

## FAQ – Häufig gestellte Fragen

Die Auflistung der Fragen ist nach den Schritten der Anleitung aufgebaut.

### Zusammengebaut und mit Strom versorgt!

*Ist es normal, dass die LED-Matrix rot leuchtet?*

- Ja ist es, wenn der ESP8266 noch nicht programmiert wurde.

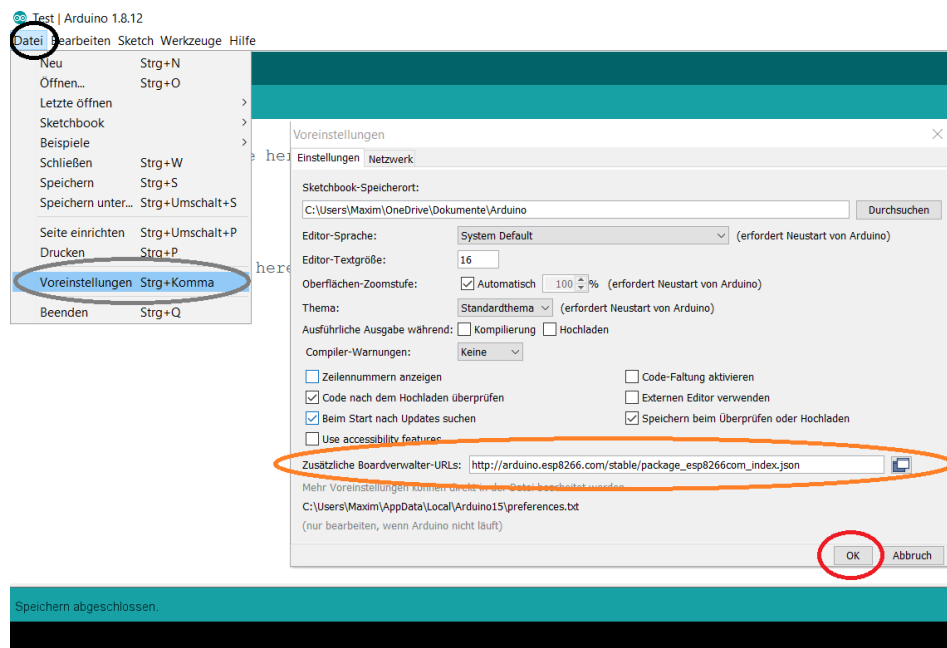
### Programmierung

*Mit welcher Software wird das Gadget (Multi-MonG) programmiert?*

- Arduino Download über - [www.arduino.cc](http://www.arduino.cc)

*Das Board lässt sich mit dem Boardverwalter nicht installieren, was kann ich tun?*

- Wähle in der Arduino Software - Datei und dann Voreinstellungen aus. Trage die folgende Board URL ein:  
[http://arduino.esp8266.com/stable/package\\_esp8266com\\_index.json](http://arduino.esp8266.com/stable/package_esp8266com_index.json)



*Meine Software zeigt mit nicht den Port an, woran liegt das?*

- An dem USB-Kabel, nutze ein anderes, welches für die Versorgung und Kommunikation geeignet ist.

## Die Kommunikation

*Der serielle Monitor zeigt irgendwelche Zeichen, was kann ich tun?*

- Dann musst du die Baudrate einstellen (115200)

## Der Betrieb

*Die LED-Matrix zeigt nicht an, was sie zeigen soll?*

- Prüfe die Verbindung zwischen LED-Matrix und Platine bzw. Steckverbinder. Die Verbindung darf auch etwas fester gedrückt werden oder auch verlötet werden.

