



COMMUNIQUE DE PRESSE
PRESS RELEASE

Page 1/3, 2 décembre 2021

Changer le marché de la mobilité : ZF annonce son Open Source Mobility Hackathon qui se déroulera pendant le CES

- **Prix à gagner : 10 000 \$ pour l'idée la plus prometteuse en termes de mise en œuvre et de modèle économique, soutien à la vente du produit sur le marché**
- **Hackathon mondial et virtuel du 5 au 7 janvier 2022**
- **Ouvert aux candidats individuels, aux équipes et aux start-ups**
- **Candidatures via www.zf-event.com/hackathon**

Friedrichshafen (Allemagne) / Las Vegas (Nevada, États-Unis). La mobilité est l'essence de nos vies et la transformation de ce marché est rapide et intense. Durabilité, décarbonisation, électrification, conduite autonome ou mobilité intermodale ne sont que quelques-uns des défis auxquels ce marché est confronté.

Pour commencer à résoudre certains de ces défis, ZF invite au ZF Open Source Mobility Hackathon 2022, un événement mondial et virtuel, qui se tiendra pendant le Consumer Electronics Show (CES) du 5 au 7 janvier 2022. Les participants devront créer une idée, un prototype ou même un produit pendant ce hackathon et auront non seulement l'opportunité de remporter 10 000 US\$, mais également de mettre en œuvre une solution commerciale.

ZF recherche des personnes, des équipes ou des start-ups désireuses de concevoir ou de développer une solution open source pour la mobilité future en seulement 48 heures. Les participants peuvent être des étudiants, des semi-professionnels ou des professionnels.

ZF présentera des défis dans cinq domaines différents :

1. Open Source et Hardware

La mobilité a besoin de matériel et de logiciels associés. Pourrait-il y avoir une nouvelle façon d'utiliser l'Open Source dans ce domaine ?



COMMUNIQUE DE PRESSE
PRESS RELEASE

Page 2/3, 2 décembre 2021

2. Open source et sécurité dans le véhicule

Qu'en est-il de la sécurité nécessaire à notre mobilité future ? Les voitures autonomes sont-elles suffisamment sûres ou avons-nous besoin de nouvelles architectures ou applications pour éviter les pannes de voiture ?

3. Plateforme de données open source

La mobilité de nouvelle génération génère des quantités de données. Comment pouvons-nous utiliser ces données pour fournir de meilleures solutions de mobilité ?

4. Open source pour les réseaux de mobilité intermodale des villes

Dans la mobilité du futur, chaque véhicule sera connecté à des réseaux de mobilité. Mais comment peuvent-ils échanger des données et comment tous les fournisseurs de mobilité peuvent-ils se comprendre ?

5. Les crypto-monnaies et technologies blockchain dans l'automobile

Existe-t-il un marché dans l'espace de la mobilité pour des technologies telles que les jetons non-fongibles (NFT), la blockchain ou toute nouvelle crypto-monnaie ?

Ces sujets sont les premières propositions et peuvent encore évoluer d'ici le Hackathon.

Le fonctionnement :

- Mondial et virtuel, directement depuis votre bureau
- Ouvert aux particuliers, aux équipes et aux start-ups
 - La taille de l'équipe ne devra pas dépasser sept personnes
 - Étudiants, semi-professionnels et professionnels
- Du 5 au 7 janvier 2022
- Ouverture pendant le CES en streaming depuis le stand ZF
- Cérémonie de clôture et de remise des prix pendant le CES depuis le stand ZF.
- Prix à gagner : 10 000 \$ pour l'idée la plus prometteuse en termes de mise en œuvre et de modèle économique, soutien à la vente du produit sur le marché. D'autres prix seront décernés pendant le salon.

Les candidatures pour le hackathon peuvent être soumises ici :

www.zf-event.com/hackathon



COMMUNIQUE DE PRESSE
PRESS RELEASE

Page 3/3, 2 décembre 2021

Légende :

Martin Fischer, membre du conseil d'administration de ZF, et Sebastian Grimm, responsable de la ZF Innovation Factory, expliquent le ZF Open Source Mobility Hackathon.



https://youtu.be/tyhyX_M8P58



<https://youtu.be/t9kwU6tiJg>

ZF est un équipementier leader et présent dans le monde entier, qui fournit des systèmes de mobilité pour le secteur automobile, les véhicules industriels et des applications industrielles.

ZF permet aux véhicules de voir, penser et agir. Dans les quatre domaines technologiques que sont le contrôle des mouvements du véhicule, la sécurité intégrée, la conduite automatisée et la mobilité électrique, ZF offre des solutions globales de produits et de logiciels aux constructeurs automobiles établis et aux fournisseurs de services de transport et de mobilité. ZF électrifie de nombreux types de véhicules et contribue avec ses produits à la réduction des émissions, à la protection du climat et la promotion d'une mobilité sécurisée.

En 2020, ZF a réalisé un chiffre d'affaires de 32,6 milliards d'euros. L'entreprise compte aujourd'hui 150 000 employés dans le monde entier, avec environ 270 sites dans 42 pays.

Pour de plus amples informations de presse et des photos, veuillez consulter le site www.zf.com

ZF Friedrichshafen AG
Global Corporate &
Marketing Communications
88038 Friedrichshafen
Deutschland · Germany
press.zf.com