

EINLADUNG

# BIG DATA IN LIFE SCIENCES

**29. April 2015, 18:00 Uhr**

betahaus Hamburg

Eifflerstraße 43, 22769 Hamburg

Der Begriff **BIG DATA** unterliegt derzeit einem ständigen Wandel, steht allgemein jedoch für die Chancen und Möglichkeiten, die ansteigendes Volumen (volume) von Daten, eine ansteigende Geschwindigkeit (velocity) der Verarbeitung und eine ansteigende Vielfalt (variety) der erzeugten Daten mit sich bringen. Es betrifft alle wissenschaftlichen sowie wirtschaftlichen Disziplinen und bestimmt schon längst unseren Alltag.

Wir möchten das Thema BIG DATA im Kontext unserer Branche beleuchten und freuen uns auf spannende Vorträge aus der Praxis. Wie lässt sich BIG DATA in den Alltag von Forschung und Klinik integrieren? Wie werden Informationen für die Wirkstoffentwicklung und die Biomarker-Identifizierung zuverlässig aufbereitet?

Informieren Sie sich und erweitern Sie mit uns Ihr Netzwerk in kreativer Umgebung.  
Wir freuen uns auf Sie!

Um Anmeldung per Email an [verein@lifesciencenord.de](mailto:verein@lifesciencenord.de) wird gebeten.

Kontakt: Sabine Gerwat, Life Science Nord e.V., Telefon: 040 / 471 96 260

## PROGRAMM

- 18.00 Begrüßung**  
Dr. Hinrich Habeck, Life Science Nord Management GmbH
- 18.05 Einführung und Moderation**  
Dr. Harald Eifert, EurA Consult AG
- 18.15 BIG DATA in der Wirkstoffentwicklung**  
Manfred Kohler, Fraunhofer IME ScreeningPort
- 18.40 Unterstützung des Qualitätsmanagements und Behandlungsplanung durch BIG DATA**  
Dr. Matthias Rath, c.a.r.u.s. HMS GmbH
- 19.05 Wissensbasierte Datenanalyse zur Unterstützung von Behandlungsentscheidungen und Biomarker-Identifizierung in der Onkologie**  
Dr. Sandra Morandell, Molecular Health GmbH
- 19.30 Diskussion**  
**Get together mit Imbiss**