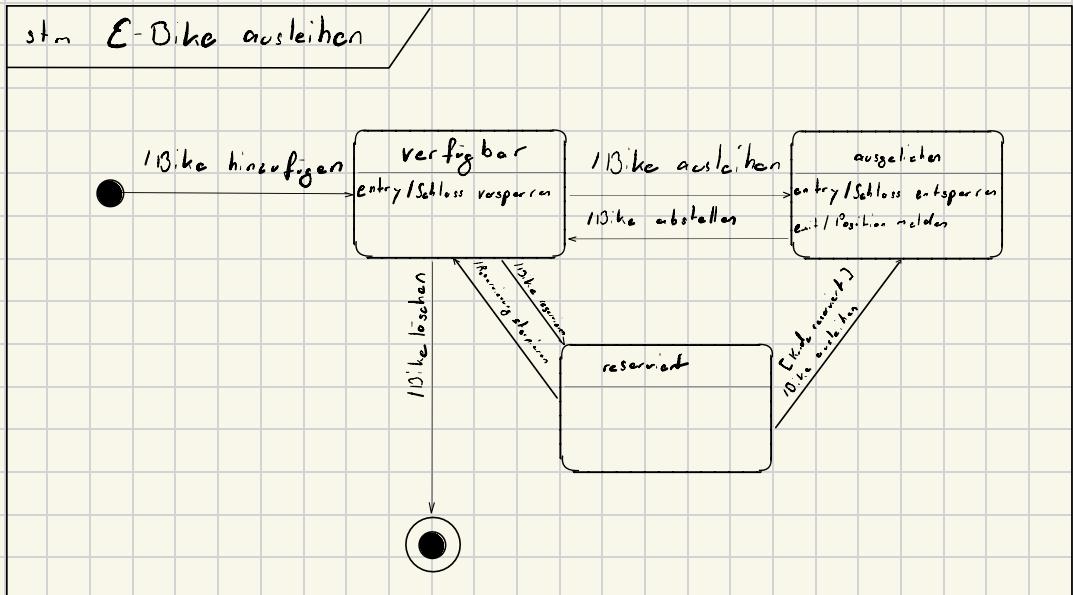


Die Symbolik der Unified Modelling Language (5)

Dynamische Modelle (Verhaltensmodelle)

Zustandsdiagramme

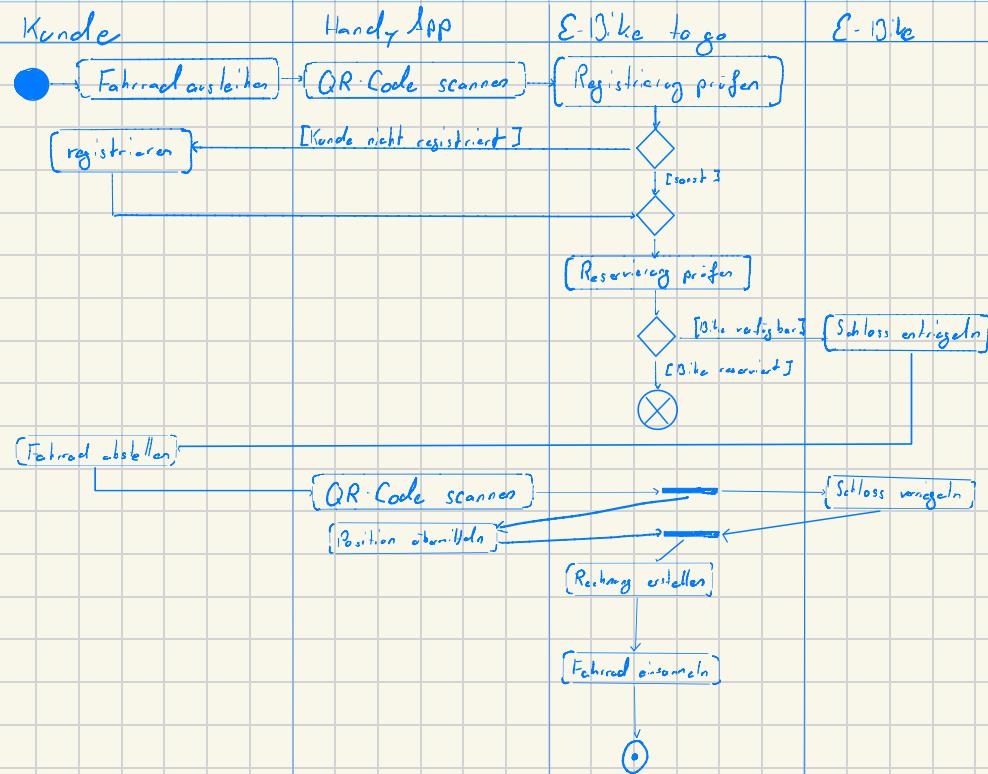


Zustandsdiagramme beschreiben Zustände und Zustandsübergänge eines Objekts.

Aktivitätsdiagramme:

act E-Bike Verleih

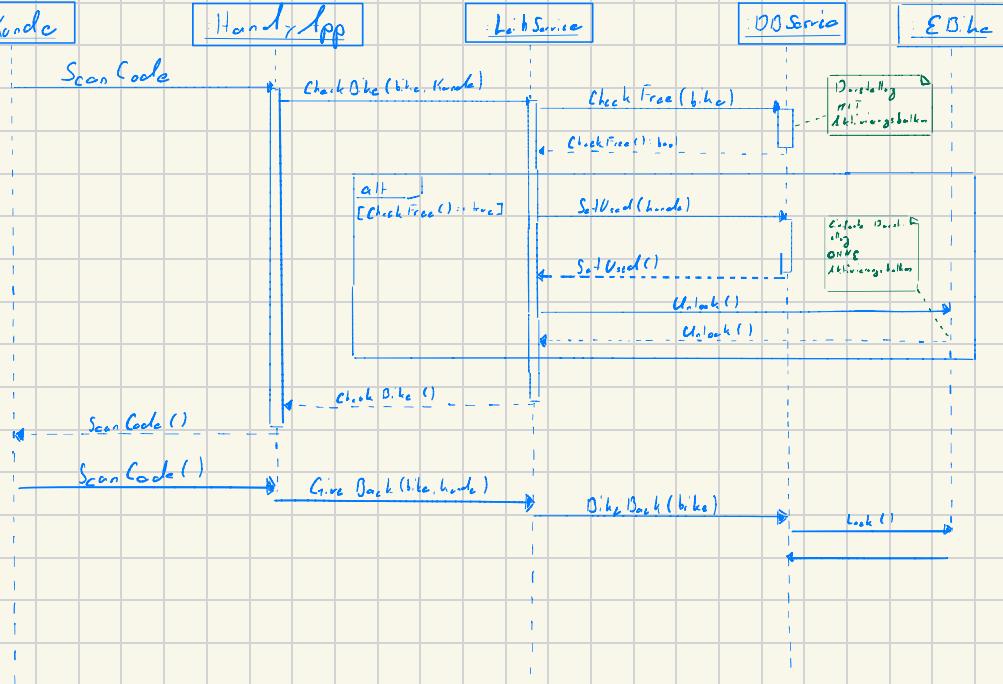
E-Bike ausleihen



Aktivitätsdiagramme beschreiben Aktionen und Aktivitäten eines Systems zu Laufzeit

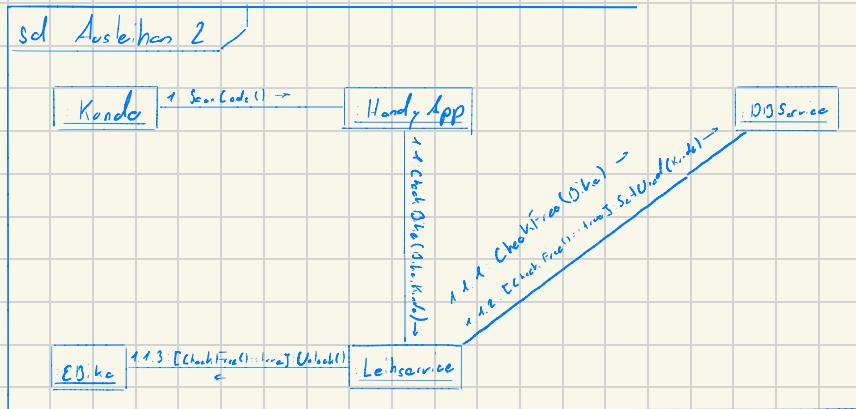
Sequenzdiagramme

sd Lösungen 1



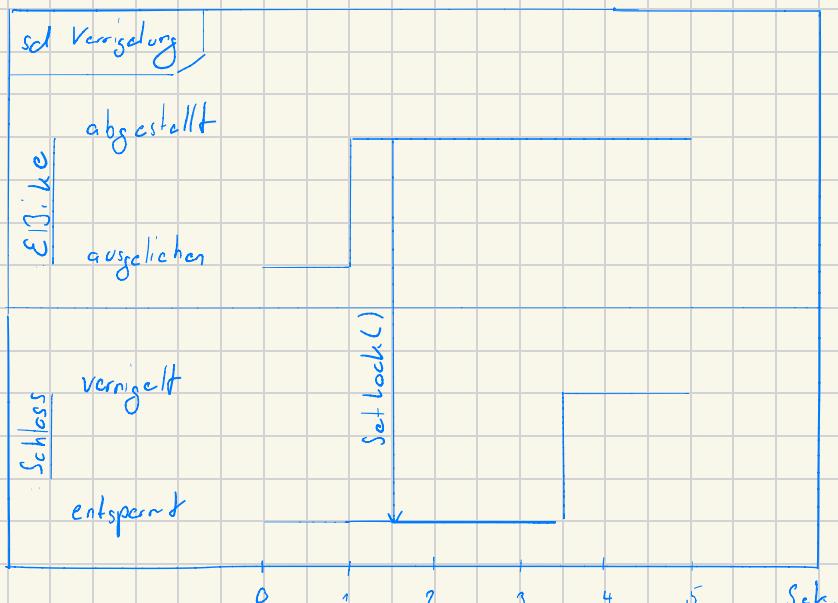
Sequenzdiagramme beschreiben den zeitlichen Verlauf der Kommunikation zwischen den Objekten ("Nachrichtenfluss")

Kommunikationsdiagramme:



Kommunikationsdiagramme beschreiben die Zusammenarbeit zwischen den Objekten (Nachrichtenfluss).

Timingdiagramme:



Timingdiagramme beschreiben Objektzustände in Abhängigkeit vom Zeitlichen Verlauf.

Interaktionsübersichtsdiagramme:

Kombinieren mehrere Interaktionsdiagramme (sd) und beschreiben deren Zusammenhang.