

## Jahresnetzwerktreffen 2025

Smart Manufacturing  
15. Dezember 2025

Technologiezentrum Varel | Aeropark 1, 26316 Varel

### Programm

#### Parallel stattfindende Unternehmensbesichtigungen

##### Option 1

Ab 10:30 Uhr

Akkreditierung für die Besichtigung bei Broetje-Automation GmbH

11:00 > Werksführungen – Broetje-Automation liefert weltweit automatisierte Produktionslösungen in der Luft- und Raumfahrtindustrie sowie dem Windkraftanlagenbau. Bei der Werksführung erhalten Sie einen Einblick in den Bau modernster Niet- und Montageanlagen sowie aktuelle Entwicklungen im Bereich Robotik und Prozesse für die Fabrik der Zukunft.

12:30 > Eigenständiger Transfer zum Technologiezentrum Varel – ca. 20 min

##### Option 2

Ab 11:00 Uhr

Akkreditierung im Technologiezentrum Varel für die Besichtigung bei Airbus

11:40 > Werksführung Airbus Varel – Der Airbus Aerostructures Standort in Varel ist führend in den Bereichen Zerspanung, Tür- und Torrahmenmontage sowie im metallischen 3D-Druck. Jedes Jahr verlassen rund drei Millionen Komponenten als Einzelteile oder Baugruppen für die zivilen und militärischen Flugzeugprogramme von Airbus das Werk in Friesland.

Ohne Führung

Ab 13:00 Uhr

Eintreffen der Teilnehmenden und Akkreditierung derer, die nicht an den Führungen teilgenommen haben.

13:00 Uhr

**Imbiss | Networking | Besichtigung der Begleitausstellung**

13:45 Uhr

##### Begrüßung

Begrüßung durch die Landesinitiative, *Stefan Schröder*

Begrüßung durch den Landrat Landkreis Friesland, *Sven Ambrosy*

Begrüßung durch den Standortleiter Airbus Varel, *Dr. Joachim Schmidt*

- 14:20 Uhr** **Innovative Fertigungstechnologien – Teil 1**
- ▶ Der Weg additiver Technologien: Von ersten Applikationen bis zur Serienprimärstruktur, *Dr. Jan Hönnige, Airbus Varel*
  - ▶ Hochratenfähige Composite-Fertigung durch Smart Manufacturing, *Lars Windels, SWMS Systemtechnik Ingenieurgesellschaft mbH*
  - ▶ KI-basierte visuelle Qualitätsinspektion mittels synthetischer Bilddaten, *Dr.-Ing. Philipp Middendorf, Sightwise GmbH*
- 15:00 Uhr** **Pitches zu den Angeboten in der Begleitausstellung**
- ▶ Aljo GmbH & Co. KG
  - ▶ Laser Zentrum Hannover e. V./  
Niedersachsen Additiv
  - ▶ Lindemann Industrie Service GmbH
  - ▶ MotionMiners GmbH
  - ▶ Omega Technology
  - ▶ Rollon GmbH
  - ▶ Soul-IT Technology GmbH
  - ▶ SupplyET
  - ▶ MIN Manufacturing  
Innovations Network
- 15:30 Uhr** **Kaffeepause | Networking | Besuch der Begleitausstellung**
- 16:30 Uhr** **Innovative Fertigungstechnologien – Teil 2**
- ▶ Siemens Digital Enterprise: Der Digitale Zwilling als Basis der datengesteuerten Leistungsoptimierung, *Simon Trumpfheller, Siemens AG*
  - ▶ Digitale Nachweise in der Luftfahrtproduktion  
*Arne Rossberg, Arconic Extrusions Hannover GmbH*
  - ▶ LuFo-SHILA: Digitale Methoden für die shimfreie Montage flexibler Flugzeugstrukturen, *Tobias Weber, Boeing Deutschland GmbH*
- 17:00 Uhr** **Grußwort des Staatssekretärs im Niedersächsischen Wirtschaftsministerium  
Matthias Wunderling-Weilbier**
- 17:15 Uhr** **Gespräch zu den Herausforderungen der Supply Chain**
- Strategien zur (Neu-)Gestaltung sicherer Lieferketten  
*Matthias Wunderling-Weilbier*, Staatssekretär, Niedersächsisches Ministerium für Wirtschaft, Verkehr und Bauen  
*Norbert Peer*, Geschäftsführer der Airbus Aerostructures GmbH  
*Dr. Kai Brüggemann*, Geschäftsführer Deharde GmbH  
*Lutz Neugebauer*, Geschäftsführer Broetje-Automation GmbH
- 18:15 Uhr** **Get together | Buffet**
- 20:00 Uhr** **Ende der Veranstaltung**