

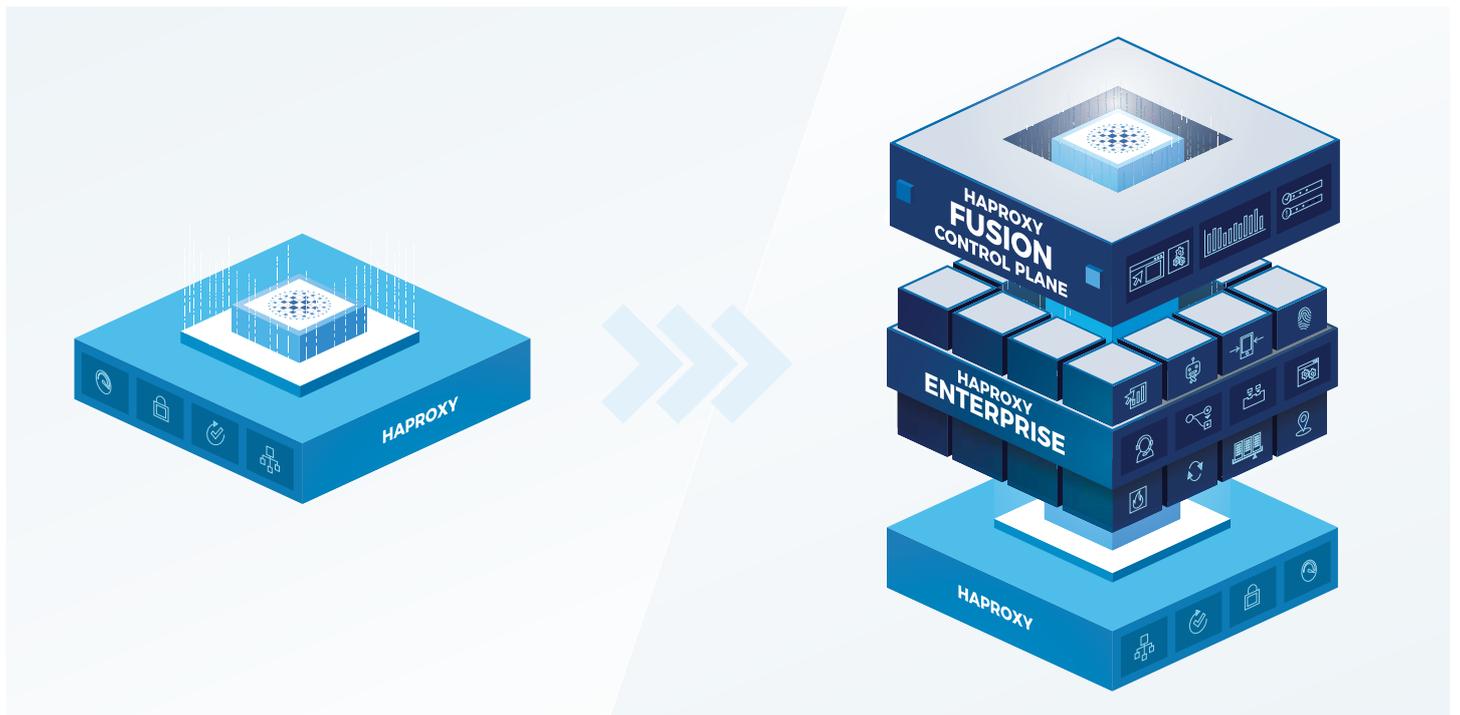
Evolution depuis HAProxy vers HAProxy Enterprise

Elevez le niveau de présentation de vos applications avec HAProxy Enterprise

Evoluez avec la gestion centralisée, le monitoring et l'automatisation.

Sécurisez votre infrastructure avec des modules de sécurité multi-niveaux.

Simplifiez la mise en oeuvre avec des packages vérifiés, une migration sans douleur et notre support.



HAProxy Community

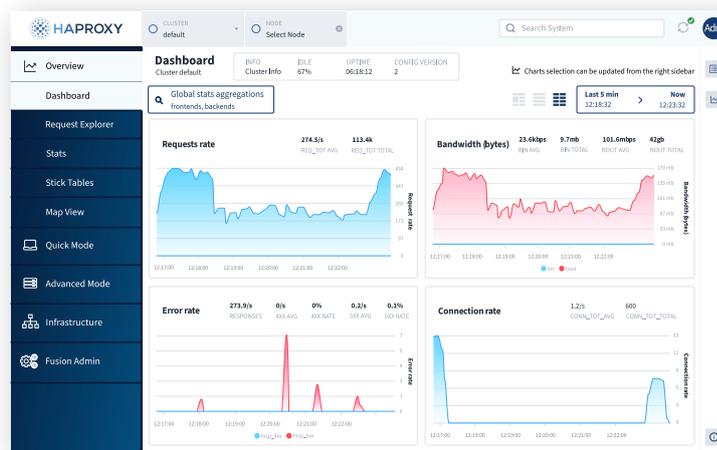
HAProxy est l'équilibreur de charge et le contrôleur de mise à disposition d'applications le plus rapide et le plus utilisé au monde. HAProxy alimente des sites web à fort trafic dans le monde entier et est devenu le standard de facto de l'équilibreur de charge open-source.

HAProxy Enterprise

HAProxy Enterprise associe HAProxy à des fonctionnalités, des services et une assistance de premier ordre. HAProxy Enterprise est un produit puissant adapté aux objectifs, aux exigences et à l'infrastructure des entreprises modernes.

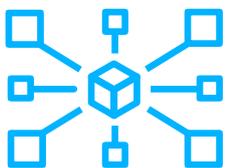
Fonctionnement évolutif et observable de votre infrastructure d'équilibrage de charge et de votre WAF

HAProxy Fusion propose un panneau de contrôle centralisé



Gestion centralisée, monitoring et automatisation de HAProxy Enterprise

HAProxy Fusion prend en charge les déploiements de HAProxy Enterprise de toute taille, qu'il s'agisse de petits laboratoires à cluster unique ou d'environnements de production de grande envergure. Les administrateurs peuvent gérer plusieurs parcs de répartiteurs de charge, qu'ils soient déployés sur site ou dans le Cloud.



Gestion

La gestion centralisée est la pierre angulaire de HAProxy Fusion, qui permet de fournir des applications évolutives et sécurisées à partir d'une seule fenêtre. La gestion centralisée de la configuration, de la politique de sécurité, des certificats SSL, de l'authentification et de l'administration des utilisateurs est à portée de main.



Supervision

Surveillez vos instances HAProxy Enterprise grâce à une observabilité unifiée, en gérant vos journaux de présentation d'applications, vos mesures et vos rapports en un seul endroit. HAProxy Fusion vous permet de tout voir, ce qui favorise la résilience et la résolution des problèmes à petite et à grande échelle.

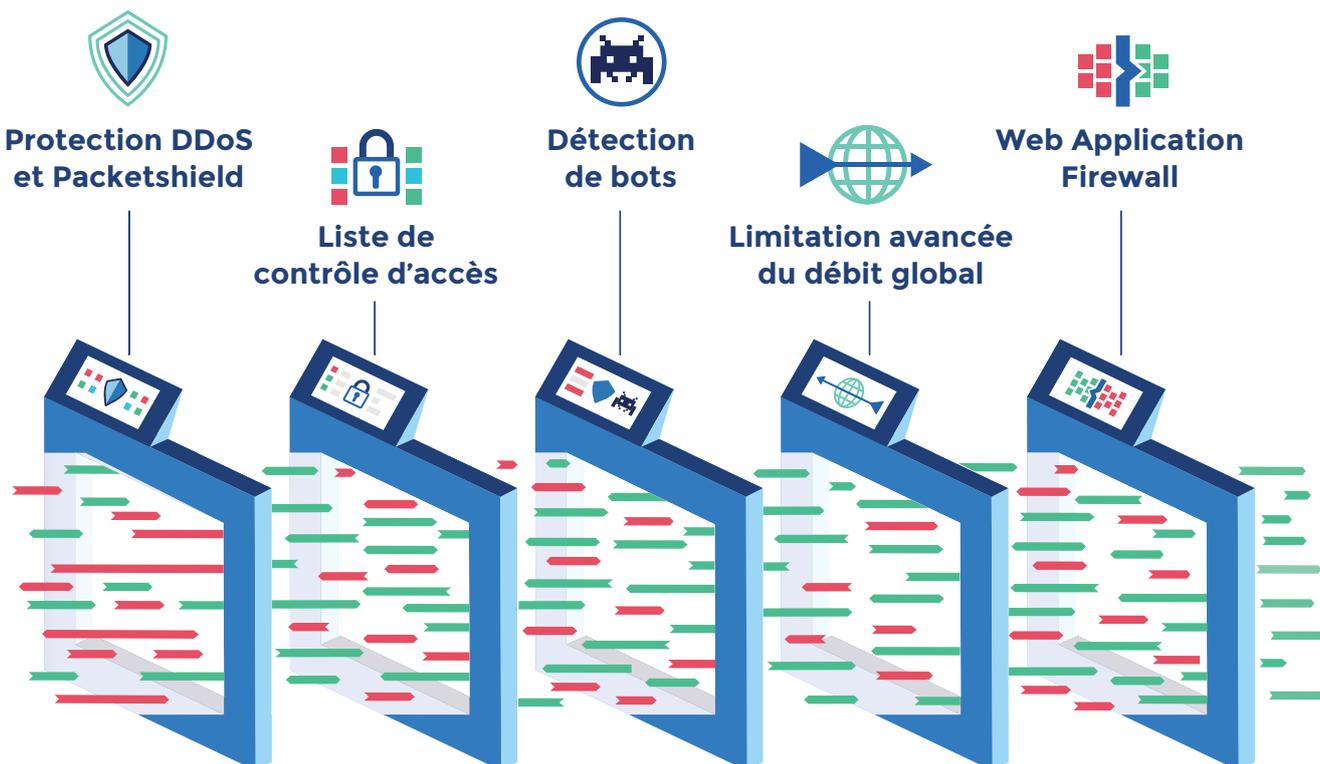


Automatisation

HAProxy Fusion élimine le fardeau de la complexité et permet aux équipes de gestion des applications de se concentrer sur l'innovation tout en automatisant leurs flux de travail. L'automatisation augmente l'efficacité et réduit les délais de mise en oeuvre de vos applications web et API.

Administration et sécurité renforcées

HAProxy Enterprise propose une série de modules complémentaires pour une administration et une sécurité avancées. Nos modules propriétaires étendent les fonctionnalités du logiciel libre HAProxy sans compromettre le niveau de performance que vous êtes en droit d'attendre de HAProxy.

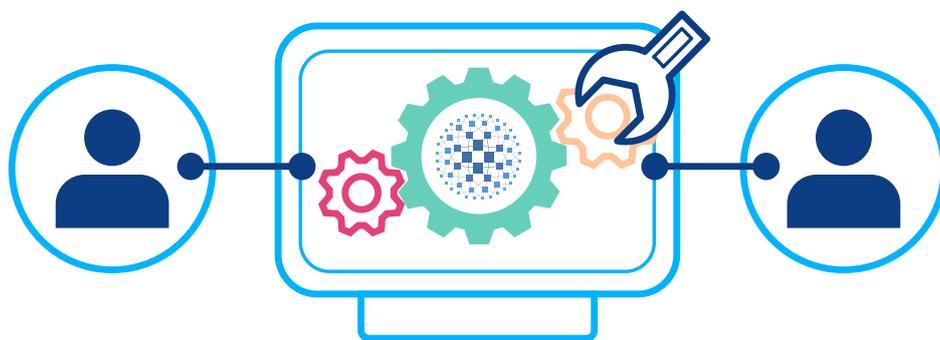


Quelqu'uns des add-ons que vous pourrez trouver en plus :

- ▶ Le firewall Web (WAF) HAProxy Enterprise de nouvelle génération offre une précision équilibrée exceptionnelle et une compatibilité OWASP CRS en option avec des performances considérablement améliorées et de faibles faux positifs.
- ▶ Le module de gestion des robots HAProxy Enterprise permet une identification rapide, fiable et flexible des robots avec un traitement 100 % local pour une faible latence.
- ▶ La limitation globale du débit optimisée par notre moteur de profilage global fournit un suivi et une application à l'échelle du cluster pour éviter les abus.
- ▶ Politiques flexibles de réponse incluant le challenge javascript et le support de Google reCAPTCHA v2/v3.
- ▶ Mises à jour automatiques des fichiers de correspondance ACL, des clés de tickets TLS, des bases de détection des équipements et de géolocalisation.
- ▶ API de configuration RESTful avec le support de Git.
- ▶ Gestion SSO (single sign-on) pour Active Directory et les fournisseurs d'identification basés sur SAML comme Active Directory sur Azure.
- ▶ Contrôle d'accès basé sur les rôles avec HAProxy Fusion.

Migration simplifiée vers HAProxy Enterprise avec le support Premium

Choisir HAProxy Enterprise, c'est choisir une équipe support toujours disponible. Que vous ayez une question, que vous ayez besoin d'aide sur un produit ou que vous souhaitiez en savoir plus, nous avons ce qu'il vous faut.



Experts reconnus

Nos experts faisant autorité veillent à ce que les clients HAProxy Enterprise aient accès à un support technique dédié et inégalé.

Notre connaissance approfondie de Linux, des réseaux et de HAProxy signifie que les utilisateurs n'ont plus à se soucier de rechercher à nouveau de la documentation.



Temps de réponse rapides

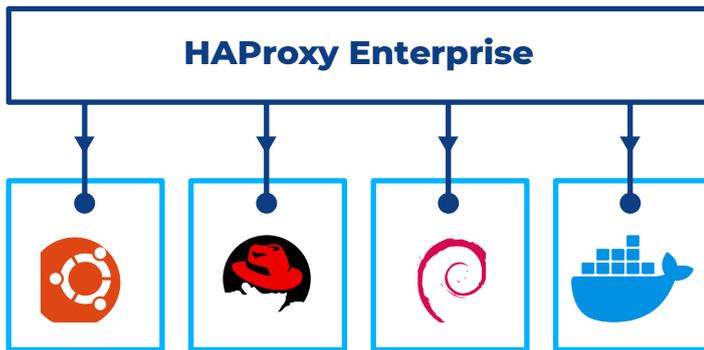
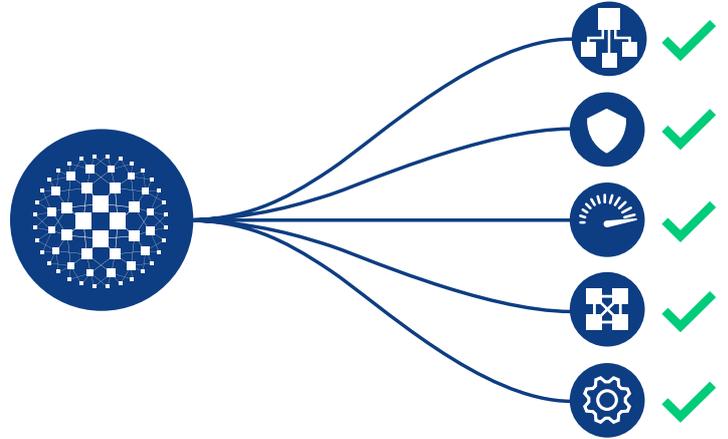
Nous adoptons une approche proactive pour fournir une assistance : identifier et résoudre les problèmes avant qu'ils ne soient visibles.

Soutenu par une assistance 24h/24 et 7j/7 et un modèle de suivi du soleil, notre personnel mondial résout rapidement les problèmes sur cinq continents et de nombreux fuseaux horaires.

Transition facilitée

Une transition de HAProxy vers HAProxy Enterprise en quelques étapes simples :

- ▶ Installez HAProxy Enterprise et vérifiez la configuration.
- ▶ Basculement et passage à HAProxy Enterprise en toute transparence.
- ▶ Répétez sur les autres nœuds.



Packages vérifiés

Exécutez HAProxy Enterprise sur le système d'exploitation et l'environnement de votre choix. De nouvelles versions mineures sont publiées, testées et publiées quotidiennement selon les besoins, et nous prenons en charge les distributions Linux populaires, FreeBSD, Docker, AWS et Azure. Cela garantit que vous utiliserez toujours la dernière et la meilleure version de HAProxy Enterprise.

Accès anticipé aux nouvelles fonctionnalités

Les nouvelles fonctionnalités sont fréquemment vérifiées par notre processus d'assurance qualité approfondi, puis déplacées vers la dernière version stable de HAProxy Enterprise afin que vous les obteniez plus rapidement.

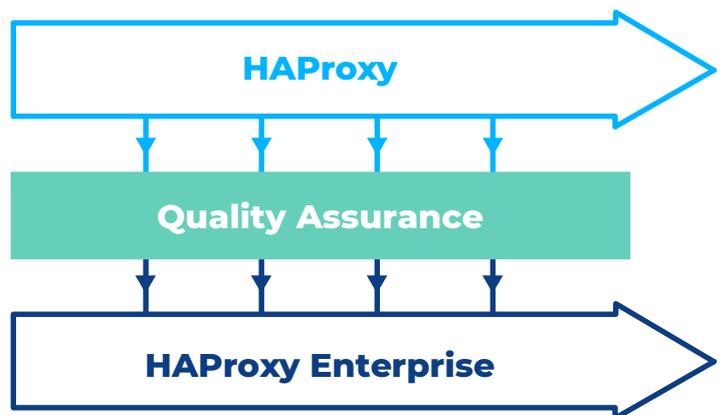


Tableau comparatif des fonctionnalités

Contactez- nous si vous avez des besoins spécifiques

COMPARATIF DES FONCTIONNALITÉS	HAProxy Enterprise	HAProxy
Load balancing TCP et HTTP	✓	✓
UDP Load Balancing	✓	Syslog uniquement
Transfert des logs	✓	✓
Configuration simplifiée et puissante	✓	✓
API HAProxy Data plane	✓	✓
Terminaison HTTP	✓	✓
Images Docker	✓	✓
Notification d'alertes par email	✓	✓
Intégration de la découverte des services (DNS, Consul, AWS, EC2)	✓	✓
Personnalisation (Lua, Moteur de gestion des flux)	✓	✓
Routage pondéré du trafic	✓	✓
Inspection et restriction du trafic (ACLs)	✓	✓
Réécriture et redirection HTTP	✓	✓
Limitation du débit des requêtes	✓	✓
Cache HTTP	✓	✓
Mise en file d'attente pour protéger le serveur des surcharges	✓	✓
Compression HTTP	✓	✓
Agrafage OCSP Automatisé	✓	✓
Paquets Linux	✓	✓
Modules de détection d'équipements	✓	✓
Support technique	✓	✗
HAProxy Fusion Control Plane	✓	✗
HAProxy Enterprise WAF	✓	✗
Module HAProxy Entreprise de gestion des bots	✓	✗
Images Cloud (AWS, Azure)	✓	✗
Module de haute disponibilité (Actif/Actif, Actif/Passif)	✓	✗
Synchronisation des cartes, ACL, clés de tickets TLS entre les répartiteurs de charge	✓	✗
ReCAPTCHA Google	✓	✗
Authentification (SAML)	✓	✗
Modules de géolocalisation	✓	✗
Duplication en miroir de trafic	✓	✗