

Plateforme de Mobilité



Améliorer l'expérience du voyageur

Etablir Mobility as a Service (MaaS) – c'est ce sur quoi travaillent ensemble Siemens Mobility, HaCon, eos.upgrade et Byte-mark. Basée sur notre Plateforme de Mobilité, une plateforme MaaS flexible et sécurisée, un grand nombre de données et d'interfaces sont intégrées dans un même calculateur d'itinéraire – du transport public et privé aux transports à la demande (TAD), en passant par les informations sur la traffic routier, les fournisseurs d'autopartage et les taxis, les itinéraires cyclables et piétonniers. Le calcul automatique du meilleur prix à la fin du voyage garantit une flexibilité et un confort optimal pour tous les modes de transport, au-delà des zones tarifaires.

Une plateforme semble être quelque chose d'important. Et ses effets sont bien visibles !

Mais ne vous inquiétez pas – grâce à notre logiciel modulaire, vous pouvez toujours commencer petit, par exemple en intégrant un composant supplémentaire à vos propres offres de transports publics. Lancez-vous et offrez à vos voyageurs un vrai plus !

Mobilité en tant que service - oui, nous pouvons !

Le routage intermodal crée la base d'une mobilité individuelle, efficace et respectueuse de l'environnement. Parallèlement, nos fonctionnalités personnalisées et proactives fournissent aux utilisateurs leur propre compagnon de voyage. Les données collectées par notre système peuvent également vous aider à mieux comprendre le comportement des voyageurs et à améliorer votre offre de services.

Expertise combinée pour la mobilité

Qu'il s'agisse d'une application native ou d'un navigateur web, nombre de nos applications incorporent déjà beaucoup plus que des données de bus et de trains d'un seul opérateur ou d'une seule organisation de transport. Notre plateforme de mobilité permet de connecter différents ensembles de données et interfaces et de les combiner via une plateforme unique. Sa tâche n'est pas de trouver le meilleur mode de transport autonome, mais plutôt de suggérer la combinaison la plus intelligente parmi différentes options. Notre plateforme de mobilité permet la planification de voyages intermodaux et la billetterie intégrée dans plusieurs pays et grandes villes, notamment en Allemagne, en Suisse, à Dubaï et aux États-Unis.



B2C Ticketing



B2B Ticketing



CiCo/CiBo/BiBo



Bike Sharing



Car Sharing



DRT-Services



Taxi



Car Rental



Parking

Les modules fonctionnels de la plateforme de mobilité

Applications (marque blanche)
pour les fournisseurs de solutions MaaS



Interfaces (API)

Compte client <ul style="list-style-type: none"> Données clients Préférences Fidélisation de la clientèle 	Offre <ul style="list-style-type: none"> Forfaits de service Formules incitatives Campagnes marketing 	Reporting & Monitoring <ul style="list-style-type: none"> Réservations/transactions Qualité de service Evénements et perturbations
Information <ul style="list-style-type: none"> Calculateur d'itinéraire intermodal Temps réel Perturbations 	Transactions & Ventes <ul style="list-style-type: none"> Tarifs/Politique tarifaire Réservations Billetterie & Paiement 	Partenaires <ul style="list-style-type: none"> Contrats/SLAs Comptes partenaires Droits d'accès

Interfaces des partenaires

Plugins partenaire
pour les fournisseurs de solution de mobilité



MinRejseplan: Intégration du DRT au Danemark

Dans les campagnes, où le bus scolaire est souvent la seule option disponible, il est encore plus important de garantir la mobilité en fournissant aux résidents des services auxiliaires flexibles. Sous la direction du calculateur d'itinéraire national danois Rejseplanen et en coopération avec Nordjyllands Trafikselskab (NT), nous avons développé la nouvelle application multimodale MinRejseplan qui intègre les services TAD, les taxis et

le covoiturage de Flextrafik. Cela garantit que, même dans les zones rurales du nord du Danemark, la mobilité est possible – indépendamment de la possession d'un véhicule privé.



Plateforme de mobilité au Luxembourg

Pour le Verkëiersverbond luxembourgeois, HaCon a développé la plateforme intermodale mobiliteit.lu, qui relie intelligemment toutes les possibilités de mobilité

comme le vélo, les transports publics et la mobilité partagée et présente des alternatives à la voiture. Avec l'intégration des parkings Park & Ride et le raccordement des fournisseurs de solutions de covoiturage, les navetteurs sont particulièrement encouragés à désengorger les routes encombrées. mobiliteit.lu prend en charge non seulement le calcul d'itinéraire porte-à-porte, et est également le compagnon de voyage en cas de perturbations ou de calcul de nouveaux itinéraires.

Combined Power
for Mobility

SIEMENS
Ingenuity for life

www.siemens.com/integrated-mobility
simobility.mobility@siemens.com
+49 174 1525037

HaCon

www.hacon.de
info@hacon.de
+49 511 33699 0

eos.upgrade
DRIVING INNOVATION

www.eos-upgrade.com
info@eos-upgrade.com
+49 40 808070 0

Bytemark

www.bytemark.co
sales@bytemark.co
+44 780 801 4415

Siemens Mobility, HaCon, eos.upgrade et Bytemark constituent ensemble un écosystème unique et global de services et de solutions digitales. Du calculateur d'itinéraire aux systèmes de billetterie, en passant par Mobility as a Service (MaaS), la gestion de flotte, des systèmes de planification de train, des solutions d'analyse de données de mobilité en passant par les services d'information voyageur, nous partageons un objectif commun : améliorer l'expérience des voyageurs grâce à nos différentes expertises concernant la mobilité.