THE GERMAN CAPITAL REGION
excellence in mobility

LAND BRANDENBURG

be Berlin

Cluster Verkehr, Mobilität und Logistik

7. Gemeinsame Fachveranstaltung für Klimaschutz-, Sanierungs- und Energiemanager und -managerinnen am 30. September 2019

EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

Gefördert aus Mitteln der Länder Berlin und Brandenburg und der Investitionsbank Berlin, kofinanziert von der Europäischen Union – Europäischer Fonds für Regionale Entwicklung.

Struktur des Clusters

Handlungsfelder

- Automotive
- Logistik
- Luft- und Raumfahrt
- Schienenverkehrstechnik
- Verkehrstelematik

Unternehmensstruktur

Gesamtcluster	Clusterkern
Unternehmen (2016): 17.631	Unternehmen (2016): 1.568 (- 12,1 %*)
Beschäftigte (2017): 213.511 (SvB: 198.780)	SvB (2017): 49.732 (+ 22,0 %*)
Umsatz (2016): ca. 32,69 Mrd. EUR	Umsatz (2016): ca. 8,32 Mrd. EUR (+ 24,6 %*)

* Angabe bezieht sich auf die Veränderung innerhalb des Clusterkerns im Vergleich zum Basisjahr 2008

Clustersprecherin:
Prof. Dr. Barbara Lenz
(Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V./ DLR)

Clustermanager:
Thomas Meißner
(Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie)

Clustermanagerin:
Juliane Reimer
(Wirtschaftsförderung Land Brandenburg GmbH)

- „Intermodale Aufstellung“ des Clusters begünstigt die Umsetzung integrierter Lösungen für Verkehrssysteme der Zukunft
- Digitalisierung ist der Treiber für Technologieentwicklung und neue Geschäftsmodelle in der Mobilität
- Intelligente Mobilität ist ein zentrales Thema, das wichtige Trends bündelt: Automatisierung, Vernetzung,

Wirtschaftsförderung
Brandenburg | Energie

Cluster als „Vermittler“ für Ihre Fragen und Ideen

CLUSTER

Aktivitäten

MATCHMAKING

Wirtschaft und Wissenschaft

NETZWERKE

Aufbau & Stärkung

INFO FÖRDERMITTEL

Land | Bund | EU

ÖFFENTLICHKEITS-ARBEIT

Veranstaltungen/ Informationen

Blickweite

INTERNATIONAL

Projektkonsortien (EEN)

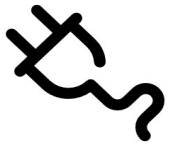
CROSS INDUSTRY

Branchen-übergreifender Blick

Weitere Angebote

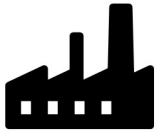
FACHKRÄFTE
Sicherung & Entwicklung

INTERNATIONALISIERUNG
Markterschließung



ENERGIE
Energieeffizienz

INVESTITIONEN
Ansiedlungsvorhaben-> Standortangebote



GRÜNDUNG
Gründungsvorhaben,Betriebserweiterung

INNOVATION
Technologieorientierte Existenzgründung

Designed by macrovector / Freepik

Themen

Wirtschaftsförderung
Brandenburg | Energie

Automotive
Antriebstechnik/ neue Kraftstoffe
Verkehrs-/Fahrzeugsicherheit
Leichtbau
Produktionstechnik
Sektorenkopplung

Logistik
Citylogistik/ Last Mile
Bahnlogistik
Güterverkehrszentren

Luft- und Raumfahrt
Emissionsarmes Fliegen
Leichtbau
MRO
Drohnentechnologien/ -anwendungen
New Space

Schienenverkehrstechnik
Fahrzeugtechnik
Leit-/ Sicherungstechnik
Fahrweg-/ Verkehrsanlagen

Verkehrstelematik
Fahrerassistenzsysteme/ Car-to-X
Flottenmanagement
Leit-/ Informationstechnik
Verkehrsmanagement

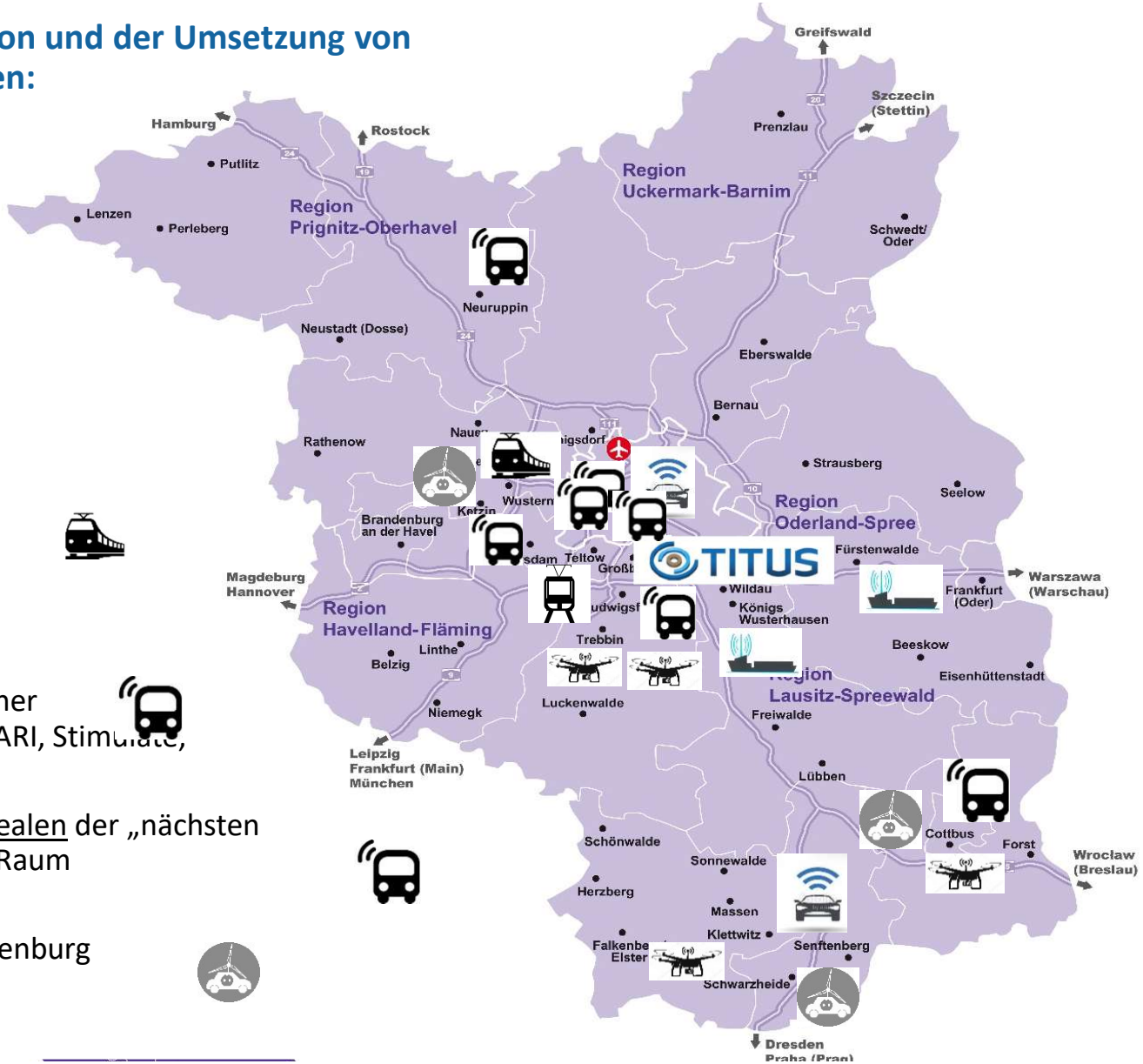
Intelligente Mobilität

Vernetzte, intermodale und automatisierte Verkehre

Testfelder/ Reallabore

Clustermanagement unterstützt bei der Definition und der Umsetzung von Testfeldern/Reallaboren für autonomes Bewegen:

- Unterstützung der Innovationsinitiative autonome Verkehrssysteme LDS/ TITUS (verkehrsträgerübergreifend)
- Begleitung des Testfeldes für automatisierte und autonome Binnenschifffahrt auf der Spree-Oder-Wasserstraße (SOW)
- Mitwirkung bei der Innovationsausrichtung des Bahntechnologie Campus Havelland – autonomes Rangieren auf der Schiene
- Recherche und Analyse bzgl. möglicher Testareale für unbemannte Luftfahrt
- Nutzung und Weiterentwicklung bestehender Berliner Testfelder im urbanen Bereich (z. B. See-Meile, SAFARI, Stimulate, DIGINET-PS, Pole Position)
- Mitwirkung bei der Einrichtung von urbanen Testarealen der „nächsten Generation“ => autonomes Fahren im öffentlichen Raum
- Entwicklung von Reallaboren für Sektorenkopplung (z. B. über Wasserstoffnutzung) in Berlin und Brandenburg



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Thomas Meißner
Clustermanager Verkehr, Mobilität und Logistik
Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie GmbH
Tel. (030) 463 02-561
thomas.meissner@berlin-partner.de

Juliane Reimer
Clustermanagerin Verkehr, Mobilität und Logistik
Wirtschaftsförderung Land Brandenburg GmbH
Tel. (0331) 730 61-245
juliane.reimer@wfbb.de