



*Positive Thinking Company*

## PRESSEMITTEILUNG

### **Publikumsmagnet auf dem SAS Forum 2019: mayato präsentiert Live-Demo zu IoT mit Fräsmaschine**

**München, 6.6.2019 – Die mayato GmbH bereicherte das SAS Forum 2019 mit einer Live-Anwendung aus dem Bereich IoT: Die Experten für Data Science und Analytics zeigten auf ihrem Stand mit einer Fräsmaschine, wie sich Maschinendaten in Echtzeit zur Beurteilung der Fertigungsqualität im Prozess anwenden lassen. Das Unternehmen nutzte zur Verarbeitung der Live-Audiodaten die SAS Event Stream Processing (SAS ESP). Die Besucher des SAS-Forums zeigten sich sichtlich begeistert von der praktischen Umsetzung dieser Predictive Quality Lösung.**

Als Basis für die Bewertung der Produktqualität erfasst das System während des Fräsvorgangs Audiodaten. Diese Daten werden als Live-Stream an die Analysesoftware SAS ESP weitergeleitet. Die eingehenden Audiodaten werden mit vorhandenen Mustern verglichen. Ist der Fräskopf defekt oder zeigen sich andere Unregelmäßigkeiten, meldet das System sofort einen Fehler und der Maschinenführer kann direkt in den Prozess eingreifen. Die Produktion von Ausschuss wird damit vermieden.

Paolo Vacilotto, Bereichsleiter SAS, IoT, Digital Manufacturing bei mayato, erklärt: „Es wird heute sehr viel über die Chancen von Predictive Maintenance gesprochen. Wir wollten bewusst eine Anwendung aus dem Bereich Predictive Quality zeigen. Zusammen mit SAS ESP lassen sich Daten im Live-Stream nahezu in Echtzeit auswerten. Das eröffnet fertigenden Unternehmen enorme Chancen, die Produktionsqualität weiter zu erhöhen.“

Das SAS Forum fand am 4. und 5. Juni 2019 im World Conference Center in Bonn statt. mayato nahm als SAS Gold Partner und Reseller des Unternehmens mit einem eigenen Stand an der Veranstaltung teil. Mehr als 1.300 Fachanwender und Analytics-Spezialisten aus unterschiedlichen Branchen informierten sich über Best Practices und Strategien in der Digitalisierung.

Zeichenzahl: 1778

BU: mayato zeigt auf dem SAS Forum mit einer Fräsmaschine Predictive Quality in der Praxis



*Positive Thinking Company*

## Neuigkeiten von mayato

[www.mayato.com/news](http://www.mayato.com/news)

## Jobs bei mayato:

[www.arbeiten-bei-mayato.com/stellenangebote/](http://www.arbeiten-bei-mayato.com/stellenangebote/)

## Über mayato

mayato ist spezialisiert auf Business Analytics. Von zahlreichen Standorten in Deutschland und Österreich aus arbeitet ein Team von erfahrenen Prozess- und Technologieberatern an Lösungen für Business Intelligence, Big Data und Analytics für ein breites Spektrum an Anwendungsgebieten und Branchen. Business Analysten und Data Scientists von mayato ermitteln auf der Basis dieser Lösungen für ihre Kunden relevante Zusammenhänge in Small und Big Data und prognostizieren zukünftige Trends und Ereignisse. Als Teil der Unternehmensgruppe Positive Thinking Company verfügt mayato über ein breites, internationales Netzwerk und ein technologisch und inhaltlich vielfältiges Portfolio an digitalen und analytischen Lösungen. Nähere Infos unter [www.mayato.com](http://www.mayato.com).

## Social Media

Xing: [www.xing.com/companies/mayato](http://www.xing.com/companies/mayato)

Kununu: [www.kununu.com/de/mayato](http://www.kununu.com/de/mayato)

Instagram: [www.instagram.com/mayato\\_gmbh/](http://www.instagram.com/mayato_gmbh/)

Facebook: [www.facebook.com/mayato.de](http://www.facebook.com/mayato.de)

LinkedIn: [www.linkedin.com/company/mayato](http://www.linkedin.com/company/mayato)

YouTube: [www.youtube.com/channel/UCGXxT0G09I\\_Lkd\\_zazmp7oA](http://www.youtube.com/channel/UCGXxT0G09I_Lkd_zazmp7oA)

## Unternehmenskontakt:

mayato GmbH  
Anna Wiegand  
Birketweg 31  
80639 München  
Tel. +49 171 866.9927  
[anna.wiegand@mayato.com](mailto:anna.wiegand@mayato.com)

## Pressekontakt:

claro! Text und PR  
Dagmar Ecker  
Allmannspforte 5  
D-68649 Groß-Rohrheim  
Tel. +49 6245 90 67 92  
[de@claro-pr.de](mailto:de@claro-pr.de)