

# Eine einfache ALU

## Rückblick

Aus den vorigen Kapiteln verfügen wir über Bauteile, die

- 4 Bit Zahlen addieren können
- 4 Bit Zahlen subtrahieren können



### (A1)

Baue eine einfache ALU, die zwei 4 Bit-Zahlen als Eingabe erhält und über eine Steuerleitung und Multiplexer gesteuert werden kann, ob die Eingabe addiert oder subtrahiert werden sollen.

From:  
<https://info-bw.de/> -

Permanent link:  
<https://info-bw.de/faecher:informatik:oberstufe:techinf:logikschaltungen:digitaltechnik:addierer:alu:start?rev=1666856775>

Last update: 27.10.2022 07:46

