

Pressemeldung 2016/02

Gehring 4.0: Honmaschinen liefern Live-Daten

- **Gehring präsentiert vernetzte Honmaschine auf Hannover Messe**
- **Echtzeit-Maschinenüberwachung mit MindSphere - Siemens Cloud for Industry**

- **Kundenanforderungen bilden Grundlage für Gehrigs Digital Solutions**

Ostfildern, 02.05.2016: Um noch mehr Transparenz in Fertigungsprozessen zu bieten, arbeitet der Honmaschinenexperte Gehring Technologies intensiv an seinen „Digital Solutions“. Gemeinsam mit Siemens präsentierte Gehring vom 25.4. – 29.4. auf der Hannover Messe 2016 eine Lösung, mit der in Echtzeit Daten von einer Honmaschine beim Kunden an Gehring übermittelt und ausgewertet werden können. „Für unsere Kunden ist diese digitale Verbindung ein Riesenvorteil, denn wir passen unseren Service optimal an ihre Bedürfnisse an. Wir erkennen den Bedarf, zum Beispiel nach einem planbaren Austausch von Honwerkzeugen, und reagieren darauf, noch bevor der Kunde überhaupt weiß, dass er ihn hat“, beschreibt Dr. Sebastian Schöning, CEO der Gehring Gruppe, die digitalen Entwicklungen. So gewährleistet Gehring, dass die Maschinen beim Kunden durchweg effizient und mit absoluter Präzision arbeiten.

MindSphere – Siemens Cloud for Industry von Siemens, ist eine umfassende, kostengünstige Data-Hosting Plattform auf Basis von SAP HANA. Gerätemanagement, einfache Konnektivität, nötige Datenspeicherung und zugehörige Infrastruktur ermöglichen eine virtualisierte Datenverwaltung. „Durch den Einsatz von MindSphere gewinnt Gehring wertvolle Informationen, wie beispielweise über Produktivität, Ressourceneffizienz im Fertigungsprozess oder den Zustand der Maschinen“, erläutert Dr. Florian Beil, Leiter Technical Sales Data Services, Siemens AG. Die Besucher auf der Hannover Messe waren begeistert von der Demonstration der digitalen Vernetzung von Honmaschinen. Grund genug für Gehring, im nächsten Schritt gemeinsam mit seinen Kunden weitere Anwendungsfälle herauszuarbeiten und zukünftig kundenspezifische digitale Lösungen anzubieten.

Pressemeldung 2016/02

Weitere Informationen unter:

<http://www.gehring.de/de-ww/pressemitteilungen>

<http://sie.ag/1W2lrhS>

www.siemens.de/mindsphere

Über Gehring

Seit 90 Jahren ist Gehring Spezialist auf dem Gebiet der Hontechnologie. Das Produktportfolio des Maschinenbauers reicht von der einzelnen Honleiste über das Honwerkzeug bis hin zur vollautomatisierten Honanlage. Als weltweiter Technologieführer ist das Unternehmen in Schlüsselmärkten der Automobil- und Zulieferindustrie, Hydraulik und Pneumatik sowie der Luft und Raumfahrttechnik global vertreten. Die Gehring Technologies Holding GmbH hat ihren Hauptsitz in Ostfildern, Baden-Württemberg und beschäftigt knapp 800 Mitarbeiter. Sie setzt sich zusammen aus der Gehring Technologies GmbH, der Gehring Diato GmbH, der Gehring Naumburg GmbH sowie den internationalen Niederlassungen in Frankreich, USA, Brasilien, China und Indien.

Weitere Informationen und Bildmaterial erhalten Sie bei:

Gehring Technologies GmbH

Gehringstr. 28

73760 Ostfildern

www.gehring.de

Ansprechpartner

Nicolas Karagiozidis (Marketing)

Telefon 0711/3405-253

E-Mail: nicolas.karagiozidis@gehring.de