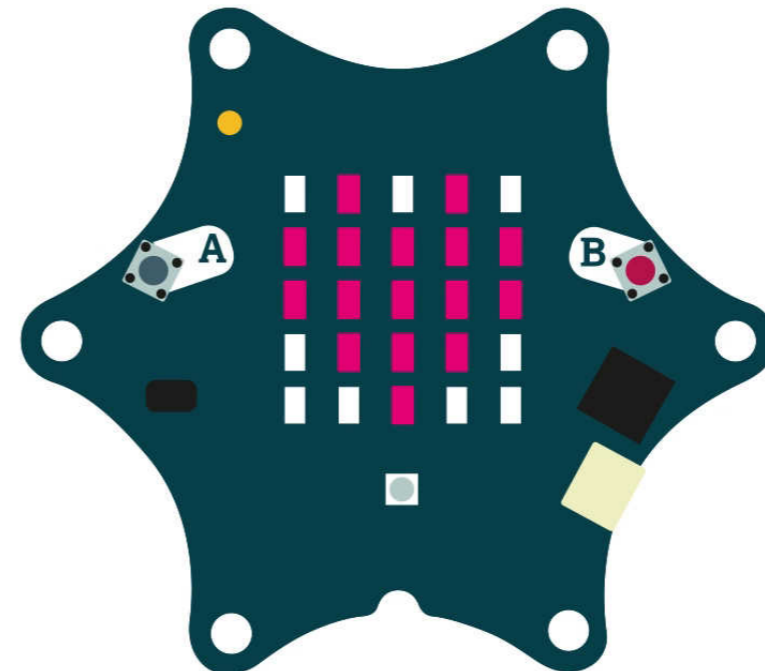


# BLINKENDES HERZ

## SCHWIERIGKEIT

Leicht

In dieser Einheit lernst du, wie du auf dem LED-Bildschirm ein Herz erscheinen und wieder verschwinden lässt. Diese Anleitung führt dich schrittweise zum fertigen Programm.



# BLINKENDES HERZ

01



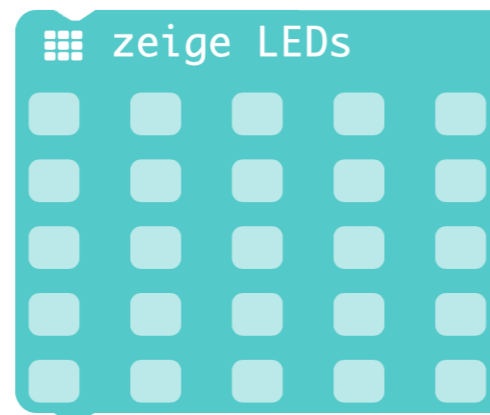
Du benötigst folgende  
Befehlskategorien:

Grundlagen



## Dauerhaft

Wiederholt den Code dauerhaft im Hintergrund.



## Zeige LEDs

Zeichnet ein Bild auf dem LED-Bildschirm.



# BLINKENDES HERZ

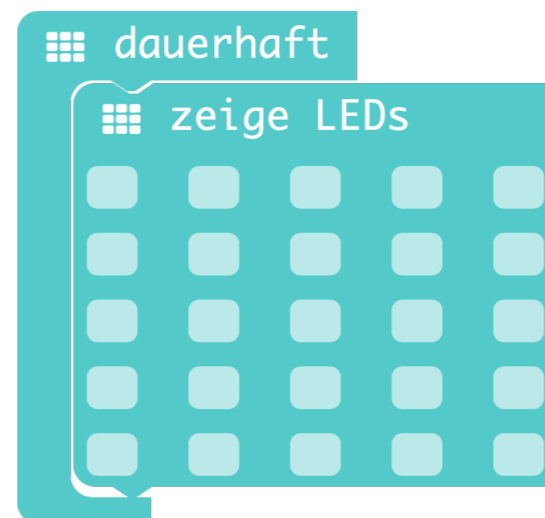
01



Du benötigst folgende Befehlskategorien:

Grundlagen

- 1 Füge den Block **zeige LEDs** in die „dauerhaft“-Schleife ein.



# BLINKENDES HERZ

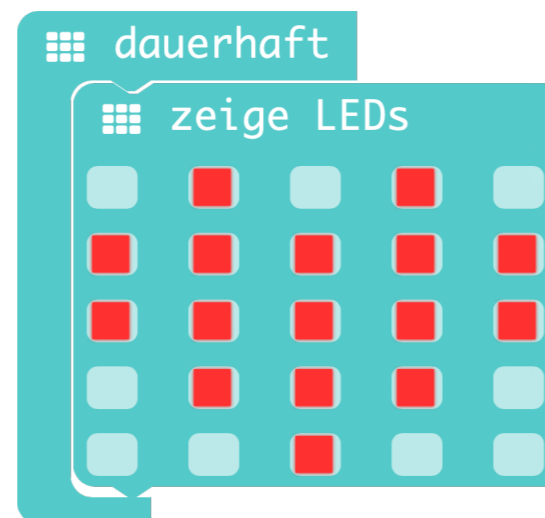
01



Du benötigst folgende Befehlskategorien:

- 2 Zeichne ein Herz. Klicke dazu einfach in die kleinen Vierecke auf dem **zeige LEDs** Block.

Grundlagen



# BLINKENDES HERZ

01



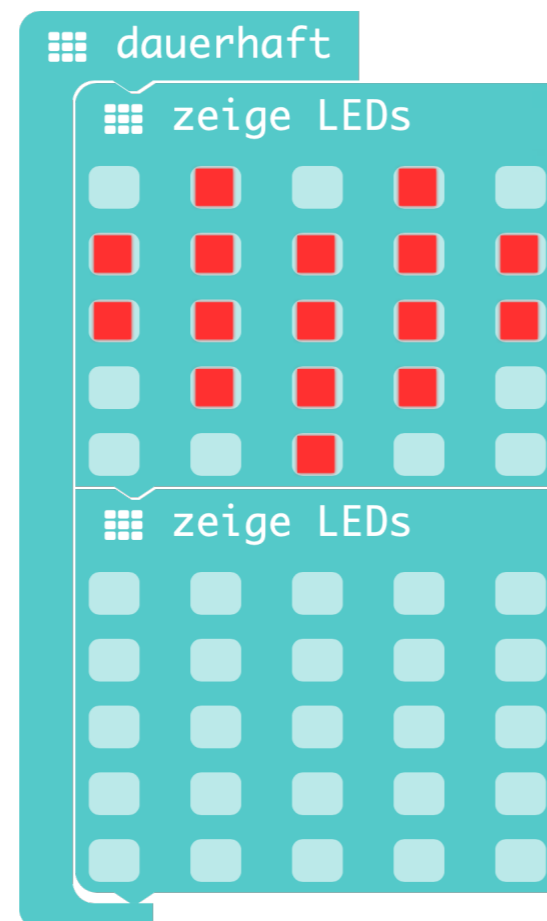
Du benötigst folgende Befehlskategorien:

Grundlagen

3

Füge einen anderen **zeige LEDs** Block hinzu. Diesen lässt du nun leer.

Fertig - du hast ein blinkes Herz programmiert.





Programm auf  
den Calliope mini  
übertragen:

Herunterladen

## Herunterladen und Ausprobieren

Lade dein Programm herunter, in dem du in deiner Programmierumgebung auf den Knopf „Herunterladen“ links in der Ecke drückst. Ziehe dann dein Programm auf den mini, der wie ein USB-Stick angezeigt wird.

Wenn du Hilfe  
benötigst, schau doch  
mal hier vorbei:

[Code übertragen](#)

## Weiter gehts mit

[Baue dir ein eigenes Namensschild](#)

## Unsere Website

[calliope.cc](http://calliope.cc)

