**Bestand:**

* Beagle Bone Black (5V)
  + 1x USB
  + 1x Ethernet
* Trägerboard
  + 1x FPGA
  + 4x Motorentreiber mit Encoder
  + 1x Elektromagnet
  + 6x GPIO
    - 3x In (Taster)
    - 3x Out (Beleuchtung Taster)

**Neu:**

* Beagle Bone Blue (12V)
  + 4x Encoder
  + 4x Motorentreiber
  + 1x Power Out (Elektromagnet?)
  + 8x GPIO
  + 1x Wlan
  + 1x USB
  + (Bluetooth)