den Code damit. Für **Android** suche im Play Store nach „QR Code Secuso“. Diese App ist kostenlos und datenschutzfreundlich. **Viel Erfolg!**