

## Tag02=====

### >>>> **Serielle Kommunikation**

Zum Entwickeln ist es sehr hilfreich zu wissen was der Arduino an seinen Eingängen erkennt. Dafür ist es am einfachsten, wenn wir die Daten über eine Serielle Verbindung an unseren PC schicken.

### >>>> **Was sind analogen Eingängen?**

Ich erkläre was analogen Eingängen sind und wie analog sie in Wirklichkeit sind? Wir vernähen ein Potentiometer am Analogen Eingang an, lesen die Daten aus und senden diese an den Rechner.

### >>>> **Stromversorgung mit Druckknopf**

Für unsere Stromversorgung verwenden wir einen Druckknopf den wir an die Batterie anschließen.

### >>>> **Audio Amp**

Wir nähen in unser Textil einen kleinen Audio Verstärker und einen Lautsprecher.

### >>>> **Mozzi Librarie**

Die Mozzi Librarie ist eine sehr mächtige Sound Bibliothek. Wir installieren diese und probieren diese auf unserem Paper-Duino aus.