

Benchmark

Gruppe	kNearest (ms)	inRadius (ms)	Rang kNN	Rang inRadius	Pkt. kNN	Pkt. inRadius	Pkt. speed	Pkt. gesamt
1	2222	314	4	1	0	3	1	4
3	526	417	1	2	3	2	1	6
5	1197	656	2	4	2	0	0	2
6	1912	609	3	3	1	1	0	2

Mathias 964 341

Rang	Punkte
1	3,0
2	2,0
3	1,0
4	0,0
5	0,0

Punkteverteilung: Bonuspunkte entsprechend der Rang/Punkte Tabelle jeweils für den Rang in der kNN und der inRadius Abfrage
Ein Bonuspunkt jeweils für kNN/inRadius, falls schneller als Implementierung von Mathias

Benchmark: Gesamtdauer von jeweils 100000 inRadius/kNN Abfragen auf dem Dragon Modell mit $r=1.0/k=25$
System: Intel Xeon 2,66 GHz, GCC 4.2.1, Snow Leopard