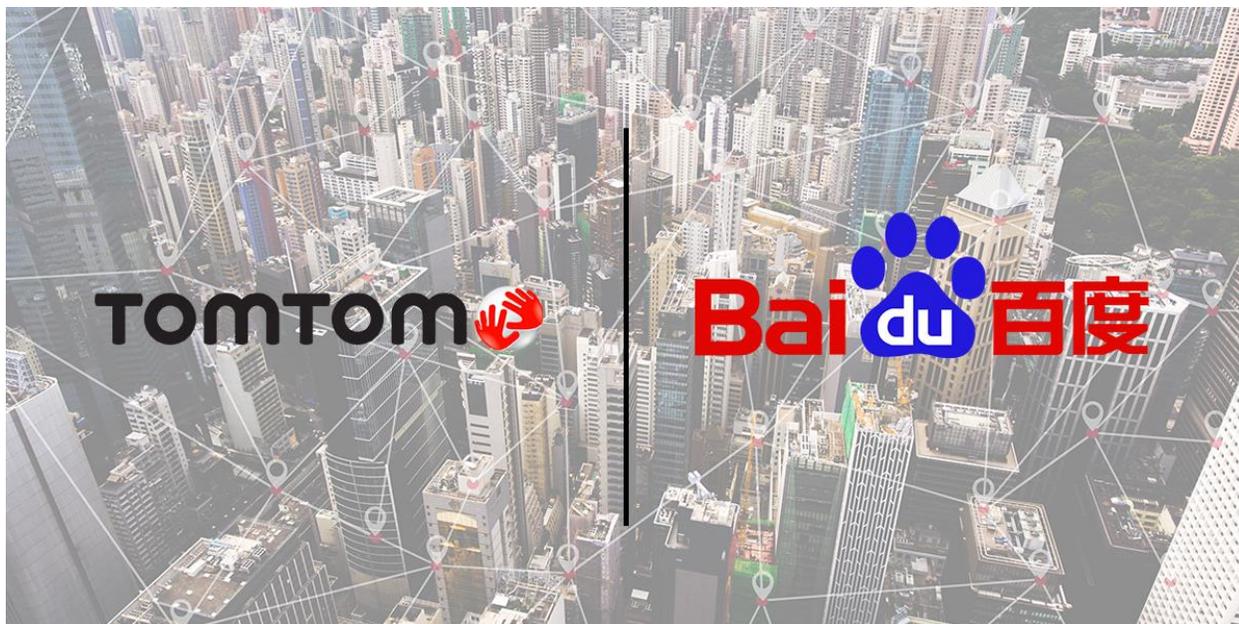




TomTom annonce l'extension de sa collaboration avec Baidu

~ TomTom HD Map et TomTom AutoStream vont être intégrés
à Apollo, la plate-forme ouverte de conduite autonome de Baidu ~



CES, Las Vegas, 8 janvier 2018 - TomTom ([TOM2](#)) et Baidu, Inc. (NASDAQ: BIDU) annoncent aujourd'hui une extension de leur collaboration sur les cartes HD dédiées à la conduite autonome.

Les produits TomTom HD Map et TomTom AutoStream, annoncé aujourd'hui au CES, seront ainsi pré-intégrés dans Apollo, la plate-forme ouverte de conduite autonome de Baidu. Cette intégration permettra aux développeurs d'accéder aux dernières données de TomTom HD Map, afin d'accélérer la production de solutions dédiées à la conduite autonome.

TomTom AutoStream est un service innovant de distribution de cartographie pour conduite autonome et systèmes avancés d'assistance à la conduite. Il permet aux véhicules d'anticiper la route à venir en leur envoyant depuis le cloud de TomTom les dernières données cartographiques. En s'assurant que la carte utilisée pour alimenter les fonctions de conduite avancées est toujours la plus récente, TomTom AutoStream améliore le confort et la sécurité des automobilistes.

TomTom HD Map est une cartographie numérique révolutionnaire en haute définition qui vient compléter les données des capteurs embarqués pour rendre la conduite en véhicule automatisé plus sûre et plus détendue, car elle permet une localisation précise du véhicule et l'anticipation de ses trajectoires. La cartographie HD de TomTom couvre déjà plus de 380 000 km d'autoroutes aux États-Unis, en Europe

de l'Ouest et au Japon. Grâce à cette large couverture des cartes HD et à ses technologies de cartographie de pointe, TomTom contribue à la concrétisation de la conduite autonome.

Harold Goddijn, Président de TomTom explique : *« Je n'ai aucune hésitation à dire que la cartographie haute définition et les technologies de TomTom dédiées à la conduite autonome seront primordiales pour les véhicules du futur. Collaborer avec Baidu, qui partage notre vision et notre détermination d'accélérer le futur de la conduite, est une nouvelle étape vers cet avenir. »*

Weihao Gu, GM de la division véhicule intelligent chez Baidu déclare : *« Les données cartographiques sont essentielles au développement des véhicules autonomes. Le service unifié de cartes HD que nous avons créé avec TomTom facilite le travail des fabricants d'équipement et ingénieurs dans leur conception de systèmes de conduite autonome, et l'extension à TomTom AutoStream l'améliore encore, en permettant aux partenaires d'Apollo d'accéder dans un laps de temps très court aux dernières données cartographiques. Cela renforce davantage notre plate-forme de conduite autonome Apollo et aidera l'industrie dans son ensemble à accélérer les progrès dans ce domaine. »*

Baidu est le moteur de recherche sur Internet leader en langue chinoise et un fournisseur majeur de services de cartographie en Chine. En s'appuyant sur ses ressources et capacités en intelligence artificielle (IA), la société développe des cartes HD depuis 2013. Elle utilise des technologies intelligentes telles que le « deep learning » pour automatiser le traitement des données et la création de cartes. Annoncée en avril 2017, Apollo est la plate-forme ouverte de conduite autonome de Baidu. Elle fournit une solution tout-en-un complète, sécurisée et fiable, capable de supporter l'ensemble des principales caractéristiques et fonctionnalités d'un véhicule autonome. Apollo vise à construire un écosystème collaboratif, permettant aux entreprises de travailler ensemble pour promouvoir le développement des technologies dédiées à la conduite autonome.

En intégrant TomTom HD Map et TomTom AutoStream dans la plate-forme Apollo de Baidu, TomTom et Baidu établissent une norme mondiale pour les cartes HD.

FIN

TomTom au CES de Las Vegas

Au sein de son Stand #5226 situé au Convention Center de Las Vegas, North Hall, TomTom propose des démonstrations de ses technologies dédiées à la conduite autonome (cartographie, navigation et services de trafic).

À propos de TomTom

TomTom est à l'initiative de l'appareil de navigation simple à utiliser, l'une des inventions les plus influentes de tous les temps. Depuis lors, nous sommes passés d'une start-up à une entreprise technologique mondiale.

Nous concevons et développons des produits, logiciels et services de navigation innovants qui alimentent des centaines de millions d'applications à travers le monde. Cela inclut les technologies de géolocalisation

et de cartographie leaders de l'industrie, les solutions de navigation automobile intégrées, des appareils et applications de navigation personnelle, ainsi que les services de gestion de flotte télématique et de voiture connectée les plus avancés.

En combinant notre expertise avec des partenariats commerciaux et technologiques, nous continuons à façonner l'avenir, ouvrant la voie à la conduite autonome, à la mobilité intelligente et aux villes plus intelligentes.

Notre siège social est basé à Amsterdam, avec des bureaux dans 37 pays. Notre couverture de cartes numériques s'étend sur 137 pays, et notre service d'information trafic hyper-détaillé en temps réel TomTom Traffic est disponible pour plus de 5 Milliards de personnes dans 69 pays.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.tomtom.com

À propos de Baidu

Baidu, Inc. est le premier fournisseur de recherche Internet en langue chinoise. Baidu vise à simplifier un monde complexe grâce à la technologie. Les ADS de Baidu se négocient sur le NASDAQ Global Select Market sous le symbole "BIDU". Actuellement, dix ADS représentent une action ordinaire de classe A.