Vortrag

RG Dortmund: Plug&Play-Kompression mit dem Framework tudocomp

Website der Veranstaltung

Datum und Uhrzeit

04.06.2018, 20:00 - 21:30 Uhr

Im Kalender speichern

Veranstaltungsort

Mercure Hotel Dortmund Centrum, Raum "Augustus" Dortmund, Deutschland

Beschreibung

Wir haben ein Thema im Angebot, das die Informatik von Anbeginn begleitet: "Bits sparen".

Dazu möchten wir Sie sehr herzlich einladen:

Thema: "Plug&Play-Kompression mit dem Framework tudocomp"

Referent: Dipl. Math. Dominik Köppl,

Algorithmische Grundlagen und Vermittlung in der Informatik,

Lehrstuhl 11, Informatik, TU Dortmund

Abstract: Das Kompressionsframework tudocomp ist ein Baukasten zum passgenauen Entwerfen verlustfreier Kompressoren. Das in C++14 geschriebene Framework bietet einfache Schnittstellen, um verschiedene Kompressoren und Kodierer nach Anwendungsfall zu kombinieren und miteinander zu vergleichen. Speziell im Bereich der Sicherung von hoch-repetitiven, homogenen Datensätzen muss für eine Lösung dank dem Framework das Rad nicht neu erfunden werden.

Ort: Mercure Hotel Dortmund Centrum, Raum "Augustus"

Olpe 2, 44135 Dortmund

Wir treffen uns - wie üblich - um 19 Uhr zum gemeinsamen Abendessen:

Dann Vortrag und Diskussion ab ca. 20:00 Uhr.

Kontakt

RG Dortmund

Nachricht senden

















© 2023 Gesellschaft für Informatik e.V.

<u>Über uns</u>

<u>Impressum</u>

<u>Datenschutz</u>

Problem melden

1 / 1