Citrix ADC

Equipez-vous de technologies dignes des plus grands Clouds publics

Les solutions de mise à disposition d'applications et de services Citrix ADC sont déployées sur des milliers de réseaux dans le monde pour optimiser, sécuriser et contrôler la mise à disposition de tous les services d'entreprise et de Cloud et offrir la meilleure expérience aux utilisateurs, même mobiles. Citrix ADC propose aux directions informatiques des entreprises de tirer profit de nombreuses technologies avancées qui n'étaient auparavant accessibles qu'aux fournisseurs de grands Clouds publics.

Accélérer et sécuriser toutes les applications pour garantir mobilité, performances et disponibilité

Citrix ADC est un contrôleur de mise à disposition d'applications Web tout-en-un qui multiplie par cinq les performances d'exécution des applications, réduit les coûts de possession des applications Web, optimise l'expérience utilisateur et garantit la disponibilité des applications en offrant :

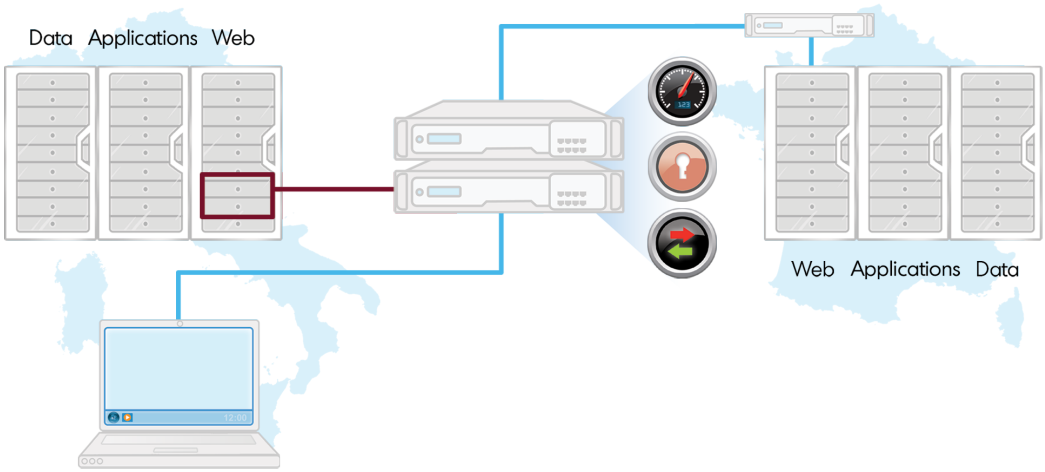
- Sécurité applicative grâce à l'intégration d'AppFirewall.
- Une accélération des applications éprouvée, avec notamment la compression HTTP et la mise en cache.
- Un délestage des serveurs afin de réduire considérablement les coûts et de consolider les serveurs.
- Une haute disponibilité des applications via un répartiteur des charges des couches 4 à 7.

Mise à disposition d'applications avec répartition des charges avancée

La **répartition des charges des couches 4 à 7** de l'ADC permet une disponibilité des applications et des services de 100% tout en améliorant l'efficacité des ressources en termes de serveur et de réseau. Les fonctionnalités d'accélération, telles que les optimisations **AppCache**, **AppCompress** et **TCP** améliorent l'expérience utilisateur en accélérant les applications et en les rendant plus réactives.

MIEL

Distribué en France par MIEL
01 60 19 34 52 - www.miel.fr/citrix



Répartition de charges avancée : gestion du trafic des couches 4 à 7 globale pour les serveurs Web et les serveurs d'application dans un seul data center.

Mise en cache du contenu et des applications : AppCache permet la mise en cache haute performance de contenu statique et de contenu Web généré de façon dynamique.

Répartition des charges des bases de données : répartition intelligente des charges SQL sur les serveurs de bases de données permettant de faire évoluer la couche de données et de fournir de meilleures performances des bases de données.

Performance / optimisation
Soulagez vos serveurs d'infrastructure

L'ADC apporte des fonctionnalités d'optimisation primordiales pour les infrastructures :

Optimisation du protocole TCP et multi-plexing de session : L'ADC se positionne en proxy entre le client et le serveur, de telle sorte que le serveur ne dialogue qu'avec l'ADC, ce qui soulage considérablement la charge sur les différents serveurs de l'architecture.

Caching : L'ADC récupère du contenu statique et dynamique les plus sollicités sur les serveurs, de telle sorte à soulager au maximum les serveurs d'infrastructure.

Compression HTTP : Citrix ADC applique des méthodes de compression aux flux HTTP pour rendre le temps d'affichage plus rapide.

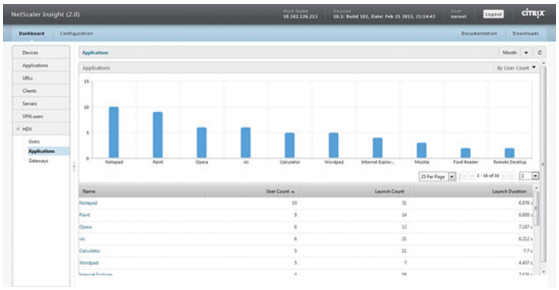
Désencapsulation SSL : L'ADC se charge de désencapsuler le protocole SSL à la place des serveurs.

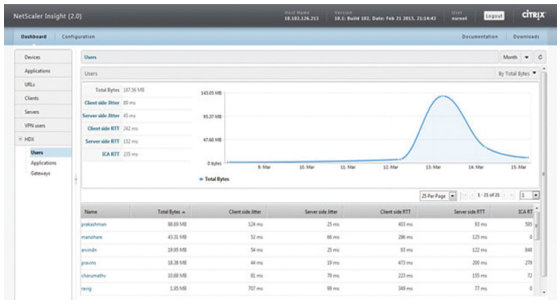
Visibilité intégrale et contrôle des applications

Respecter les performances strictes des SLA est devenu beaucoup plus simple avec le suivi de bout en bout, qui transforme les données réseau en véritable Business Intelligence.

Citrix Insight Center fournit une vision à 360 degrés de l'ensemble du trafic applicatif et des postes de travail virtuels, avec une visibilité incomparable pour Citrix HDX.

Citrix ActionAnalytics analyse les performances en temps réel et contrôle les stratégies pour une optimisation des stratégies ADC à la volée.





ADM (Application Delivery Management) est une solution de gestion, d'analyse et d'orchestration centralisée des réseaux. ADM permet de gérer toutes les solutions networking de Citrix et agrège les informations récoltées par Insight Center, ActionAnalytics et Command Center.

Sécurité de dernière génération

Citrix ADC protège les applications et les réseaux de diverses menaces et attaques, empêche la fuite de données confidentielles et protège les communications sensibles grâce aux fonctionnalités SSL et SSL VPN.

Web Application Firewall : bloque 100 % des attaques en ciblant les faiblesses des applications Web et des services Web.

Protection DDoS : bloque les requêtes provenant d'IPs considérées à risque.

Accès distant sécurisé : le VPN SSL pleinement intégré protège les utilisateurs mobiles.

Conformité FIPS : appliances FIPS en conformité avec un débit SSL de plus de 4,5 Gb/s.

Des appliances hautement performantes et évolutives pour toutes les entreprises

CPX
Nouvelle architecture permettant de déployer des services NetScaler sur des plateformes de containerisation. Le CPX permet de déployer des fonctionnalités de disponibilité applicative, de sécurité applicative et de management.

MPX
Portefeuille complet d'appliances de mise à disposition d'applications matérielles délivrant de 500 Mb/s à 160 Gb/s de performance.

VPX
Des appliances virtuelles logicielles qui fonctionnent sur des hyperviseurs largement déployés et prennent en charge des niveaux de performances de 10 Mb/s à 40 Gb/s.

CITRIX®

BLX

Il est maintenant possible de déployer Citrix ADC sur Linux, et n'importe quel matériel sans hyperviseur, ni frais généraux de conteneur. C'est un ADC riche en fonctionnalités avec une faible empreinte mémoire, offrant une cohérence opéraionnelle avec votre autre ADC, pouvant être géré avec votre ADM existant.

SDX

Des appliances matérielles avec virtualisation avancée pour consolider jusqu'à 115 instances NetScaler gérées indépendamment et offrant jusqu'à 160 Gb/s de performance globale.

Citrix ADC sur Cloud Public

Ensemble complet de fonctionnalités de l'ADC dans un environnemet cloud public ou privé. Que la stratégie soit full Cloud ou plutôt orientée « débordement des charges » sur un cloud, la gestion avancée du trafic de Citrix ADC garantit une haute disponibilité des ADC pour une mise à disposition fluide et sécurisée des applications en multi-cloud.

Quelle que soit l'option choisie toutes les appliances ADC ffrents exactement la même gamme de fonctionnalités, permettant ainsi aux clients Citrix de déployer la solution idéale en tout point de leur réseau, avec les fonctionnalités spécifiques requises. La **technologie Citrix TriScale** permet aux utilisateurs de faire évoluer de façon transparente leur infrastructure.

Citrix ADC Pooled Capacity

Citrix ADC Pooled Capacity comprend un pool de bande passante et un pool d'instances virtuelles, hébergés et gérés pas Citrix ADM. À partir de ce pool commun, chaque ADC d'un DataCenter extrait une licence d'instance virtuelle et uniquement la bande passante nécessaire. Il le fait indépendamment de la plateforme ou du facteur de forme (sauf pour le MPX-Z, qui ne vérifie qu'une licence de bande passante). Le fichier de licence et la bande passante ne sont pas liés à Citrix ADC. Lorsque Citrix ADC n'a plus besoin de ces ressources, il les réintègre dans le pool commun, ce qui rend les ressources disponibles pour les autres ADC qui en ont besoin.

Consultez Miel pour choisir votre édition

appelez le 01 60 19 34 52

Edition Standard

Délivre 100% de la disponibilité des applications avec la répartition des charges entre les couches 4 et 7, et optimise la performance pour réduire les coûts de serveurs et de réseau.

Edition Advanced

Une solution performante de mise à disposition des applications Web, permettant une administration avancée du trafic et offrant de puissantes fonctionnalités d'accélération des applications, afin de fournir aux utilisateurs la meilleure expérience possible.

Edition Premium

La solution de mise à disposition des applications Web la plus puissante du marché, conçue pour délivrer des applications stratégiques avec le meilleur pare-feu applicatif Web, les performances les plus rapides et le coût le plus bas.

Scannez ce QR Code pour toutes informations supplémentaires