

# Améliorer l'avenir par la puissance des données et de l'IA

À travers son solide écosystème mondial, le groupe Rakuten propose des expériences plus personnalisées aux individus, aux entreprises et aux populations.



Le groupe Rakuten fournit plus de 70 services à près de 1,8 milliard de membres. Afin de satisfaire ses besoins actuels et d'anticiper sa croissance, le groupe Rakuten a développé son infrastructure IT multicloud hybride.

## Résultats commerciaux



Développement de « One Cloud », le Cloud privé du groupe Rakuten, combiné avec des Clouds publics dans le but de créer une architecture multicloud hybride hautement efficace



Expériences plus personnalisées au sein des programmes d'adhésion et de fidélité mondiaux de Rakuten



Construction rentable basée sur des solutions multiclouds hybrides optimisées



Sécurité, stabilité et fiabilité améliorées



Conservation de la position de leader sur le marché par la stimulation de l'innovation

## Solutions

- [Serveurs Dell PowerEdge](#)
- [Stockage Dell PowerScale](#)
- [Dell ProDeploy Plus for Infrastructure](#)
- [Dell ProSupport for Infrastructure](#)

« Les solutions Dell Technologies soutiennent nos plateformes d'analyse des données, dont dépend l'utilisation des données et de l'IA chez Rakuten. »

Hironori Yoshida,  
Directeur général,  
Département des services Cloud, groupe Rakuten



En japonais, Rakuten signifie « optimisme ». Le groupe s'est fixé pour mission de stimuler l'innovation mondiale et de créer un avenir meilleur et plus optimiste, en donnant les moyens à davantage de personnes de réaliser leurs rêves. Il lui faut donc une infrastructure IT aux bases solides pour gérer en toute confiance son expansion rapide et répondre aux besoins liés aux données pour plus de 1,8 milliard de membres dans le monde.

Le groupe Rakuten exploite une architecture multicloud hybride, en utilisant son propre Cloud privé, baptisé « One Cloud », parallèlement au Cloud public, afin de bénéficier des atouts des deux systèmes. « Nous pouvons profiter des divers jeux de fonctionnalités et de l'élasticité du Cloud public ainsi que de notre propre Cloud privé hautement optimisé », déclare Hironori Yoshida, directeur général du département des services Cloud au sein du groupe Rakuten. Pour soutenir sa croissance à venir, le groupe Rakuten a fait équipe avec Dell Technologies dans le but de développer la capacité et les fonctionnalités de son Cloud privé.

## Un horizon plus intelligent

Grâce à ce partenariat, les données du groupe Rakuten ont désormais pu être exploitées de façon considérablement plus poussée afin de fournir de meilleures expériences à tous les membres autour du monde, à travers des services clés comme le commerce électronique, les solutions mobiles et la fintech. Reposant sur des serveurs Dell PowerEdge équipés de processeurs Intel® Xeon® Platinum, sur du stockage PowerScale et sur les services ProDeploy et ProSupport, la puissante collaboration en matière de données, mise en place chez Rakuten, a permis d'obtenir des renseignements plus avancés sur les clients, des résultats analytiques de meilleure qualité et un niveau de personnalisation supérieur.

« Dell Technologies est un excellent partenaire. Ensemble, nous avons pu créer notre Cloud de manière rentable, tout en maintenant de hautes performances et une grande fiabilité. Cela nous a permis de satisfaire les besoins actuels et d'anticiper la croissance », indique M. Yoshida. Du déploiement jusqu'à l'évolutivité, en passant par le support, le groupe Rakuten a choisi Dell Technologies comme partenaire de solutions afin de garantir l'avenir de son infrastructure de Cloud privé.

## La convergence de l'IA et de l'ingéniosité

Les plateformes d'analyse des données du groupe Rakuten lui permettent d'utiliser les données et l'IA pour fournir des services sur mesure, adaptables aux différents besoins et modes de vie de ses divers membres. « Les solutions Dell Technologies soutiennent nos plateformes d'analyse des données, dont dépend l'utilisation des données et de l'IA chez Rakuten », a souligné M. Yoshida.

« Notre ambition est de stimuler la créativité humaine par la puissance de l'IA. »

Hironori Yoshida,  
Directeur général,  
Département des services Cloud, groupe Rakuten

Les fonctionnalités avancées dont dispose le groupe Rakuten en matière d'IA et de données lui permettent désormais « de donner les moyens au monde entier de découvrir et d'exploiter des trésors cachés en s'appuyant sur les données ». Grâce à ces nouveaux avantages dynamiques, le groupe Rakuten peut asseoir sa position de leader sur le marché et tenir la promesse de sa marque, à savoir : permettre à davantage d'individus, d'entreprises et de populations de réaliser leurs rêves.



En savoir plus sur les **serveurs PowerEdge** et le **stockage PowerScale** Dell Technologies

Contactez un expert  
Dell Technologies

Nous suivre  
sur les réseaux  
sociaux



**DELL** Technologies

Copyright © 2024 Dell Inc. ou ses filiales. Tous droits réservés. Dell Technologies, Dell et les autres marques commerciales sont des marques commerciales de Dell Inc. ou de ses filiales. Les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. Cette étude de cas est fournie à titre informatif uniquement. Dell estime que les informations figurant dans cette étude de cas sont exactes à la date de publication (mai 2024). Ces informations peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Dell n'offre aucune garantie, expresse ou implicite, concernant cette étude de cas.

