

# 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 'Problemtasten' 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**

