

1 Meetrapport week 5 - Performance

1.1. Namen en datum

Arnout Reitsma

Owen Hoogenboezem

Datum: 29-05-2015

1.1. Doel

Met dit experiment bekijken we het CPU verbruik.

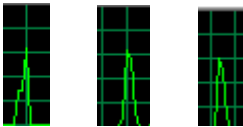
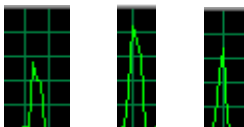
1.2. Hypothese

We verwachten dat onze manier net iets minder efficiënt is.

1.3. Werkwijze

We voeren de verschillende methodes een aantal keren uit en vergelijken daarna het cpu gebruik.

1.4. Resultaten

	Standaard methode	Eigen methode
		

1.5. Verwerking

Het verschil is meestal minimaal, maar de standaard methode piekt minder hoog dan onze methode.

1.6. Conclusie

We kunnen concluderen dat het CPU gebruik net iets meer is bij de student-preprocessing, maar dit is te verwaarlozen als het resultaat beter is.

1.7. Evaluatie

Omdat we geen andere manier wisten om de performance te meten hebben we er voor gekozen om het CPU verbruik vanuit de taakbeheer te vergelijken.