

Centreon

La supervision IT de référence dans une plateforme OSS* robuste

*open source software

Centreon, le secret le mieux gardé dans l'industrie de la supervision ? Rien de tel, car nombre d'ingénieurs IT et acteurs de l'open source en sont fans depuis près de 10 ans !

Plus de 100 000 administrateurs systèmes, spécialistes réseaux et équipes ITOM savent que Centreon est la seule solution open source de supervision de haut niveau, robuste et fonctionnelle, sur laquelle ils peuvent compter.

Ceux qui recherchent la flexibilité et la puissance de solutions comme celles de Nagios® tout en regrettant leur complexité, adoptent avec enthousiasme la simplicité et l'évolutivité de Centreon, pour superviser intelligemment la disponibilité des services et la performance des réseaux.

5 bonnes raisons de préférer Centreon

PRÊT À L'EMPLOI : Centreon est basé sur une distribution CentOS, des composants systèmes et des éléments interopérables associés aux systèmes RHEL, le tout utilisant le standard RPM. Il couvre nativement la supervision SNMP.

EXTENSIBLE : même lorsque le nombre de sites ou d'équipements à superviser augmente, Centreon continue à assurer une supervision homogène, effectuant simultanément jusqu'à 500 000 points de mesure.

DÉPLOIEMENT SANS LIMITE : supervisez autant de sites et de ressources que nécessaire.

& encore 5 bonnes raisons de lui en demander plus avec moins

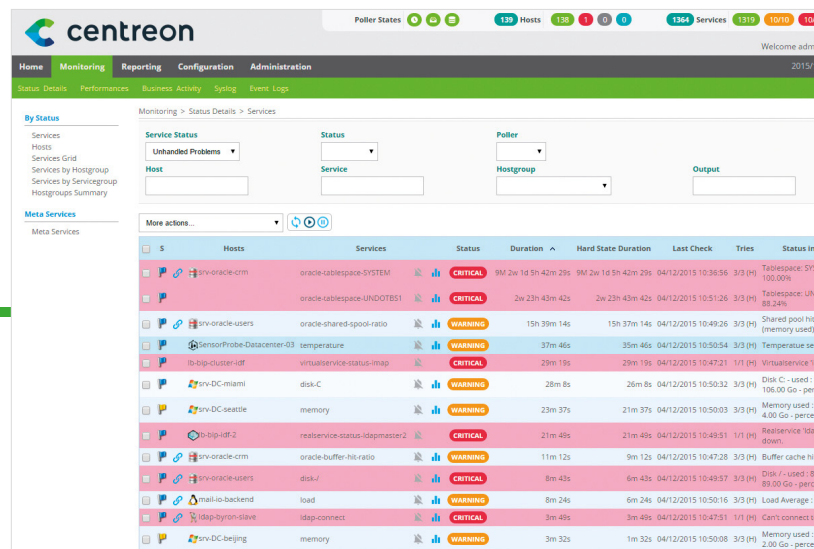
Un déploiement simple et immédiat avec la vaste bibliothèque de plugins Centreon couvrant plus de 150 domaines de supervision (voir notre fiche Centreon EPP).

Un support technique éditeur réactif allié à une communauté open source dynamique garantissant l'évolutivité de la solution.

Plus aucune perte de données avec la sauvegarde automatique de l'intégralité des données de supervision Centreon, des plugins et des sondes.

INTUITIF : avec ses indicateurs prêts à l'emploi, sa hiérarchie logique d'objets de type parent/enfant, et son interface web conviviale, Centreon offre une vision immédiate des mesures de supervision.

GRATUIT : installez Centreon et soyez opérationnel en quelques minutes. N'hésitez plus !



The screenshot shows the Centreon web interface. At the top, there are navigation tabs: Home, Monitoring, Reporting, Configuration, Administration. Below that, there are status indicators for Poller States, Hosts, Services, and Events. The main content area is titled 'Monitoring > Status Details > Services'. It features a table with columns for Hosts, Services, Status, Duration, Hard State Duration, Last Check, Tries, and Status. The table lists various services such as 'oracle-cablespace-SYSTEM', 'oracle-cablespace-UNDOTB51', 'oracle-shared-spool-ratio', 'temperature', 'virtualservice-status-map', 'disk-C', 'memory', 'real-service-status-ldapmaster2', 'oracle-buffer-hit-ratio', 'disk-I', 'load', 'ldap-by-syn-slave', and 'memory'. Each row shows the service name, its status (e.g., CRITICAL, WARNING), and other relevant metrics.

Une transmission d'information facilitée.

Grâce à l'utilisation d'extensions logicielles prêtes à l'emploi, Centreon produit des présentations graphiques et des tableaux de bord de haut niveau (voir nos fiches Centreon MAP, Centreon BAM et Centreon MBI).

Des services ciblés d'expertise et de consulting en supervision : audit, migration, installation quick-start, optimisation de performance, personnalisation...

Une plateforme complète de supervision informatique

Né de la volonté de rendre Nagios® plus simple d'utilisation et de paramétrage, **Centreon** trace sa propre voie et incarne désormais, pour toute entreprise de l'IT une plateforme de supervision de référence.

Modulaire et ouverte, la solution Centreon est une plateforme de supervision complète s'articulant autour de trois composants logiciels open source principaux, parfaitement optimisés pour travailler ensemble : **Centreon Engine**, **Centreon Broker** et **Centreon Web**. Une API native facilite la configuration automatique : par exemple pour ajouter ou supprimer des sites ou des services, les synchroniser ou re-démarrer la supervision à distance.

Centreon Engine est un puissant moteur de collecte de données couvrant un large périmètre d'OS, serveurs et infrastructures existantes. Il garantit des indicateurs de supervision conformes aux standards IT.

Développé à partir de Nagios® 3.2.3, *Centreon Engine* assure une totale continuité dans les standards et concepts initiés par Nagios. Il fournit en plus des performances incomparables et des nouveautés qui surpassent son modèle. C'est particulièrement vrai dans son utilisation des ressources systèmes, son empreinte réseau et son intégration dans des environnements Cloud et virtualisés.

Les seuls pré-requis pour faire fonctionner *Centreon Engine* sont une machine Linux ou une variante Unix, avec un accès réseau.

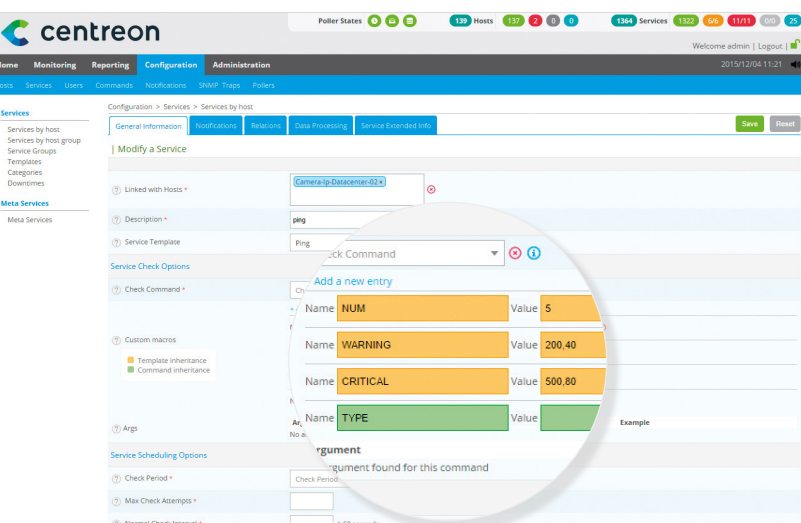
Ce que nos clients apprécient :

"Les possibilités d'adaptation au développement de notre entreprise et la facilité d'utilisation pour superviser des infrastructures très dispersées avec une interface utilisateur centralisée"

"La possibilité de pouvoir faire évoluer la solution à mesure que nos besoins changent est réellement appréciable."

"Avec l'implémentation de Centreon, nous avons constaté une baisse très significative du temps nécessaire à l'analyse des problèmes de notre infrastructure."

Enquête 2015 auprès de clients Centreon.



Centreon Broker est un multiplexeur assurant le transit des données vers les consoles de supervision, traitant et analysant les événements remontés pour garantir des corrélations pertinentes. Il effectue jusqu'à 500 000 contrôles toutes les 5 minutes, sur une seule instance de daemon, l'un des brokers d'événements les plus complets du secteur.

Centreon peut ainsi s'intégrer à un système de failover empêchant toute perte de donnée en cas de bascule dans les environnements supervisés par Centreon. Il permet aussi de stocker et d'échanger efficacement ses résultats dans une base de données centralisée et indépendante, avec des fonctionnalités de chiffrement et de choix de direction des flux conformes aux contraintes des réseaux complexes et DMZ. *Centreon Broker* est compatible MySQL, MariaDB, RRDTOOL et INFLUXDB.

Centreon Web est une console de visualisation universelle qui offre une vue de la supervision méthodique et concise, simple à gérer. Que vous soyez administrateur système, gestionnaire de réseau, cadre opérationnel ou décideur informatique, vous comprenez immédiatement les indicateurs de votre supervision grâce à une interface conviviale, des commandes et des tableaux de bord simples, et des widgets qui s'affichent sur l'écran.

Examiner d'un coup d'œil l'état de vos infrastructures, analyser des trafics réseaux, des niveaux de performances, des historiques de données devient passionnant et même ludique !

Démarrez
tout de suite sur Centreon !
Téléchargement GRATUIT

Ou contactez-nous pour
découvrir notre solution d'entreprise :
sales@centreon.com
+33 1 49 69 97 12
www.centreon.com