

# Implementation

## Studentenlösungen Übungen Computerarchitektur

### 1 | Implementierung

# 1.1 Was ist der Hauptunterschied zwischen einem harten und einem weichen Echtzeitsystem?

One statement is correct the other one is false.

imp/implementation-01

#### 1.2 Was ist ein eingebettetes System?

One statement is correct all others are false.

imp/implementation-02

### 1.3 Schnellere Ausführungszeit bedeutet weniger Energie.

One statement is correct the other false.

imp/implementation-03

### 1.4 Warum werden immer mehr SOC's anstelle von CPU's entwickelt?

All statements are either correct or false.

imp/implementation-04

HEI-Vs / ZaS, AmA / 2024