

Mitteldeutscher Kunststofftag

InSuM inside – Innovationen und Kooperationen im Automobil - Interieur

Andreas Bergner – AMZ Sachsen

Dr. Kerstin Klaus – TUCed GmbH

Andreas Bergner, 26.06.2025

AMZ Netzwerk



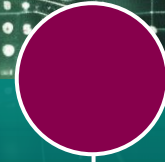
~200

Mitglieder



>40

**Events
pro Jahr**



> 1.250

**Teilnehmende
pro Jahr**



10

**Projekte
und Hubs**

AMZ-Leistungen

Zukunftsfelder

Interieur ---



Powertrain ---



Automatisiertes Fahren ---



Green Factory ---



Automation und KI ---



InSuM – Interior Hub for Sustainable Mobility



insum

Interior-Hub Automotive



Partner:



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Schauen wir uns InSuM an.

Zukunftsfelder im automobilen Interieur.

3 Entwicklungen im Automotive Interior



insum

Interior-Hub Automotive



ENTWICKLUNG 1

Circular Interior

Neue Materialien, Rezyklate und Design for Circularity verändern Produkte und Entwicklungsprozesse.





ENTWICKLUNG 2

Intelligente Oberflächen & HMI

Funktionen wandern in Materialien und Oberflächen und verändern die Interaktion im Fahrzeug.





ENTWICKLUNG 3

Vom Fahrzeug zum Erlebnisraum

Licht, Sound, Entertainment und neue Nutzungskonzepte erweitern die Anforderungen an das Interieur.



InSuM Inside hilft, die Entwicklungen einzuordnen. Automotive Interior.



INSUM TRENDS & MÄRKTE



INSUM NAVIGATOR



INSUM ACADEMY

WAS InSuM Inside für Sie tun kann und Impulse?

Wissen bündeln. Akteure finden.
Neue Ideen fördern. Netzwerke stärken.
Kooperationen gestalten.
Wissensangebote bringen aktuelle Entwicklungen in die
Praxis. **Jetzt kostenlos registrieren.**
InSuM Trends & Märkte zeigt, welche Entwicklungen das
Automotive Interior verändern. Die Kooperationen bestimmen und
Mit der InSuM Academy kannst du Wissen gezielt vertiefen
und neue Themen für dich erschließen.

Suchen. Finden. Verknüpfen.
Wissen verlieren. Können.



insum.tuced.de

Stichwortsuche

Publikationen

Organisationstyp

Bundesland & Region

Videos & Podcasts

Gefördert durch:

Bundesministerium für Wirtschaft und Energie

aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

Aalberts Surface Tree

aalberts-rt.com

at automotive thüringen

AMZ

bayern innovativ

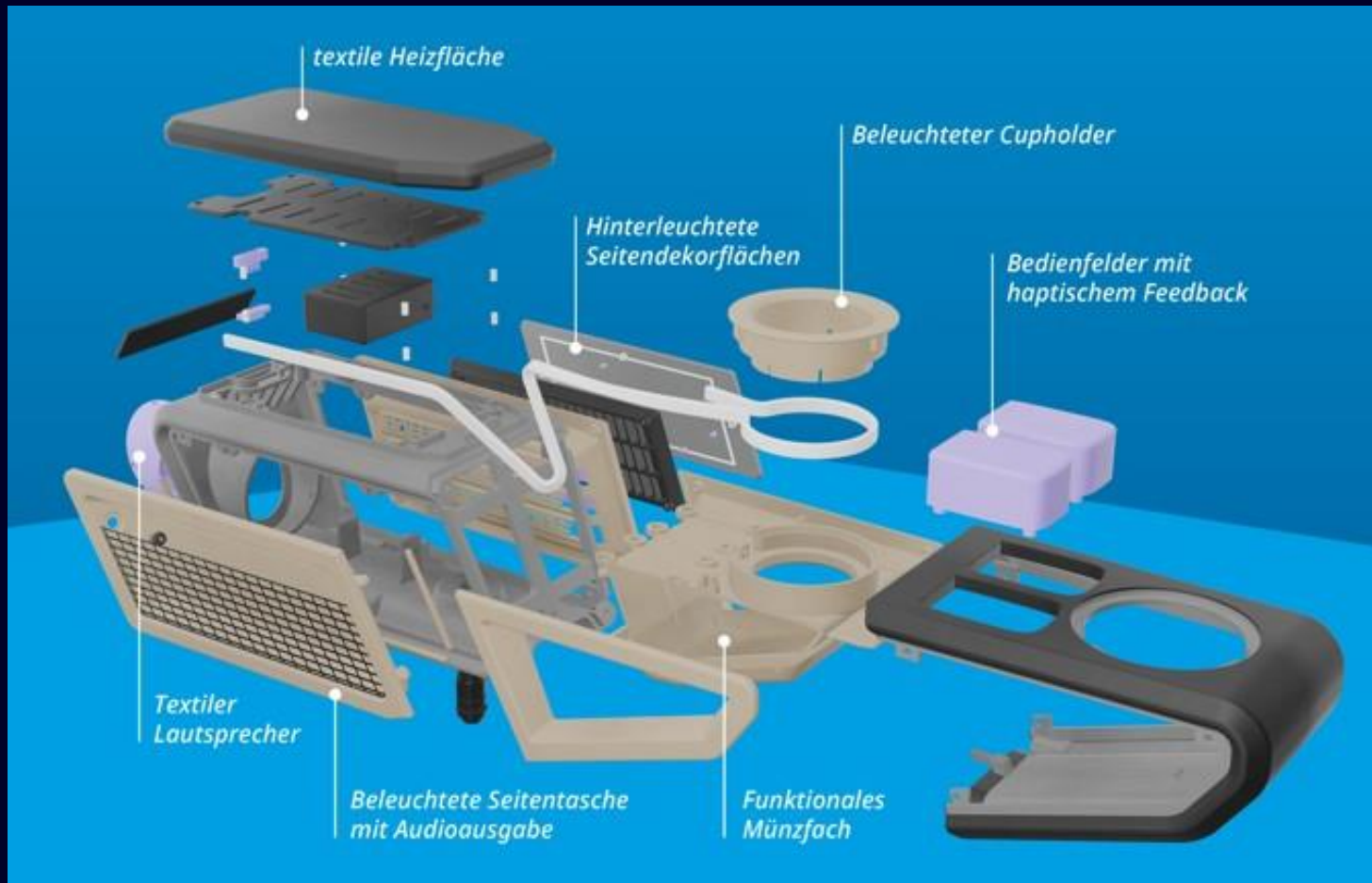
TECHNISCHE UNIVERSITÄT CHEMNITZ

TUCED

CATI

Tschechien

Wie entstehen Kooperationen mit InSuM?



Wer waren die Partner?

MackSmaTec (ruhlamat)
TITV Greiz
Sandler Group
Nissha
JENOPTIK
RÖKONA
Melexis
AUNDE
Fuerda Smartech
ITP GmbH
Hapticlab

Was ist das Besondere an dieser Kooperation?

Integration von einzelnen Technologien (Systemintegration)

Interdisziplinäre Partnerschaft (unterschiedliche Kompetenzfelder)

Demonstrator anstelle eines Konzeptes (das Ergebnis ist erlebbar)

Verbindung von Innovation und Nachhaltigkeit

Einbettung in ein größeres Ökosystem (InSuM)

„**Erfolg** besteht darin, dass man genau die Fähigkeiten hat, die **im Moment** gefragt sind.“

Henry Ford



7. Arbeitskreis Kunststoffspritzguss & Werkzeugbau

Save the Date: 24.11.2026 bei Zeibina

Automotive Interior. InSuM Inside.

Wissen bündeln. Akteure finden.
Kooperationen gestalten.

Jetzt kostenlos registrieren.



insum.tuced.de



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Vielen Dank.



Kontakt:

Andreas Bergner
Projektleiter InSum bei AMZ Sachsen
Interior Hub Automotive

→ Bergner@AMZ-Sachsen.de

www.insum-hub.de



Dr. Kerstin Klaus
Projektleiterin InSuM bei TUCed GmbH
InSuM Interior Hub Automotive

→ kerstin.Klaus@tuced.de