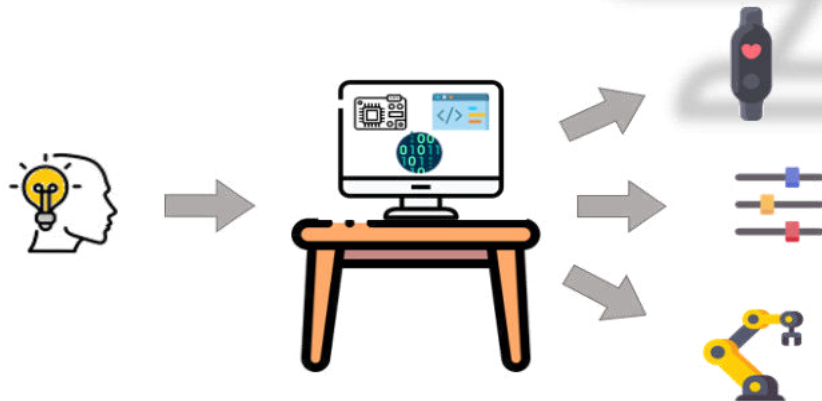


Softwareentwicklung

Hardwarenahe Programmierung

Im Rahmen der Entwicklung von Medizinprodukten müssen die **Microcontroller (MCU)** programmiert werden, um ihrer Funktionsweise bei medizinisch elektrischen Geräten nachzukommen.



Softwareseitige Programmierung/Algorithmenentwicklung

Mithilfe des Algorithmus können Rückschlüsse auf den Gesundheitszustand eines Patienten gezogen werden. Diese werden beispielsweise durch mehrere Messgrößen bei einem Vitalparameter-Monitoring erzielt.

