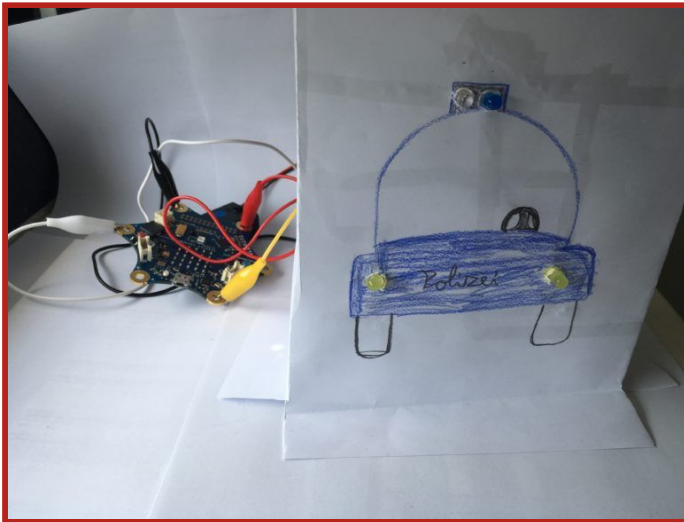




Polizeiauto mit Calliope mini



Was kann das Modell?

Auf Knopfdruck gehen Blaulicht, Sirene und Scheinwerfer für kurze Zeit an.

Wie kann ich das testen?

Knopf drücken, Polizeiauto beobachten!

Wer hat es gemacht?

Ninjas: Gianluca und Luc

Mentoren: Andreas und Kerstin

Wie sieht der Code aus?

```
graph TD
    A[wenn Knopf A gedrückt] --> B[ändere Alarm an auf 1]
    C[wenn Knopf B gedrückt] --> D[ändere Alarm an auf 0]
    D --> E[schreibe digitalen Wert von Pin P1 auf 0]
    B --> F[dauerhaft]
    F --> G[wenn Alarm an = 1]
    G --> H[schreibe digitalen Wert von Pin P1 auf 1]
    G --> I[schreibe digitalen Wert von Pin P2 auf 1]
    G --> J[schreibe Note Hohes H für 1 Takt]
    G --> K[schreibe digitalen Wert von Pin P2 auf 0]
    G --> L[schreibe digitalen Wert von Pin P3 auf 1]
    G --> M[schreibe Note Hohes D für 1 Takt]
    G --> N[schreibe digitalen Wert von Pin P3 auf 0]
```

makecode.com/_W9oh2EfLRVEd