

Image & Video Manager d'Akamai

Optimisation intelligente des images et des vidéos pour tous les terminaux et navigateurs



Aujourd'hui, les entreprises, quel que soit leur secteur, savent qu'une bonne expérience client digitale optimise les taux de conversion. Les images et les vidéos de haute qualité sont de plus en plus importantes pour assurer la réussite de l'engagement client.

Image & Video Manager est une solution SaaS (Software as a Service) qui optimise automatiquement et de manière intelligente les images et les vidéos à la volée pour chaque utilisateur. Elle est conçue pour fournir la qualité, le format et la taille parfaitement adaptés au terminal, au navigateur et à la connexion réseau de chaque utilisateur sur les sites Web ou les applications pour mobiles.

En plus des optimisations entièrement automatisées, vous pouvez améliorer de manière créative les supports visuels en temps réel avec du redimensionnement, du recadrage (y compris le recadrage automatique des visages), des filigranes et des superpositions de texte, des changements de couleur et de transparence, de l'incrustation, un zoom interactif et panoramique, des vues à 360 degrés et plus encore.

Image & Video Manager est facile à déployer et ne nécessite aucune modification de votre code, de vos fichiers, serveurs ou processus d'origine. Cette solution permet de ne plus avoir à effectuer l'optimisation manuellement pour la conception Web adaptative et réduit le volume de données sans dégrader la qualité visuelle. Associée à l'évolutivité et aux performances de l'Intelligent Edge Platform d'Akamai, Image & Video Manager vous aide à créer la meilleure expérience visuelle pour chaque utilisateur, quels que soient le canal et les étapes du parcours du client.

OPTIMISATION DE L'EXPÉRIENCE VISUELLE DES UTILISATEURS. SIMPLEMENT.

À l'heure où les activités en ligne remplacent de nombreuses tâches qu'il fallait auparavant réaliser en personne, les images et les vidéos offrent la possibilité de créer des interactions digitales proches de celles des environnements physiques.

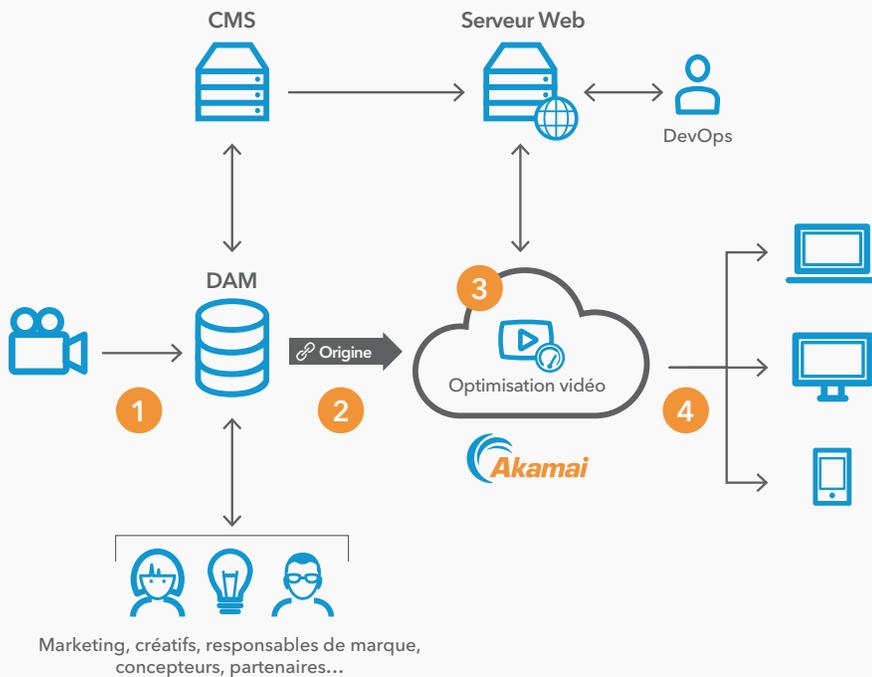
Les expériences utilisateur riches nécessitent des images et des vidéos haute fidélité, ce qui implique d'avoir recours à des fichiers volumineux. Les vidéos posent un défi particulier en raison du volume de données des clips de haute qualité et de la prise en charge fragmentée et inégale des codecs de nouvelle génération par les navigateurs. Lorsque les vidéos ne sont pas optimisées, leur lecture échoue, leur chargement prend trop de temps ou leur affichage n'est pas satisfaisant.



L'effort nécessaire pour optimiser et diffuser des images et des vidéos en haute qualité avec un niveau d'octets aussi faible que possible peut être complexe et nécessiter des opérations manuelles. Image & Video Manager d'Akamai permet aux services informatiques, aux architectes Web, aux développeurs, aux concepteurs et aux équipes marketing d'adopter une approche sans aucun besoin d'intervention pour optimiser les médias visuels sur n'importe quel canal et terminal.

Image & Video Manager d'Akamai

Optimisation intelligente des images et des vidéos pour tous les terminaux et navigateurs



Comment procéder ?

1. Orientez Image & Video Manager vers l'origine de votre fichier sur n'importe quel système de gestion de contenu (CMS), Digital Asset Manager (DAM) ou emplacement de stockage accessible via le Web, et choisissez vos paramètres de qualité et de résolution préférés. Faites votre choix parmi plus de 30 transformations créatives pour ajuster vos images et rationaliser votre flux d'images.
2. Lorsqu'un fichier est demandé, Image & Video Manager crée des versions dérivées optimisées en fonction de la meilleure combinaison de qualité, de format et de résolution. Cela inclut des formats et des codecs de nouvelle génération spécifiques au navigateur pour les terminaux Android et iOS, ainsi que Chrome, Safari, Edge, Firefox et d'autres navigateurs couramment utilisés.
3. Les versions optimisées dans tous les formats et toutes les résolutions sont stockées sur le réseau de diffusion de contenu d'Akamai et mises en cache en bordure de l'Internet. Aucun stockage supplémentaire n'est nécessaire sur vos serveurs.
4. Image & Video Manager fournit automatiquement la taille, le format et la qualité de fichier parfaitement adaptés au terminal, au navigateur et à la connexion réseau de l'utilisateur final, sans modification de code requise.

Il n'est pas facile de trouver le juste équilibre permettant d'offrir des expériences en ligne très esthétiques et visuellement attrayantes, sans surcharger les utilisateurs avec des pages trop lourdes, en particulier sur les réseaux cellulaires à latence élevée. Quelle est la réponse à ce défi ? Une solution simple et automatisée qui offre des expériences visuelles homogènes et fluides sur tous les terminaux, réseaux et points de contact avec les utilisateurs.

L'optimisation rationalisée réduit la préparation et le travail requis pour créer, gérer, stocker et transformer des vidéos et des images, ce qui accélère la mise sur le marché. Une solution de gestion automatisée basée sur le SaaS permet d'optimiser l'efficacité opérationnelle, d'améliorer l'agilité et de limiter les risques en vous permettant de tester rapidement des conceptions visuelles, de lancer des expériences en ligne exceptionnelles, d'héberger des vidéos et d'apporter des modifications aux sites Web et aux applications, plus facilement et à moindre coût.

Image & Video Manager d'Akamai

Optimisation intelligente des images et des vidéos pour tous les terminaux et navigateurs

AVANTAGES DE LA SOLUTION IMAGE & VIDEO MANAGER D'AKAMAI :

- Simplifie les flux de travail d'optimisation, de gestion et de diffusion des supports visuels
- Réduit considérablement le temps, les coûts et les efforts nécessaires à une conception Web adaptative
- Élimine les processus manuels fastidieux et générateurs d'erreurs
- Active la vidéo sur les terminaux mobiles via des connexions cellulaires à latence élevée
- Améliore le référencement dans les moteurs de recherche avec un poids d'octets inférieur et une meilleure réactivité
- Réduit les coûts de stockage et de réseau avec moins d'octets transmis



Pour en savoir plus sur l'optimisation des images et des vidéos, inscrivez-vous à un essai gratuit sur akamai.com/tryivm



Akamai sécurise et diffuse des expériences digitales pour les plus grandes entreprises du monde entier. L'Intelligent Edge Platform d'Akamai englobe tout, de l'entreprise au cloud, afin d'offrir rapidité, agilité et sécurité à ses clients et à leurs entreprises. Les plus grandes marques mondiales comptent sur Akamai pour les aider à concrétiser leur avantage concurrentiel grâce à des solutions agiles qui développent la puissance de leurs architectures multiclouds. Akamai place les décisions, les applications et les expériences au plus près des utilisateurs, et au plus loin des attaques et des menaces. Les solutions de sécurité en bordure de l'Internet, de performances Web et sur mobile, d'accès professionnel et de diffusion vidéo du portefeuille d'Akamai s'appuient également sur un service client exceptionnel, des analyses et une surveillance 24 h/24 et 7 j/7, 365 jours par an. Pour savoir pourquoi les plus grandes marques mondiales font confiance à Akamai, rendez-vous sur les pages www.akamai.com et blogs.akamai.com ou suivez @Akamai sur Twitter. Nos coordonnées dans le monde entier sont disponibles à l'adresse www.akamai.com/locations. Publication : 10/20.