



Was wir vorhersagen, soll auch eintreffen!



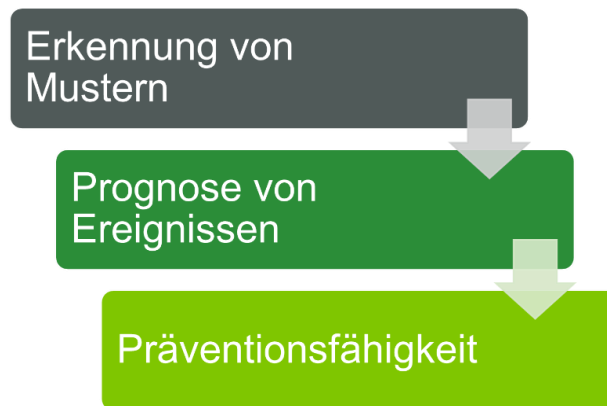
## Big Data Operational Analytics //

*Georg Heeren*



## Vorhersagen von Ausfällen in der IT-Infrastruktur

Operational Analytics lernt aus dem Verhalten und erkennt Zusammenhänge in den vielen Vorkommnissen in Ihrer IT-Landschaft. Aus den so erkannten Mustern lässt sich der Ausfall einzelner Komponenten vorhersagen. Dies ermöglicht präventive Maßnahmen, reduziert Ausfallzeiten signifikant und verringert das Vorhalten teurer Reservekomponenten.



Im Rahmen unseres Ansatzes für Operational Analytics interpretieren wir Ihre verfügbaren Daten der IT-Infrastruktur und analysieren Sie mit Big Data Analytics. Mit größtmöglicher Genauigkeit können wir den Ausfall von Komponenten vorhersagen. Wir nutzen Ihre vorhandenen Daten und Prozesse, zur Sicherung und Verbesserung der Servicequalität und um die Verfügbarkeit Ihrer Infrastruktur zu erhöhen.

*Wir versetzen Sie in die Lage, schnell und effizient die individuellen Herausforderungen Ihrer Systeme und Landschaft zu identifizieren.*

Sie können komplexe Ausfallszenarien nicht nur zeitnah nachvollziehen und verstehen, sondern zukünftige vorhersagen. Hierbei helfen passgenau zugeschnittenen Lösungen für

- › individuelle „Ende zu Ende“ Transparenz
- › Schaffung von Reporting-Grundlagen für die bedarfsgerechte Weiterentwicklung einer effizienten IT
- › Predictive Analytics für kommende, drohende Ausfälle und Überlastungen von Systemen

Kosten als auch Bearbeitungszeiten kritischer Incidents und Systemausfällen, sowie die Bindung von hochqualifizierten Ressourcen sinken deutlich. Sie erhalten einen besseren Überblick über alle systemrelevanten Prozesse inkl. der Identifikation bisher unbekannter Zusammenhänge und Abhängigkeiten. Durch diese Maßnahmen legen Sie die Grundlage für einen effizienten IT Leitstand / IT Operating Center (IT-OC), transparente Prozesse, eine vereinfachte Fehlersuche und damit optimierte Entwicklungs- und Testprozesse, Möglichkeiten zur Angebotsoptimierung bezüglich der SLA's und eine Erhöhung der Kundenzufriedenheit.

Sie möchten mehr erfahren? Sie haben Fragen zu unserem Angebot? Kontaktieren Sie uns! Herr Heeren freut sich auf ein Gespräch mit Ihnen:

Tel. +49 171 481 8877  
georg.heeren@mayato.com





## Kontaktieren Sie uns //

mayato GmbH  
Friedrichstraße 121  
10117 Berlin

[info@mayato.com](mailto:info@mayato.com)

+49 / 30 7001 4692 0