



Das industrielle 5G-Ökosystem

Heraus- und Kernforderungen

26. November 2019

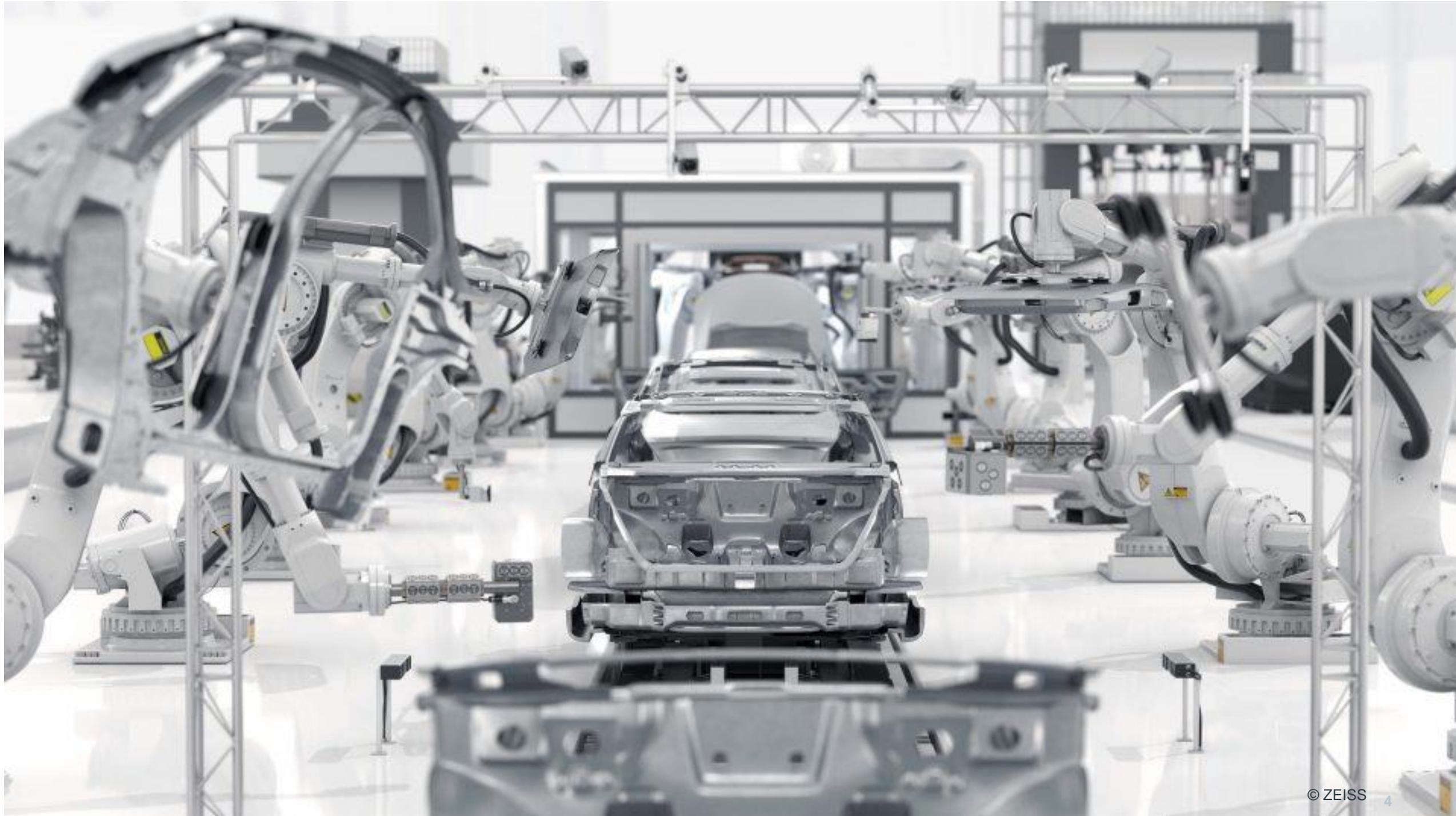


Agenda

Das industrielle 5G-Ökosystem

- Use-Cases / Ausgangslage
- Das industrielle 5G-Ökosystem
- Forderungen der deutschen Industrie





Ausgangslage

Die Vorreiterrolle sichern und ausbauen



© Nataliya Hora



© Nils Hasenau

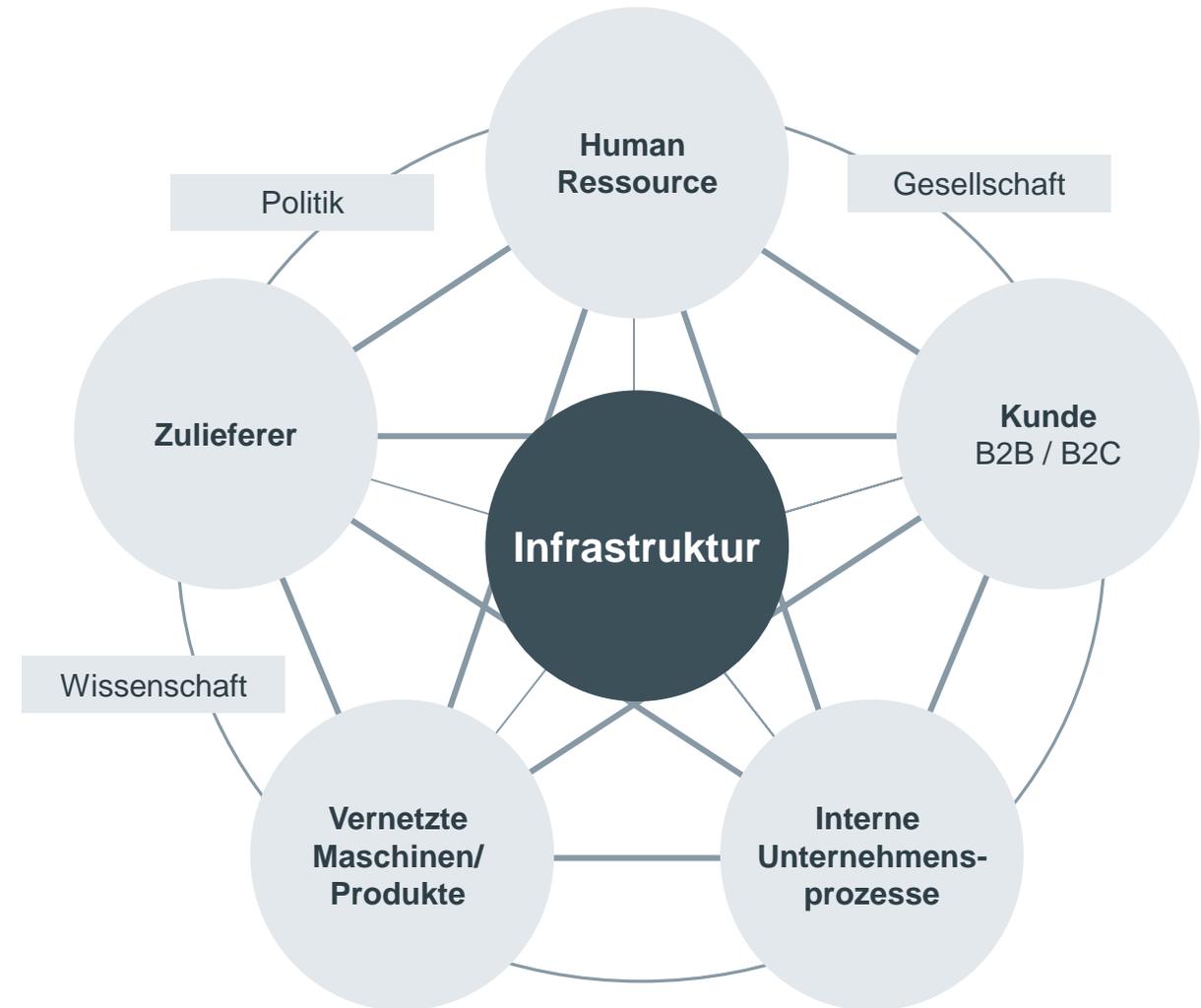
- Die Stärke der deutschen Industrie kombiniert mit den Möglichkeiten der Vernetzung (5G) wird Deutschland einen entscheidenden Vorsprung im internationalen Standortwettbewerb verschaffen.
- Um diese Vorreiterrolle zu sichern und auszubauen, muss Deutschland dem Anspruch eines Leitmarktes und Leitanbieter gerecht werden



Ausgangslage

Das Industrielle 5G-Ökosystem

- Zentrale Akteure und Bestandteile lassen sich, ausgehend von der Infrastruktur, entlang der **industriellen Wertschöpfungskette** und ihrer Prozesse definieren
- Politik muss gemeinsam mit Wirtschaft, Wissenschaft und Gesellschaft entsprechende Rahmenbedingungen schaffen, um ein **sicheres, souveränes, vertrauenswürdiges und verlässliches** Ökosystem aufzubauen



BDI-Kernforderungen zum industriellen 5G-Ökosystem

Die wichtigsten Prinzipien



Weniger Aktionismus, mehr Strategie



Hohe Sicherheitsstandards für 5G gewährleisten



Rahmenbedingungen für Netzinvestitionen sicherstellen



Gesellschaftliche Akzeptanz für den Netzausbau fördern



Den deutschen Mittelstand stärken



Startup-Kultur etablieren und ausbauen

BDI-Position

Zum Weiterlesen...



<https://bdi.eu/publikation/news/das-industrielle-5g-oekosystem/>



Vielen Dank

Carolin Proft | Referentin | Digitalisierung und Innovation
Bundesverband der Deutschen Industrie e.V.
Breite Straße 29 | 10178 Berlin
Email: c.proft@bdi.eu