



Bachelor-, Master- und Doktorandenseminar  
des Instituts für Informatik

## Anforderungen von Unternehmenskunden an PAAS-Lösungen

Robert Finke, TU Clausthal

Der Markt für Cloud Services wächst immer weiter. Neben reiner Rechenleistung und Software ist es ebenfalls möglich Umgebungen zur Softwareentwicklung zu mieten. Diese sogenannten „Platform as a Service“ - Angebote bieten Softwareentwicklungsunternehmen enorme Sparpotenziale während des Entwicklungszyklus. Es können Administrationsaufwand und Anschaffungskosten für eigene Ressourcen minimiert werden, es ist möglich, von jedem Standort aus über das Internet am Projekt zu arbeiten, und Arbeitsschritte können automatisiert ablaufen.

Der Vortrag, auf Basis der Bachelorarbeit, behandelt die Frage, inwieweit Cloud Services von Unternehmen akzeptiert und bereits genutzt werden und geht direkt auf die von Softwareentwicklern genutzten Programme ein. Im Rahmen der Bachelorarbeit wurde eine online Befragung durchgeführt und ausgewertet, die diese Sachverhalte behandelt.

Die von der TRILOGY GmbH erstellte Entwicklungsumgebung „SCM-Manager Universe“ wird vorgestellt, und eine mögliche Entwicklung in Richtung eines PaaS deutlich gemacht.

Dienstag, den 09.12.2014,  
15 Uhr s.t. in Raum 106, Julius-Albert-Straße 4