

Rückblick der JUGH: Speed is Key - Elasticsearch. Mit Alexander Reelsen

03.11.2015, 18:23 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *Micromata GmbH*



MICROMATA >>>> präsentiert:

Speed is Key

Elasticsearch

Alexander Reelsen

In diesem Vortrag geht es um die kleinen Details, die Elasticsearch bei Volltextsuchen und Analytics so schnell machen – trotz massiver Datenmengen. Nach einer kurzen Einführung wird auf unterschiedlichste technische Details im Bereich der Suche eingegangen, damit Anwender möglichst effiziente Suchen verwenden können.

- Skalierung von Elasticsearch, sowohl der Nodes als auch der Daten
- Eine kurze Erklärung, wie sowohl Suchen als auch Aggregation innerhalb des Clusters ausgeführt werden
- Verwendung von probabilistischen Datenstrukturen innerhalb Elasticsearch

Außerdem gibt es einen kleinen Ausblick auf die kommenden Features von Elasticsearch 2.0 und natürlich auch eine Einführung.

Es wird kein Elasticsearch-Experimentum benötigt.

Eine Vorkenntnis ist nicht nötig, der Döner ist frei.


Alexander Reelsen

Donnerstag, 29.10.2015
um 18:00 Uhr

Ing.-Schule Universität Kassel,
Wilhelmshöher Allee 71-73, 34121 Kassel,
Raum HS 0315

jugh!
www.jugh.de

In diesem Vortrag von Alexander Reelsen ging es um die kleinen Details, die Elasticsearch bei Volltextsuchen und Analytics so schnell machen – trotz massiver Datenmengen.

Nach einer kurzen Einführung ist er auf unterschiedlichste technische Details im Bereich der Suche eingegangen, damit Anwender möglichst effiziente Suchen verwenden können:

- Skalierung von Elasticsearch, sowohl der Nodes als auch der Daten
- Eine kurze Erklärung, wie sowohl Suchen als auch Aggregation innerhalb des Clusters ausgeführt werden
- Verwendung von probabilistischen Datenstrukturen innerhalb Elasticsearch

Außerdem gab es einen kleinen Ausblick auf die kommenden Features von Elasticsearch 2.0 und natürlich auch eine Einführung.

- Wann: Donnerstag, 29. Oktober um 18:00 Uhr
- Wo: Ing.-Schule Uni Kassel, Wilhelmshöher Allee 73, 34121 Kassel, Raum HS 0315

Es wurde kein Elasticsearch-Expertenwissen benötigt.

Informationen zur JUGH:

Die Java User Group Hessen (JUGH) ist Teil des internationalen Netzwerkes von Java Communities, die sich der weltweiten Verbreitung von Java-Know-how verschrieben haben. Im Sommer 2009 wurde sie von Entwicklern der Micromata GmbH ins Leben gerufen und kann seither auf eine ganze Reihe spannender Workshops und Vorträge zum Thema Java zurückblicken. Zur Tradition der JUGH gehören neben namhaften Gastrednern außerdem so genannte "Stand-up Codings", wo jeder Java-Entwickler die Gelegenheit bekommt, spontan zu einem Java-Thema seiner Wahl zu sprechen. Die JUGH trifft sich einmal im Monat (in der Regel immer am letzten Donnerstag) in Kassel. Eine Voranmeldung ist meistens nicht nötig, der Eintritt ist frei. Kontakt: jugh@micromata.de. Weitere Informationen sind unter www.jugh.de erhältlich.

Portrait

Die Micromata GmbH entwickelt seit 1997 passgenaue Softwarelösungen für große Unternehmen aus den Bereichen Logistik, Automotive, Medizintechnik, Energie und Rohstoffgewinnung. Zu den langjährigen Kunden des Hauses zählen hauptsächlich DAX-30-Konzerne wie K+S, Volkswagen, E.ON, Deutsche Post DHL sowie B. Braun Melsungen, WINGAS und Wintershall. Micromata beschäftigt über 100 Mitarbeiter und führt neben dem Hauptsitz in Kassel eine Niederlassung in Bonn. Das Unternehmen ist wiederholter Preisträger des Innovationspreis-IT und wurde u. a. mehrfach mit dem Deloitte Technology Fast 50 ausgezeichnet. Laut der Studie Great Place to Work[®] gehört Micromata außerdem zu Deutschlands besten Arbeitgebern 2015. Weitere Informationen sind unter www.micromata.de erhältlich.

News-ID: 877921 • Views: 752 (Stand: 23.05.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/877921/Rueckblick-der-JUGH-Speed-is-Key-Elasticsearch-Mit-Alexander-Reelsen.html>