

Software

Software beschreibt sämtliche **nicht** physische Bestandteile eines Computers, Computernetzwerks oder mobilen Geräts. Gemeint sind Programme und Anwendungen (Betriebssystem), die den Computer für den Nutzer funktionstüchtig machen.

- Software ist ein **technisches Produkt**, dass *entwickelt* wird und *Eigenschaften* hat
- Software kann als **ideales technisches Produkt** angesehen werden, da es unter anderem *nicht verschleißt*
- *Eigenschaften:*
 1. **immateriell**: entwickelbar, kopierbar, wieder verwendbar, nur durch Fehler abnutzbar
 2. **keine natürliche Lokalität**
 3. **realisiert keine stetige Funktion**: Zusammenhang bei Eingabe und Ausgabe ist nicht von Funktion beschreibbar
 4. **Software-Systeme funktionieren autonom**, ohne menschliche Hilfe
 5. „**Werkstoffe**“ der Software sind **amorph und universell**

Revision #4

Created 3 September 2022 14:34:34 by Merith Holtmann

Updated 20 December 2022 13:45:42 by Merith Holtmann