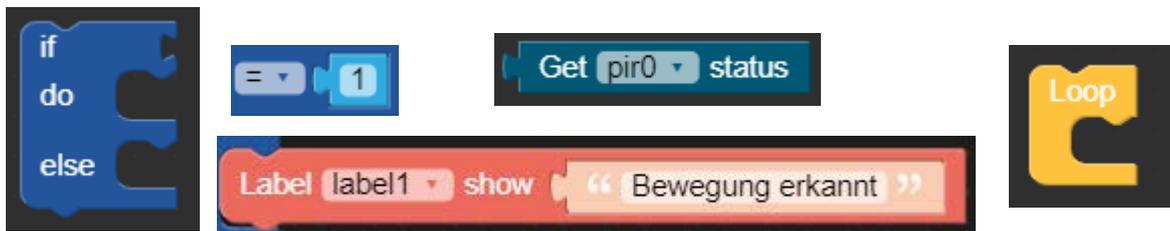


PIR - Der Bewegungssensor

1. Jeder kennt die klassischen Lichtmelder. Eine Bewegung wird erkannt und das Licht geht an. Für die erste Aufgabe geht es darum, eine textuelle Nachricht anzuzeigen, ob gerade eine solche Bewegung vom PIR Bewegungsmelder erkannt wird oder nicht.

(Achtung: der Sensor ist sehr sensibel)



2. Nun, anstelle einer textuellen Ausgabe, soll der M5Stack für zumindest 5 Sekunden weiß leuchten, (sowohl die Seitenleuchten des M5Stack als auch der Bildschirm) sobald eine Bewegung erkannt wird.

