

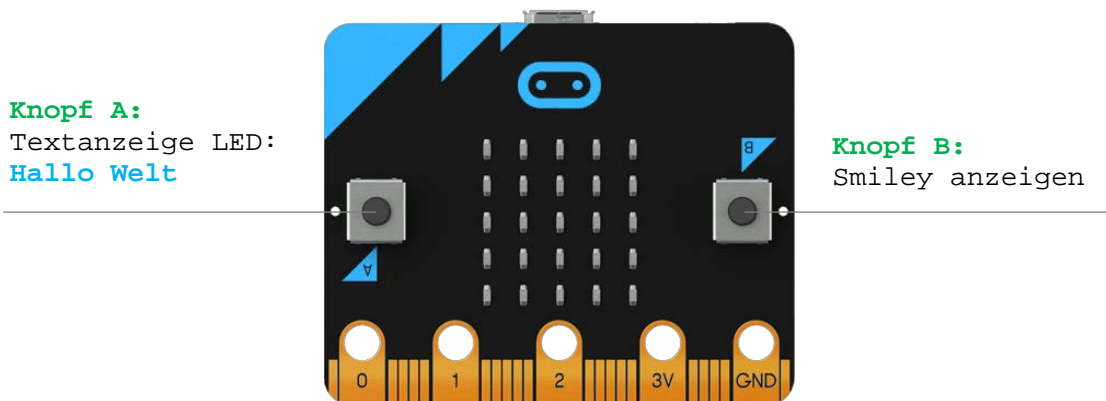
Station micro:bit

Aufgabe 1 «Der Welt Hallo Sagen»

Öffne im Browser die micro:bit Programmieroberfläche <http://pxt.microbit.org>.

Aufgabenstellung / Ziele:

- › Druck auf Taste-A: «Hallo Welt» anzeigen.
- › Druck auf Taste B: Smiley anzeigen



Verbinde den micro:bit via USB mit deinem Rechner. Um dein Programm auf den micro:bit zu laden klickst du auf «Herunterladen» und kopierst im Explorer/Finder aus dem Downloads-Ordner die .hex Datei auf den micro:bit (Die Platine wird als USB-Laufwerk erkannt).

Hilfestellung:

Für diese Aufgabe benötigst du folgende Code-Blöcke:

zeige Zeichenfolge []

zeige LEDs

wenn Knopf [] gedrückt

halte Animation an

Lehrplanbezug

Zyklus: 2/3
Bereich: Informatik
ca. Zeitbedarf: 5-10min
Schwierigkeit: ★★☆☆☆

Material:

- › 1 micro:bit
- › 1 USB-Verbindungskabel

Weitere Information:

<http://blogs.phsg.ch/lp21mi/kurstag-mui/stationen/station-10/>

Station micro:bit

Lösung 1 «Der Welt Hallo Sagen»

