

ALWAYS A
BETTER WAY

Toyota contribue à la mobilité des Jeux Olympiques et Paralympiques 2020

Toyota fait bénéficier athlètes, spectateurs et officiels de la «mobilité pour tous» à l'occasion des «Jeux les plus innovants de l'histoire».

Safenwil. A deux ans du coup d'envoi des Jeux Olympiques et Paralympiques 2020 à Tokyo, Toyota présente un concept de mobilité couvrant tous les aspects de l'événement. Formant la base de toutes les activités ayant trait aux Jeux, ce concept repose sur trois principes fondamentaux: mobilité pour tous, développement durable avec protection de l'environnement et sécurité, et soutien au transport des équipes, athlètes et médias entre les différents sites sur la base du Toyota Production System (TPS).

Pour Toyota, garantir un accès sans précédent à tous, y compris les personnes présentant un handicap, ramène la notion de mobilité à sa signification originale: la liberté de mouvement. En collaboration avec le Comité International Olympique (CIO), le Comité International Paralympique (CIP) et le Comité d'Organisation de Tokyo 2020, le constructeur souhaite contribuer à faire de Tokyo, première ville à accueillir pour la seconde fois les Jeux Olympiques et Paralympiques, une vitrine mondiale de la «mobilité pour tous» afin que ces Jeux soient les plus innovants jamais organisés.

Pour Akio Toyoda, président de Toyota, «impossible de contribuer à la société sans bénéficier d'une mobilité sans entraves. Quiconque souhaite relever un défi mais ne bénéficie pas de la mobilité nécessaire pour y parvenir doit pouvoir compter sur l'aide de Toyota. La mobilité doit créer des opportunités et non des obstacles. L'implication de Toyota dans les Jeux Olympiques, Paralympiques et Spéciaux traduit son estime à l'égard du caractère unique de chacun et ses efforts de promotion de la diversité. Au travers de cette démarche, nous souhaitons nous rapprocher de notre objectif de «mobilité pour tous» et démontrer, comme le font les athlètes au quotidien, qu'être mobile, c'est avoir une chance de réaliser ses rêves.»

En 2015, Toyota est devenu le premier partenaire global du CIO et du CIP afin de contribuer à bâtir une société pacifique dépourvue de toute discrimination et créer une société durable grâce à la mobilité. Au cours de l'année passée, Toyota a en outre lancé sa première initiative internationale baptisée «Start Your Impossible» qui vise à rapprocher les individus afin qu'ils contribuent à une société où chacun peut tenter l'impossible. Au-delà des véhicules, l'activité de sponsoring de la marque concerne des services de mobilité et certains produits soutenant le transport et la mobilité, robots compris.

Toyota AG

Schürmattstrasse, 5745 Safenwil, Switzerland

T +41 62 788 88 44, F +41 62 788 86 10, info@toyota.ch, www.toyota.ch

Dans le cadre des Jeux Olympiques et Paralympiques de Tokyo 2020, la contribution de Toyota s'inscrit dans les trois domaines suivants:

1) Mobilité pour tous

Relevant le défi d'accorder la liberté de mouvement à tous, y compris les personnes présentant un handicap, Toyota va:

- présenter la conduite autonome du futur comme forme ultime de «mobilité pour tous» en montrant comment des véhicules autonomes pourraient un jour offrir à chacun une totale liberté de mouvement. Des essais de validation et démonstrations d'autonomie de niveau SAE 4, où toutes les fonctions de conduite sont prises en charge par le véhicule au sein de zones clairement définies, seront réalisés dans les quartiers de Waterfront City et Haneda de Tokyo.
- présenter une nouvelle expérience de déplacement sous la forme du Concept-i de Toyota, un véhicule capable de reconnaître les émotions et les préférences du conducteur et de communiquer grâce à l'intelligence artificielle.
- participer au transport des athlètes et de leurs invités au sein du village olympique avec e-Palette, la prochaine génération de véhicules électriques à batterie incarnant un exemple de mobilité comme service.
- mettre à disposition WelCab, sa gamme actuelle de véhicules d'assistance, ainsi que de nouveaux dispositifs de mobilité individuelle pour répondre aux besoins de mobilité sur le dernier kilomètre.
- miser sur son nouveau taxi JPN présenté en octobre 2017, qui accueillera des visiteurs du monde entier à Tokyo, y compris ceux en fauteuil roulant.
- offrir des solutions de mobilité individuelles comme le Toyota i-ROAD ainsi que des systèmes de mobilité en position debout pour aider le personnel des Jeux comme les agents de sécurité.

2) Développement durable avec protection de l'environnement et sécurité en tant que principes fondamentaux

Toyota veut contribuer au caractère durable de l'événement en fournissant une flotte de plus de 3000 véhicules. Bénéficiant des dernières avancées en matière de sécurité et d'écologie, leur objectif est de réduire leur impact sur l'environnement ainsi que le risque d'accident de la circulation.

- Pour faire de Tokyo 2020 un tournant vers une société basée sur l'hydrogène, Toyota mettra à disposition un grand nombre de véhicules zéro émission à pile à combustible, à l'image de la Toyota Mirai. Les Jeux bénéficieront également du soutien du bus à pile à combustible «Sora» et des chariots élévateurs à pile à combustible produits par Toyota Industries Corporation.
- Les véhicules à pile à combustible seront complétés par les derniers modèles Hybrid et Plug-in Hybrid de Toyota et Lexus, ainsi que par des véhicules purement électriques. Toyota et l'organisation de la manifestation souhaitent garantir le plus faible niveau d'émissions de toutes les flottes officielles de véhicules jamais déployées lors des Jeux Olympiques et Paralympiques.

- Ces véhicules bénéficient des dernières technologies en matière de sécurité comme les dispositifs Toyota Safety Sense, Lexus Safety System+ ou encore Parking Support Brake (PKSB). Cette dernière permet de prévenir les collisions survenant typiquement dans les parkings et les garages.
- Certains véhicules seront équipés du système Highway Teammate, une fonction de sécurité de la conduite autonome qui permet de retirer les mains du volant sur autoroute (niveau SAE 2).

3) Soutien au transport grâce au Toyota Production System

Près de 15 millions de visiteurs séjourneront à Tokyo pendant les Jeux, une ville dont l'aire métropolitaine compte déjà 15 millions d'habitants. Si l'agglomération de Tokyo sera sans aucun doute à la hauteur de sa réputation de l'une des villes aux services de mobilité les plus efficaces au monde, Toyota soutiendra également le Comité d'organisation des Jeux pour garantir la sécurité et l'efficacité des déplacements de la flotte officielle entre les différents sites Olympiques. Dans cette optique, le constructeur tire parti de son expérience de longue date tirée du Toyota Production System.

- Toyota assurera les déplacements des athlètes, entraîneurs et officiels entre les épreuves en faisant appel aux dernières technologies d'information et de connectivité, dont le module de communication de données relié à la plateforme de Mobility Service de la marque, gages de trajets sûrs et confortables.
- Toyota contribuera également à l'efficacité de la répartition des véhicules sur place et de leur transport.

Les villes du monde entier sont actuellement confrontées au défi de la mobilité, qu'il s'agisse des embouteillages, de la pollution atmosphérique, des accidents de la circulation ou encore de l'accessibilité pour les personnes en situation de handicap. De Tokyo 2020 à Pékin 2022 puis Paris 2024, Toyota souhaite contribuer à relever ces défis en collaboration avec des partenaires du monde entier afin de concrétiser son projet de société bâtie autour d'une mobilité durable.

Toyota fournira de plus amples informations quant à ses programmes et ses contributions, nouveaux produits et solutions de mobilité compris, d'ici Tokyo 2020.

Votre interlocuteur pour tout
renseignement complémentaire:

Konrad Schütz
Head of PR / Events & Sponsoring
Téléphone: +41 79 798 75 99
E-mail: konrad.schuetz@toyota.ch

Informations sur Toyota:

www.toyota-media.ch
www.toyota.ch
www.facebook.com/toyotaswitzerland