

## TSV #10 mit der Molecular Plasma Group (Luxemburg)

Donnerstag, 17. März 2022, 15-17 Uhr

Online

Nachhaltige Oberflächenfunktionalisierung mittels  
Plasmabeschichtungstechnologie

**mpg.**  
molecular plasma group

### AGENDA

Uhrzeit	Thema	Referent
15 :00 – 15 :05	Begrüßung & Eröffnung	Anthony Auert Cluster Manager bei Luxinnovation
15 :05 – 15 :10	Einführung	Kevin Braun Sales Manager bei MPG
15 :10 – 15 :40	Molecular Plasma, was ist das?	Kevin Braun Sales Manager bei MPG
15 :40 – 16 :10	Technische Anwendungen im Automobilbereich	Kevin Braun Sales Manager bei MPG
16 :10 – 16 :30	Chancen für Geschäftsentwicklung und Zusammenarbeit	Kevin Braun Sales Manager bei MPG
16 :30 – 17 :00	Q&A	

Moderator : Anthony Auert, Luxinnovation



# TECHNOLOGY SITE VISITS PAE 'TSV WEBINAR'



## Anmeldung

Um an diesem Webinar teilzunehmen, registrieren Sie sich bitte bis zum 15. März 2022 unter folgendem Link:

**Click here to register**

Nach bestätigter Anmeldung werden Sie einen Link erhalten, mit dem Sie an dem Webinar teilnehmen können.

Für weitere Informationen, wenden Sie sich bitte an Ihren regionalen Kontakt:

- ➔ **Frankreich:** Vincent CAREL - [v.carel@grandest.cci.fr](mailto:v.carel@grandest.cci.fr) - +33 (0) 6 38 80 65 17
- ➔ **Deutschland:** Andreas LANGSDORF - [Andreas.Langsdorf@gfe.de](mailto:Andreas.Langsdorf@gfe.de) - +49 (162) 901 60 64
- ➔ **Luxemburg:** Anthony AUERT - [anthony.auert@luxinnovation.lu](mailto:anthony.auert@luxinnovation.lu) - +352 621 985 163
- ➔ **Wallonie:** Cendrine MARCHAL - [cendrine.marchal@technifutur.be](mailto:cendrine.marchal@technifutur.be) - + 32(0)496 99 59 01

## ÜBER DIE MOLECULAR PLASMA GROUP

Seit 2016 bietet MPG maßgeschneiderte, skalierbare Lösungen für die fortschrittliche Oberflächenfunktionalisierung. Mit ihrer firmeneigenen und nachhaltigen Technologie ist MPG in der Lage, mittels kalten atmosphärischen Plasmas ein extrem breites Spektrum an organischen Vorläufermolekülen in einem einstufigen, trockenen Prozess kovalent an jede Art von Substrat zu binden, was zu einer dauerhaften Nanobeschichtung führt. Zu den durch diese Nanobeschichtung erzeugten Funktionen gehören:

- Verbesserte Haftung auf schwer zu verbindenden Materialien
- Super-hydrophobe oder hydrophile Oberflächen
- Bio-aktive Oberflächen (antimikrobiell, viruzid, biozid, Anti-Biofouling)
- Gezielte Filtration
- Trennbeschichtungen

