



11.10.2018 – SAARBRÜCKEN

# "EINE SICHERE UND DIGITALE INDUSTRIE"

**Auf dem Weg zur deutsch-niederländischen Zusammenarbeit**

Diese Veranstaltung ist Teil des Besuchs des niederländischen Königspaars im Saarland und in Rheinland-Pfalz. Wir bieten Ihnen ein Programm voller interaktiver Diskussionen mit inspirierenden Referenten, Treffen mit innovative Unternehmen, Forschungs- und Wissenschaftsorganisationen und Clusterorganisationen, Matchmaking und Networking.

Die Welt erwartet eine vierte industrielle Revolution. Diese Revolution wird durch riesige Sprünge in der IT-Innovation getrieben und verspricht, das Gesicht der Industrie in den kommenden Jahrzehnten radikal zu verändern. Automatisierte Produktionssysteme mit moderner Robotik kommunizieren zunehmend über detaillierte Aspekte der Produktion miteinander. Die Produktion in bestehenden Wertschöpfungsketten wird in einem netzzentrierten System radikal optimiert. Dies wird zu neuen kundenorientierten Geschäftsmodellen führen, sowohl auf Unternehmensebene als auch in völlig neuen Wertschöpfungsclustern.

Internet der Dinge, große Datenmengen und künstliche Intelligenz sind starke Treiber für diesen Übergang. Cybersicherheit, internationale Zusammenarbeit, internationale Standardisierung und eine neue Qualifikation der Mitarbeiter sind notwendige Voraussetzungen, um diese industrielle Revolution zu ermöglichen.

Auf nationaler Ebene haben wir "Industry 4.0" (Deutschland) und "Smart Industry" (Niederlande) geschaffen.

Die Niederlande sind die zweitinnovativste Wirtschaftsnation der Welt (Global Innovation Index, 2018). Die niederländische Industrie hat in den letzten Jahren eine umfassende Modernisierung erfahren. Das Plattform Smart Industry strebt an, dass die Niederlande bis 2021 über das flexibelste und digital am besten vernetzte Produktionsnetzwerk Europas verfügen. Eine breite europäische Entwicklung der intelligenten Industrie ist von großer Bedeutung für die künftige Wettbewerbsfähigkeit der europäischen Industrie. Aufgrund der engen Verbindungen zwischen niederländischen und deutschen Unternehmen in der Lieferkette ist eine deutsch-niederländische Zusammenarbeit in diesem Bereich unerlässlich.

## **Let's do business together!**

Datum: 11. Oktober 2018, 10.00 - 18.15 Uhr

Location: Campus der Universität des Saarlandes, 66123 Saarbrücken

Die Teilnahme ist kostenlos. Die Kapazitäten sind begrenzt.





## Programm - 11. Oktober 2018

Jetzt ist es an der Zeit, unsere nationalen Initiativen zu verbinden! Deshalb möchten wir Sie zur Veranstaltung "Eine sichere und digitale Industrie" einladen: Seminare, Networking und Matchmaking für deutsche und niederländische Organisationen".

Treffen Sie Unternehmen, Forschungseinrichtungen und Clusterorganisationen aus Deutschland und den Niederlanden. Entdecken Sie ihren Ansatz bei der Entwicklung von Projekten zu Industry 4.0, künstlicher Intelligenz, neuen Geschäftsmodellen und Cybersicherheit! Es wird interessante Vorträge geben, gefolgt von einem Networking-Lunch, Matchmaking-Möglichkeiten und einem High Level Networking-Event.

- |              |   |
|--------------|---|
| <b>10:00</b> | <b>Beginn Registrierung, Campus Universität Saarbrücken</b>   |
| <b>10:30</b> | <b>Plenarveranstaltung: Inszenierung und visionäre Keynotes von deutschen und niederländischen Experten im interaktiven Setting</b>   |
|              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Begrüßung und Vorstellung der niederländischen Delegation und Smart Industry in den Niederlanden, Prof. Dr. Ir. Egbert Jan Sol – CTO, TNO Industrie und Radboud Universität Nijmegen</li> <li>• Intelligente Industrie durch künstliche Intelligenz, Prof. Wolfgang Wahlster- CEO &amp; Scientific Director of the German Research Center for AI - DFKI GmbH</li> <li>• Sichere Industrie durch Cybersecurity, Prof. Michael Backes - Chairman and Scientific Director of the CISPA Helmholtz Center i.G.</li> </ul> |
| <b>12:00</b> | <b>Lunch</b>  |
| <b>13:00</b> | <b>Fortsetzung der Plenarveranstaltung: Inszenierung und visionäre Keynotes von deutschen und niederländischen Experten im interaktiven Setting</b>   |
|              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Empowered Industries mit Arbeit 4.0, Expert Panel Discussion</li> <li>• Verbundene Industrien durch gemeinsame Standards, Expert Panel Discussion</li> </ul>   |
| <b>14:00</b> | <b>Kaffeepause</b>  |
| <b>14:15</b> | <b>High-Level Netzwerkveranstaltung</b>   |
|              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einführung in die Smart-Industrie - High-Level-Besuch der Demos</li> <li>• High-Level Diskussion mit den Teilnehmern zu den Themen der Plenarveranstaltung</li> <li>• Unterzeichnung MoU Smart Industry/Industrie 4.0 Deutschland und Niederlande</li> <li>• Kickoff Matchmaking</li> </ul>  |
| <b>15:20</b> | <b>Beginn Matchmaking</b>   |
| <b>17:20</b> | <b>Empfang</b>  |

### → Anmeldung und weitere Informationen

Eine Anmeldung zu dieser Veranstaltung ist erforderlich und bis zum 15.09.2018 möglich. Die Anmeldung erfolgt über unser B2Match-Portal, hier finden Sie auch Details zu den Inhalten der verschiedenen Programmpunkte.

<https://secure-digital-industry-matchmaking-saarbrucken.b2match.io>

Aus Sicherheitsgründen durchlaufen alle Teilnehmer dieser Veranstaltung eine Sicherheitsprüfung. Hierzu werden Ihre Daten an die Staatskanzlei des Saarlandes übermittelt. Ihre Daten werden für die Dauer der Veranstaltung und deren Auswertung gespeichert.

### **Fragen zum Programm oder der Anmeldung?**

Netherlands Business Support Office Frankfurt

Frau Amélie Speckenbach

E: [amelie.speckenbach@nbso-frankfurt.de](mailto:amelie.speckenbach@nbso-frankfurt.de) - T: +49 69 244 333 144