

CPU-Rollenspiel

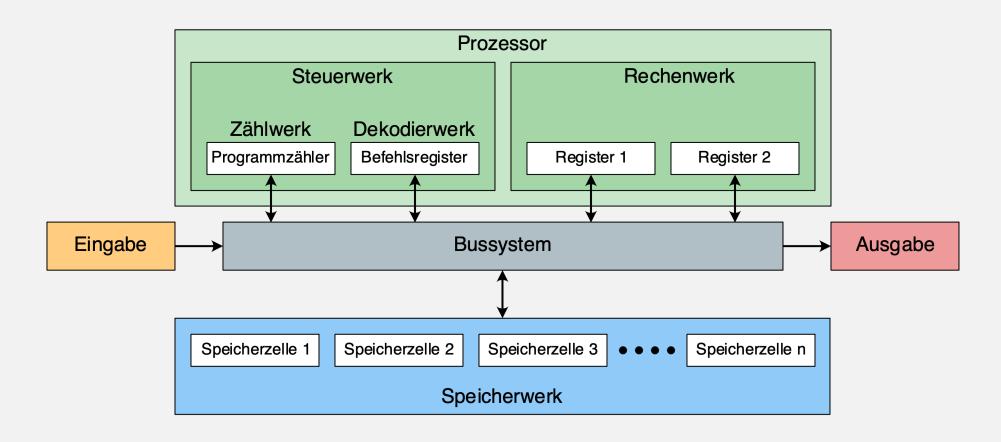


Von Neumann-Architektur



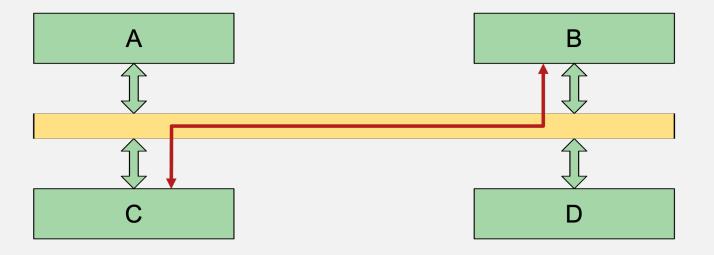


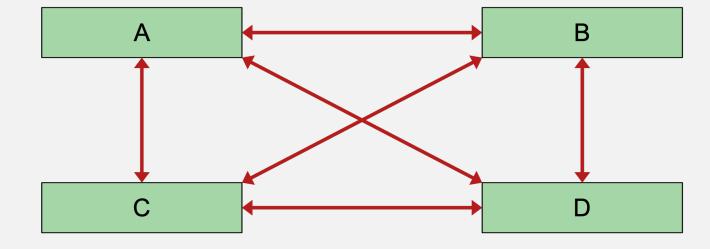
Komponenten / Rollen





Bussystem







Programm 2 ausführen



CPU



Taktfrequenz: ca. 3 GHz



Programm 2 in Python

```
a = int(input("Zahl eingeben:"))
b = int(input("Zahl eingeben:"))
c = a + b
print(c)
```



Programm 3 ausführen



Programm 3 in Python

```
a = 0
while not a == 32:
    a = int(input("Zahl erraten: "))
print("Richtig!")
```



Programm 4 ausführen