

Rakuten optimise la gestion et diffusion de ses images avec le DAM de Scaleflex



Industrie:

Retail & e-commerce

Taille:

10K employés

Bureaux:

Setagaya-ku, Tokyo



Thibaut Simond

Responsable Infrastructure

KPI's



22TO
d'assets à migrer



+150M
d'assets gérés

Rakuten est la plateforme **leader de l'achat-vente en ligne** pour des produits neufs ou d'occasion, qu'ils soient fournis par des marchands ou par des particuliers.

Ils travaillaient avec une plateforme vieillissante qui était **incapable de gérer les volumes d'assets** stockés, gérés et diffusés par la marketplace Rakuten. Grâce à notre partenaire Fasterize, les équipes Scaleflex et Rakuten ont été mis en contact pour trouver ensemble une solution à leurs problèmes de gestion d'assets multimédia.

- Leur outil de stockage et gestion d'images était **obsolète**
- Ils avaient besoin de **capacités de diffusion avancées**
- Les capacités de **catégorisation des médias** Scaleflex étaient un vrai atout pour eux

“*Les équipes répondent rapidement à nos interrogations et corrigent les bugs remontés. L'outil est simple à prendre en main et les APIs bien documentées.*”

Rakuten optimise la gestion et diffusion de ses images avec le DAM de Scaleflex

Le Challenge

Rakuten fonctionnait avec une plateforme vieillissante qui avait atteint ses limites en termes de scalabilité. Ces limites s'avéraient insuffisants pour l'énorme volume d'assets gérés par l'entreprise.

Les objectifs de Rakuten étaient :

- Pouvoir **gérer, stocker et diffuser** jusqu'à plusieurs millions d'assets
- Avoir accès à des fonctionnalités avancées de diffusion, ainsi qu'à des fonctionnalités de catégorisation
- Pouvoir compter sur une API capable de tenir les **pics de charge**

La Solution

L'équipe Scaleflex a mis en place un API personnalisé pour Rakuten. Cet API leur a aidé à migrer un énorme volume d'assets.

Cette solution a été très rapidement implémentée grâce à des appels CDN qui ont permis de réaliser la migration via le trafic naturel.

Grâce à son partenariat avec Scaleflex, Rakuten a pu :

- Stocker, gérer et diffuser plus de **150 millions d'assets**
- Migrer **22 To** d'images
- **Diffuser** plus rapidement et facilement
- **Catégoriser** leurs images