

Renault choisit HP pour ses services de Cloud Computing privé

Internet

Posté par : JerryG

Publié le : 29/6/2012 15:00:00

HP Utility Services supportera le développement de nouveaux **services télématiques pour les véhicules Zero Emission.**

HP annonce que le constructeur français d'automobiles Renault SA a choisi une solution HP Utility Services pour supporter le développement de nouveaux services télématiques innovants pour ses véhicules électriques.

Grâce à son alliance avec Nissan, Renault est le quatrième groupe automobile mondial et un leader dans le transport « Zero Emission ». Ensemble, Renault et Nissan ont réalisé d'énormes investissements dans le développement de voitures électriques, de batteries lithium-ion et de services télématiques avancés.



Les applications et composants télématiques embarqués dans les véhicules électroniques aident les conducteurs à vérifier l'état de la batterie de la voiture, son niveau de charge et l'emplacement du point de rechargement le plus proche. Ils fournissent aussi des informations en temps réel sur l'état du trafic, permettent également l'accès à de nouvelles applications en nuage, telles que l'assurance au kilomètre parcouru.

Renault a choisi HP Enterprise Cloud Services à Utility Services pour héberger son infrastructure informatique européenne et gérer ses applications techniques. Ainsi, la capacité informatique délivrée est ajustée dynamiquement aux besoins, ce qui donne à l'entreprise une plus grande flexibilité pour répondre à ses besoins métiers, à un coût minimal.

L'infrastructure, basée sur les solutions préconfigurées et testées HP Converged Infrastructure, hébergée dans le datacenter sécurisé HP de Classe 3 de Grenoble donne à Renault un accès rapide aux dernières technologies HP, en matière de serveurs, de stockage, de réseau, de gestion de l'énergie et de refroidissement.

Cette solution économique embarque des processus hautement automatisés qui permettent de réduire de façon drastique le temps, le coût et la complexité de mise en production des applications critiques de Renault. Les mises à jour technologiques régulières et les mécanismes flexibles d'allocation de capacités permettent de garantir que l'infrastructure IT de Renault est suffisamment puissante et souple pour s'adapter aux besoins futurs.

Le modèle financier de type « pay-as-you-go » permet aussi à Renault de réduire ses dépenses de capital et d'avoir une visibilité sur ses coûts. La flexibilité du modèle permet en outre des ajustements fréquents pour faire face aux évolutions de la croissance, et garantit l'alignement avec les contrats de niveaux de service et les exigences élevées de sécurité de Renault.

« La combinaison de la technologie HP et des services de Cloud Computing nous permet de créer les solutions de bout en bout innovantes et intégrées, dont les clients comme Renault ont besoin, pour atteindre plus efficacement leurs objectifs commerciaux, maîtriser leurs coûts et respecter leurs engagements environnementaux », déclare **Gérald Karsenti**, président directeur général, HP France.