

# Atmega32u4 Mouse Jiggler

auf Basis eines [Arduino Leonardo](#) oder anderen Arduino kompatiblen Systems welches auf dem Atmega32u4 basiert.

Ich verwende folgendes Board:



## sehr einfach

mouse\_jiggler.ino

## advanced

Erweitert mit einfachem Multitasking und Buttons die vorgegebene Tastensequenzen an den Host senden (Lock Screen und Shutdown)

mouse\_jiggler\_adv.ino

## paranoid

Paranoid Edition - passt grade so noch ins Flash und kann neben Jiggeln auch noch automatisch Tastendrücke an das System senden. Zeitgesteuert oder über online konfigurierbare Buttons.

Dafür gibt es eine dem Modem-Standard angelehnte at-Kommandos die über die serielle (CDC) Schnittstelle über USB angesprochen werden. Das Kommandointerface ist mit einer Hilfe ausgestattet die mit ? erreicht wird.

Tastatureingaben werden zudem noch übersetzt sodass die verwendete Tastatureinstellung des Systems keine Rolle spielt, x/z und andere 'Problem Tasten' werden hier einfach durch eine entsprechende Sequenz ersetzt die auf jeder Tastatureinstellung gleich ist.

mouse\_jiggler\_ng\_v0.0.9.zip

From:

<https://www.myworkroom.de/> - **Sodele**

Permanent link:

<https://www.myworkroom.de/p-rr:arduino:jiggler:atmega32u4>

Last update: **2020/11/10 14:27**

