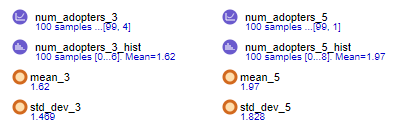
# Aufgabe 1: "agentenbasierte und kontinuierliche Simulation"

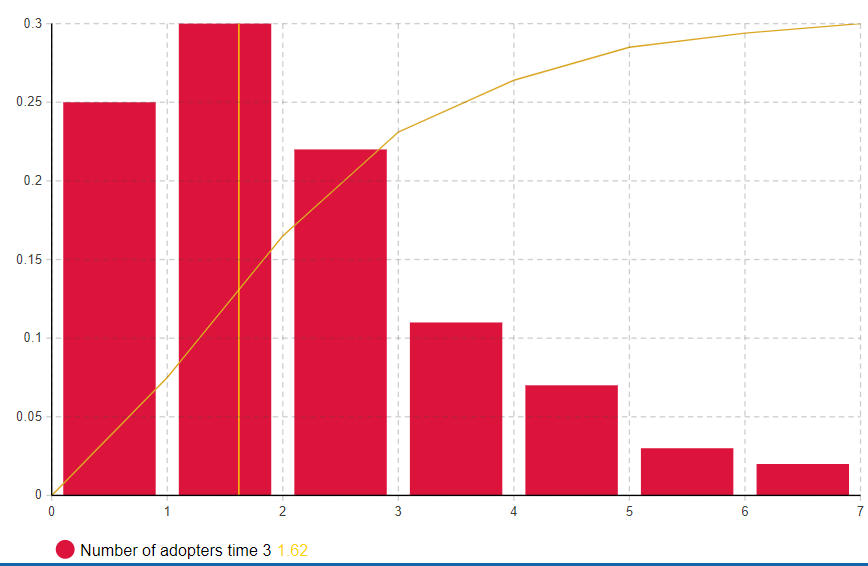
a)

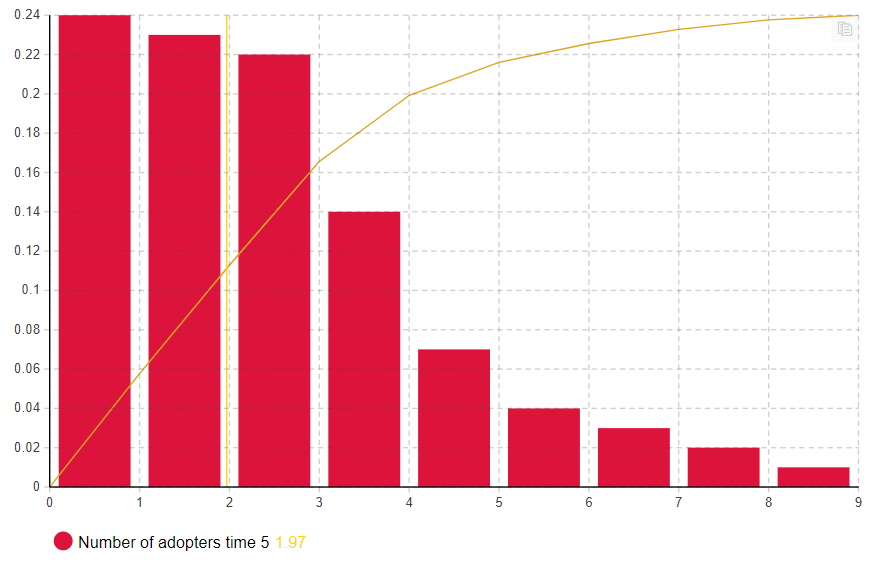
Allgemein:

Die nachfolgenden Histogramme zeigen die Anzahl der „adopters“ bei 100 unabhängigen Läufen. Dabei kann der x- Achse die jeweilige Anzahl zum entsprechenden Zeitüunkt und der y-Achse die Häufigkeit entnommen werden.

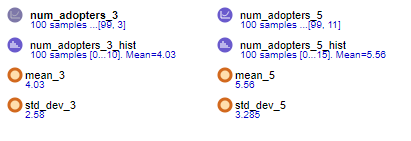
50 Agenten:

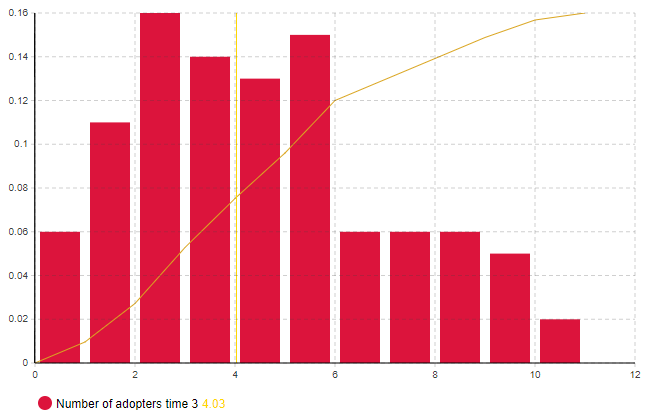


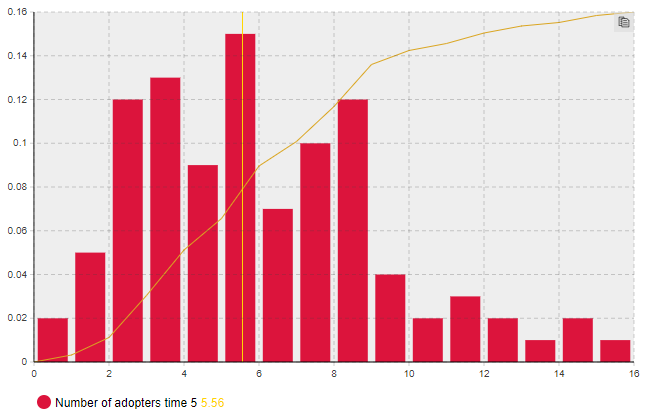




100 Agenten:

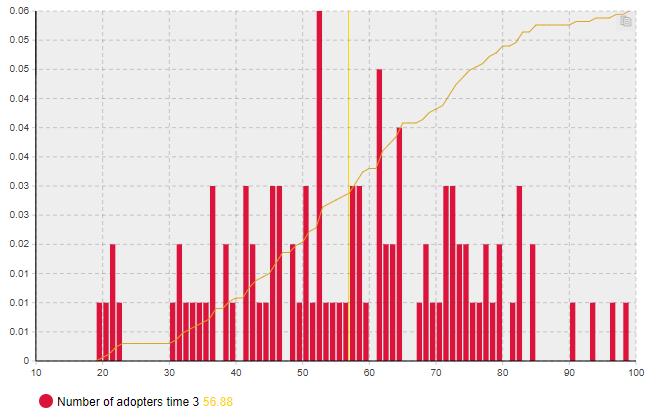


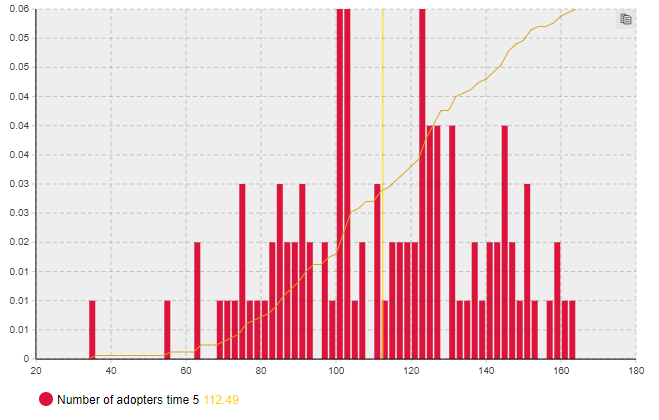




500 Agenten:

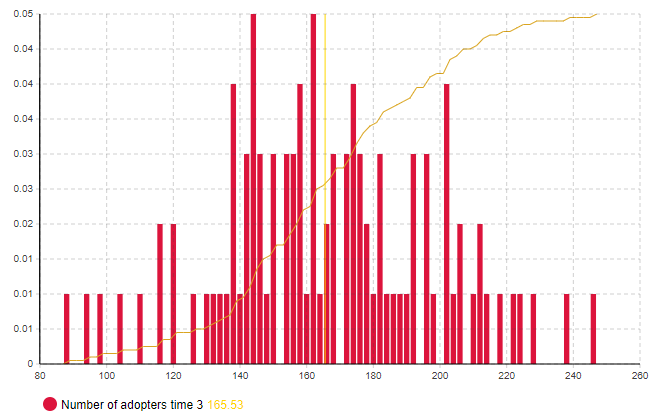


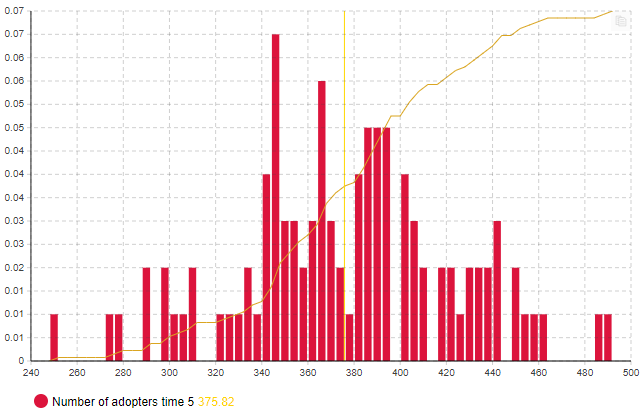




1000 Agenten:







10000 Agenten: