

Testausdokumentti Matriisi-laskin

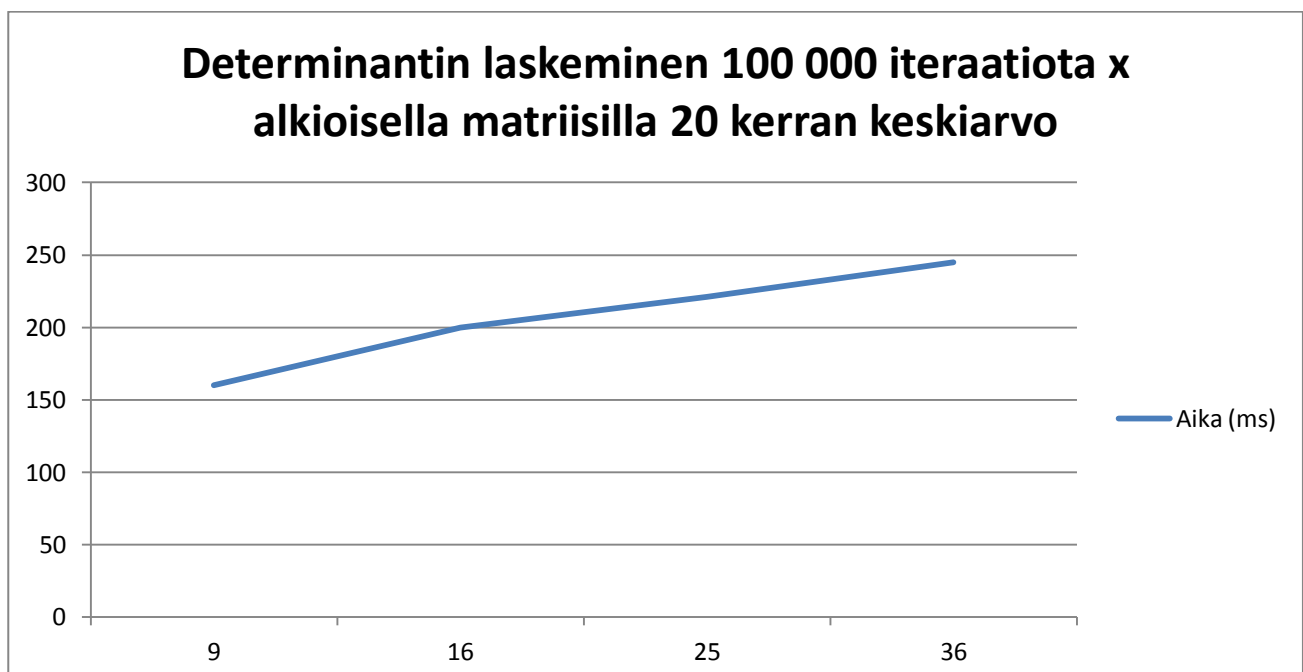
1	Mitä on testattu ja millasilla syötteillä	1
2	Graafinen esitys empiirisestä testauksesta	1
3	Testien toteutus	2

1 Mitä on testattu ja millasilla syötteillä

Kaikki LaskinModel-luokan public metodit on testattu odotetuilla syötteillä, vääränlaisilla syötteillä ja tyhjiä syötteillä. Determinantissa on käytetty myös singulaarisia ja ei-singulaarisia matriiseja, jotta LU-dekompositio ei kaadu yrittäessä laskea singulaarisia matriiseja.

2 Graafinen esitys empiirisestä testauksesta

Determinantin määrittäminen



3 Testien toteutus

Testit on toteutettu JUnit-automaatiotesteinä ja ne voidaan ajaa milloin vain.