

# Agenda

10. November 2016

|           |   |
|-----------|---|
| 09:30 Uhr | Begrüßung und Vorstellungsrunde   |
| 10:00 Uhr | <b>SAS, Hadoop &amp; YARN - Best Practices</b><br><br>Hans-Joachim Edert, SAS Software Architekt, SAS Institute GmbH<br><br>Der Vortrag schildert Erfahrungen, die in den vergangenen Monaten bei der Integration von SAS und Hadoop in Projekten gesammelt wurden. Praktische Aspekte stehen dabei im Vordergrund, z.B. das Ressourcen-Management mit YARN, Möglichkeiten zur Lastverteilung und Query-Optimierung mit Hive sowie Konfigurations-Optionen in SAS.  |
| 10:45 Uhr | Kaffeepause   |
| 11:30 Uhr | <b>Der SAS Real-Time Decision Manager bei Conrad - Tipps und Tricks für die Echtzeit-Analytik</b><br><br>Björn Eichler, Teamleiter Webanalytic und BigData, Conrad Electronic SE<br><br>Seit mittlerweile fast 15 Jahren sammelt die Firma Conrad Electronic SE Erfahrungen im Bereich der Echtzeit-Analytik. 2013 wurde mit Einführung des SAS Real-Time Decision Managers die Echtzeit-Analytik-Plattform grundlegend überarbeitet und modernisiert. Diese Modernisierung sowie Tipps und Tricks, die im speziellen Fall eines 24/7 Betriebs dieser Plattform notwendig sind, sollen beleuchtet werden. |
| 12:00 Uhr | <b>SAS Event Stream Processing - Best practices in der Anbindung und Analyse von Echtzeitdaten</b><br><br>Phillip Manschek, SAS Systemarchitektur, SAS Institute Software GmbH<br><br>Neben einer kurzen Einführung in SAS Event Stream Processing werden wesentliche Fragestellungen und Fallstricke in der Verarbeitung von Echtzeitdaten beleuchtet. Eine kurze Softwaredemo widerlegt die These, dass Event-Streaming und schicke Oberflächen einander ausschließen.  |
| 12:30 Uhr | Gemeinsames Mittagessen   |
| 14:00 Uhr | <b>SAS Viya - Die neue SAS Architektur - Teil 1: Komponenten</b><br><br>Heino Rust, SAS Systemarchitektur, SAS Institute GmbH<br><br>Der Vortrag stellt Komponenten der neuen SAS Architektur vor und geht auf wesentliche Unterschiede zur SAS 9.4 Plattform ein.  |
| 14:30 Uhr | <b>SAS Viya - Die neue SAS Architektur - Teil 2: Deployment</b><br><br>Georg Bauer und Jürgen Schreiter, SAS Systemarchitektur, SAS Institute GmbH<br><br>Mit SAS Viya gibt es neben der neuen Architektur auch einen neuen Deploymentprozess, der in einer Live-Demo vorgestellt wird.   |
| 15:15 Uhr | Kaffeepause   |
| 15:45 Uhr | <b>Diskussion und Ideensammlung für das nächste Treffen</b>   |
| 16:15 Uhr | Ende der Veranstaltung  |