Praktikum Recognition of R-Metrics

Alexander Vödisch, Andreas Kretschmer, Silja Ava Schirmer

24.01.2021

Parameter

- ▶ 6 9 R-Steps
- ▶ 40000 Simulationen pro WP
- ▶ Gesamtlaufzeit: ca. 35 Stunden

WP2

- Durchschnitt Laufzeit: 0.85s
- ▶ Gesamtlaufzeit: ca. 9.5 Stunden
- Anzahl Fehler: 21
- ► Erfolgsrate: 99.947%
- ▶ Durschnitt gemeinsamer Tripel: 2.42
- ▶ Finale R-Maps gleich der ersten Blätter: 3459

WP2

Fehlschläge

- ▶ 11 clocklike (52%)
- ▶ 7 weder circular noch clocklike (33%)
- ▶ 2 circular und clocklike (10%)
- ▶ 1 circular (5%)

WP3, erste Blätter als Parameter

- ▶ Durchschnitt Laufzeit: 0.42s
- ▶ Gesamtlaufzeit: ca. 4.6 Stunden
- Anzahl Fehler: 2
- ► Erfolgsrate: 99.995%
- ▶ Durschnitt gemeinsamer Tripel: 2.24
- ► Finale R-Maps gleich der ersten Blätter: 0

WP3, erste Blätter als Parameter

Fehlschläge

- ▶ 1 circular und clocklike
- ▶ 1 circular

WP3, erste Blätter unbekannt

- ▶ Durchschnitt Laufzeit: 0.54s
- Gesamtlaufzeit: ca. 6 Stunden
- Anzahl Fehler: 1
- ► Erfolgsrate: 99.997%
- ▶ Durschnitt gemeinsamer Tripel: 2.54
- ► Finale R-Maps gleich der ersten Blätter: 0

WP3, erste Blätter als unbekannt

Fehlschläge

▶ 1 circular und clocklike

WP4

- Durchschnitt Laufzeit: 1.34s
- Gesamtlaufzeit: ca. 15 Stunden
- Anzahl Fehler: 0
- ► Erfolgsrate: 100%
- ▶ Durschnitt gemeinsamer Tripel: 9.04
- ► Finale R-Maps gleich der ersten Blätter: 4354