# Benchmarking

Die Benchmarks für diese Übung wurden auf folgendem System ausgeführt:

Lenovo W530

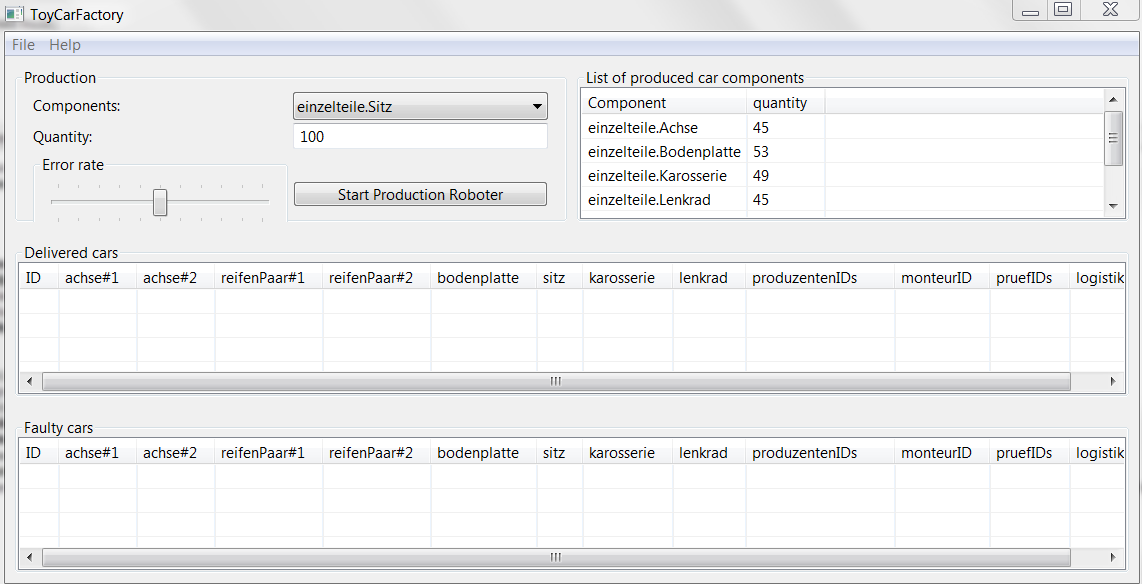
Intel Core i7-3820QM CPU

8 GB RAM

64 bit Windows 7 Professional

Für den Benchmark wurden von jedem Component 100 Stück „angefertigt“.

Screenshot der GUI während des Durchlaufes des Benchmarks.



## Auslastung

In dieser Grafik ist zu sehen, dass sich der Heap während das Programm läuft sich in regelmäßigen Abständen leert. Der Heap füllt sich immer nur zu ca. 30%. Die CPU Last bewegt sich in einem Bereich von >0 % – 3 %. Weiters ist in der Grafik zu sehen, wie viele classes geladen werden und wie viele Threads erzeugt wurden.

