



## Presseeinladung

### Effizienzsteigerung durch autonome Systeme bei Landmaschinen

VDI TrendForum am 22.10.2019 bei John Deere in Mannheim

Autonome Systeme werden Wirtschaft und Gesellschaft der Zukunft nachhaltig beeinflussen und prägen. Sie sind Meilensteine des technischen Fortschritts und bedingen neuartige Regulatorien auf Basis ethischer Fragestellungen. John Deere begleitet die Implementierung und Nutzung autonomer Systeme weltweit zukunftsweisend im Bereich des landwirtschaftlichen Maschinenbaus. Wichtige Stichworte in diesem Kontext sind u.a. Precision Farming und Agrar-Management Lösungen. Das VDI TrendForum bei John Deere fokussiert Perspektiven, Chancen und Herausforderungen für die Agrarwirtschaft und die Gesellschaft der Zukunft. Wir laden Sie hierzu herzlich ein am

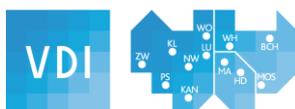
**Dienstag, 22.10.2019, von 17:30 bis ca. 19:30 Uhr**  
**in das John Deere Forum, John-Deere-Str. 70, 68163 Mannheim**

#### Programm:

- 17:30 Uhr**      **Begrüßung und Keynote**  
Dr. Volker Knickel, Global Director Mid Tractor Product Line John Deere
- 18:00 Uhr**      **Vortrag: From Automation to Autonomy** (in deutscher Sprache)  
Dr. Martin Kremmer, Director ETIC John Deere Kaiserslautern  
und VDI-Fachbeirat Max-Eyth-Gesellschaft Agrartechnik (VDI-MEG)
- 18:30 Uhr**      **Vortrag: Data driven Decision Making in Agriculture** (in deutscher Sprache)  
Stefan Stahlmecke, Director Precision Ag Solutions, John Deere Region 2
- ab 19:00**      **Get-together und Gelegenheit für Interviews** mit den Vortragenden  
und Vertretern des VDI (Verein Deutscher Ingenieure).

#### Hintergrund:

Die Veranstaltungsreihe VDI TrendForum Baden-Württemberg ([www.vdi-lvbw.de/trendforum2019](http://www.vdi-lvbw.de/trendforum2019)) behandelt das Thema „Autonome Systeme“ an fünf Abenden aus unterschiedlichen Perspektiven. Veranstalter des TrendForums bei John Deere ist der VDI Bezirksverein Nordbaden-Pfalz.



Als Sprecher von über 5.000 Ingenieurinnen und Ingenieuren in der Metropolregion Rhein-Neckar verfolgt er das Ziel, den öffentlichen Diskurs über technische Entwicklungen und deren gesellschaftliche Bedeutung zu fördern. [www.vdi-np.de](http://www.vdi-np.de)

#### Kontakt und Anmeldung von Interviews:

Dr. Barbara Pfeilschifter, Geschäftsstelle des VDI Bezirksverein Nordbaden-Pfalz,  
E-Mail: [mail@vdi-np.de](mailto:mail@vdi-np.de), Tel: 0621 / 2 26 57