

Communiqués

Mar 09, 2021 | ID: 279412

Volvo Cars annonce une application ChargePoint embarquée dans ses modèles Recharge équipés d'Android Auto

- L'application ChargePoint intégrée offre une expérience de recharge des plus agréables
- Développée et testée dans la Silicon Valley par Volvo Car Technology et ChargePoint
- Offerte dans les modèles « Recharge » de Volvo équipés d'Android Auto de Google

RICHMOND HILL, Ontario (mardi 9 mars 2021) – Volvo Cars simplifie la recharge pour les conducteurs de ses véhicules électriques et hybrides rechargeables grâce à une application embarquée qui élimine le besoin d'avoir recours à une carte de paiement pour débloquer une borne de recharge et qui regroupe de multiples comptes de réseaux de recharge.

L'application intégrée ChargePoint permet aux conducteurs d'un véhicule Volvo Recharge équipé du système d'exploitation Android Auto de Google de localiser une borne de recharge, d'obtenir des indications routières pour s'y rendre, puis de lancer et de payer une séance de recharge. Tout ça, dans le confort de leur véhicule. Et l'application fonctionne pour des milliers de stations dans l'ensemble du pays. Seuls les véhicules Volvo dotés d'une prise de recharge portent l'insigne Recharge.

Développée par ChargePoint en collaboration avec Volvo Car Technology à Silicon Valley, l'application ChargePoint permet d'accéder à la majorité des quelque 100 000 bornes de recharge ChargePoint en Amérique du Nord. L'application fonctionne également en itinérance, soit hors du réseau de ChargePoint, grâce à des partenariats avec des réseaux comme celui de FLO. Ce qui signifie qu'un seul compte ChargePoint permet actuellement aux clients de Volvo d'accéder à plus de 80 % des bornes de recharge publiques CA et CC aux États-Unis et au Canada, un pourcentage qui augmentera au cours des prochains mois.

L'application intégrée ChargePoint sera d'abord offerte dans le XC40 Recharge. Ce premier véhicule entièrement électrique de Volvo offre une puissance de 402 chevaux et la traction intégrale. Ce VUS compact de luxe est déjà en vente au Canada à un PDSF de base de 64 950 \$. Les consommateurs peuvent consulter le site www.volvocars.ca pour en savoir plus sur ce véhicule et les autres modèles de la gamme primée de Volvo.

Comment l'application fonctionne-t-elle?

Pour utiliser l'application gratuite ChargePoint, il suffit de la télécharger dans le véhicule à partir de Google Play grâce à la technologie sans fil 4G.

Lorsque la batterie haute tension du XC40 Recharge atteint le niveau de charge choisi par le conducteur, que le véhicule est mis en mode « stationnement » (*Park*) et que des stations de recharge sont à une distance de moins de 0,8 km, une alerte visuelle apparaît sur l'écran tactile central de 9,1 po, accompagnée d'une notification sonore.

Il suffit alors de toucher l'alerte visuelle pour afficher une liste des bornes disponibles à proximité ainsi que leur emplacement et les prix demandés. Quand le conducteur touche l'une des options, la navigation étape par étape s'active automatiquement. Le conducteur peut également se servir de l'Assistant Google pour trouver les bornes à proximité en disant « OK Google, trouve une borne

de recharge ChargePoint à proximité ».

Lorsqu'il arrive à la borne de recharge, le conducteur choisit le système de recharge approprié dans la liste qui apparaît à l'écran, puis touche le bouton vert pour lancer la recharge. Faisant appel aux technologies cellulaires et de géolocalisation, l'application communique avec le réseau ChargePoint pour activer le système de recharge sélectionné et libérer le connecteur. Le conducteur peut alors sortir du véhicule, prendre le connecteur et le brancher sur la prise de son véhicule.

Comme les renseignements de paiement sont enregistrés dans son compte ChargePoint, le conducteur n'a pas à utiliser un téléphone, une carte de radio-identification ou tout autre mode de paiement pour déverrouiller la borne de recharge et lancer la recharge. Ce qui représente un avantage indéniable lorsque la météo est peu clémente, en plus de renforcer la sécurité personnelle dans les endroits inconnus. De plus, l'application évite au conducteur d'avoir à créer plusieurs comptes et à traîner d'innombrables cartes pour accéder aux différents réseaux de recharge, des cartes si faciles à perdre, à égarer ou à oublier.

« Chez Volvo Cars, notre mission est d'offrir la liberté de se déplacer, affirme Bobbykin Makwana, vice-président et directeur général de Volvo Car Technology. Nous sommes fiers d'avoir pu collaborer avec ChargePoint pour donner à notre clientèle cet avantage personnel. Le fait d'être présente à Silicon Valley permet à Volvo Cars de proposer rapidement des solutions technologiques comme celle-ci. »

« Le lancement d'une application ChargePoint entièrement intégrée aux modèles Recharge montre que la conduite d'un véhicule électrique offre de plus en plus de possibilités en matière d'interconnexion, remarque Bill Loewenthal, premier vice-président chez ChargePoint. Non seulement cette innovation permet d'étendre l'accès aux bornes de recharge et aux données essentielles sur la recharge directement à partir du système d'infodivertissement d'un véhicule, mais le partenariat entre ChargePoint et Volvo Cars garantit aux conducteurs de modèles Recharge l'accès à des milliers de bornes de recharge dans toute l'Amérique du Nord. »

ChargePoint est l'un des plus vastes réseaux de recharge de véhicules électriques au monde. Volvo Cars l'a choisi pour être l'un de ses fournisseurs de recharge en Amérique du Nord.

À propos de Volvo Car Canada Itée

Volvo Car Canada Itée (VCCL) est une filiale de Volvo Car Group de Göteborg en Suède. VCCL fournit un soutien en matière de marketing, de ventes, de pièces, de service, de technologies et de formation aux 36 concessionnaires automobiles Volvo du Canada. Pour en savoir plus, consultez le site Web média de Volvo Car Canada à l'adresse :
<http://www.media.volvocars.com/ca/fr-ca>

###

Mots-clés :

Technologie, communiqués de presse, connectivité, électrification, XC40 Recharge, mobilité, 2021

Les descriptions et les faits présentés dans ce communiqué de presse concernent la gamme de véhicules internationale de Volvo Cars. Les caractéristiques décrites pourraient être offertes en option. Les spécifications des véhicules peuvent varier d'un pays à l'autre et peuvent être modifiées sans préavis.

Mots clés:

Press Releases, EX40, 2021, Product News

La description et les faits repris dans le matériel de presse concernent la gamme de voitures internationale de Volvo Cars. Les équipements peuvent être optionnels. Les spécifications peuvent varier en fonction du pays et peuvent être modifiées sans préavis.

Images liées



[Plus de photos >](#)

Vidéos liées



[Plus de vidéos >](#)

[media.volvocars.com >](https://media.volvocars.com)

[volvocars.com >](https://volvocars.com)

Copyright © 2025 Volvo Car Corporation (or its affiliates or licensors).