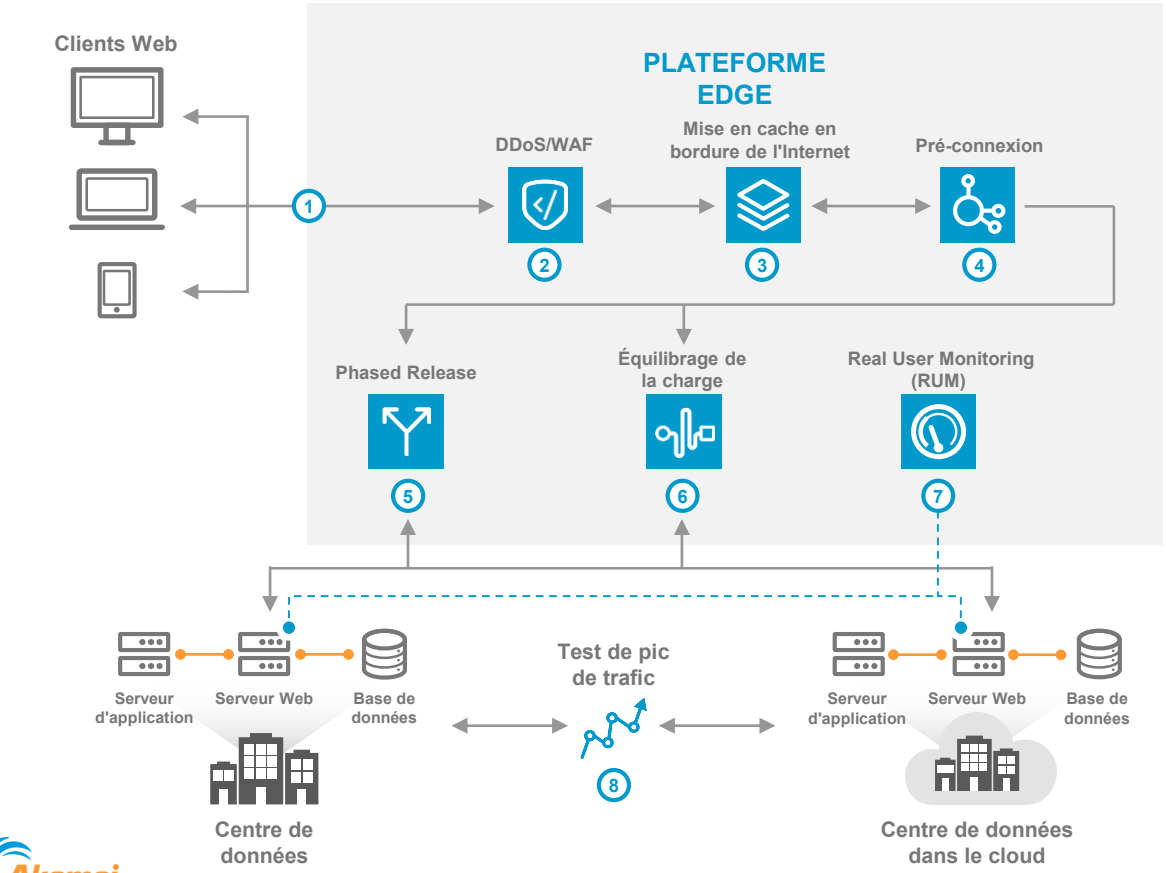
CLOUD HYBRIDE

Architecture de référence



PRÉSENTATION

Akamai Intelligent Edge Platform vous aide à assurer une expérience sécurisée et performante pour vos utilisateurs tout au long de la transition vers le cloud, afin que vous puissiez migrer au rythme qui convient le mieux à vos objectifs commerciaux et opérationnels.

1. Les clients Web accèdent à l'application Web par le biais de l'Akamai Intelligent Edge Platform.
2. Les serveurs en bordure de l'Internet bloquent automatiquement les attaques DDoS et vérifient l'absence de menaces telles que les injections SQL, les attaques XSS et les inclusions de fichiers à distance (RFI).
3. La diffusion de contenu depuis le cache atténue la complexité des environnements dorsaux multiples et réduit les coûts de bande passante dans le cloud.
4. La pré-connexion analyse la page et établit des connexions avec les ressources sur site et dans le cloud avant qu'elles ne soient nécessaires.
5. Phased Release gère la transition du trafic du centre de données sur site vers un fournisseur de services cloud.
6. L'équilibrage de la charge dirige le trafic client vers l'origine optimale, qu'il s'agisse de votre centre de données ou d'un fournisseur de services cloud.
7. Real User Monitoring permet d'identifier les problèmes de performances granulaires au sein d'un environnement applicatif hétérogène complexe.
8. Les tests de pic de trafic simulent le trafic à l'échelle maximale en conditions réelles pour tester l'évolutivité de l'infrastructure cloud.

PRODUITS CLÉS

DDoS/WAF ► Kona Site Defender ou Web Application Protector
Mise en cache en bordure de l'Internet et pré-connexion ► Ion
Phased release ► Cloudlet Phased Release
Équilibrage de la charge ► Cloudlet d'équilibrage de la charge des applications ou Global Traffic Management
Real User Monitoring ► mPulse
Test de pic de trafic ► CloudTest

Akamai