19.9.17

Changes on HW:

* Micro USB instead of mini USB -> Allows 10'000 plug cycles instead of only 5'000 plug cycles
* Teensy 3.6 instead of Teensy 3.0
* SWD debug/programming pins available
* CTS (clear-to-send) available
* MAX14830: SPI to UART converter, UART buffer
* MAX208E: TTL to RS232 level converter
* Power LED
* Pullup Reset
* Vin für Teensy muss mehr als 3.7V haben. Die gehen dann durch Regulator, der die 3.3V für uC macht und die 5V für USB Host.

Nur 3.3V anbringen bringt nix da so der USB Host nicht läuft auf dem Teensy