

Serveur CacheRaQ 4 de SUN COBALT™ SYSTÈME SERVEUR DE CACHE WEB SIMPLE ET ÉVOLUTIF, À UN PRIX DÉFIANT TOUTE CONCURRENCE



LE SERVEUR SUN COBALT™ CACHERAQ 4 NE SE CONTENTE PAS D'AUGMENTER LA BANDE PASSANTE, IL ÉVITE LES SURCHARGES DE TRAFIC EN STOCKANT LES FICHIERS FRÉQUEMMENT CONSULTÉS ET EN LIBÉRANT DE LA SORTE LA BANDE PASSANTE POUR LES NOUVELLES REQUÊTES ET LE TRAFIC COURANT.

PRÉSENTATION DU NOUVEAU SERVEUR DE CACHE WEB ÉVOLUTIF DE SUN COBALT. Les entreprises et leurs clients accèdent de plus en plus souvent aux informations via le Web. Dans ce contexte, un temps de réponse immédiat est avantageux, voire crucial pour toute application commerciale stratégique. CacheRaQ 4 de Sun Cobalt™ (CacheRaQ 4) a été conçu pour fournir aux petites et moyennes entreprises, aux groupes de travail et aux fournisseurs de services Internet une solution accessible visant à augmenter considérablement la vitesse et la puissance de leurs activités sur le Web. Qu'il offre un accès rapide à ses clients ou qu'il constitue une alternative rentable d'optimisation de la bande passante existante, le serveur CacheRaQ 4 s'attaque au problème croissant d'encombrement du réseau.

Performances réseau instantanées

Avec le serveur CacheRaQ, vous ne serez plus confronté à un réseau souvent surchargé. Les performances du CacheRaQ sont instantanées! En effet, il s'installe en quelques minutes seulement et est opérationnel en un clin d'œil.

Le CacheRaQ 4 conserve des copies locales des derniers documents Web consultés et augmente ainsi la disponibilité du réseau, le tout à des coûts extrêmement bas. Résultat: vous économisez la bande passante et vous améliorez les performances du réseau. En économisant jusqu'à 50 % de la bande passante, vous pourrez différer voire annuler les procédures de mise à niveau – longues et coûteuses – de votre connectivité réseau.

Un prix défiant toute concurrence

Jusqu'à ce jour, le déploiement et l'utilisation des solutions de cache Web engouffraient des sommes faramineuses allant de 10 000 USD à 100 000 USD. Désormais, Sun Cobalt propose une technologie de cache Web robuste, dont le prix est à la hauteur des exigences du marché.

Extensibilité

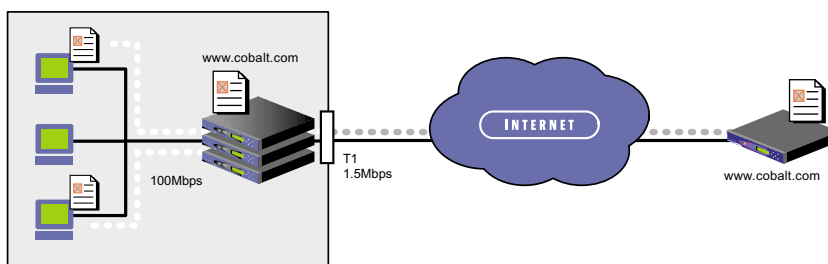
Un seul serveur CacheRaQ 4 peut gérer une ligne T1 ou E1. Si votre trafic Web prend de l'ampleur, optez-vous de la technologie de gestion des clusters exclusive InstaCache™ de Sun Cobalt pour ajouter des serveurs de cache où et quand le besoin s'en fait ressentir. En outre, les solutions de mise en cache de Sun Cobalt fonctionnent en interaction avec les principaux commutateurs de niveau 4, ce qui vous permet de procéder à des changements ultérieurs.

Aucun administrateur réseau

Pas besoin d'être un génie des réseaux pour déployer des systèmes de serveur Sun Cobalt! La gamme des serveurs Sun Cobalt concentre les fonctions propres au système et aux applications en une interface utilisateur conviviale unifiée. Une aubaine pour les utilisateurs qui ne veulent pas s'occuper de la technologie sous-jacente. En évitant les complexités techniques à l'administrateur, l'interface graphique limite au maximum les besoins de personnel qualifié.



La première requête d'une page Web est traitée via le réseau étendu (WAN). Les requêtes ultérieures sont immédiatement récupérées à partir du serveur CacheRaQ 4. D'où une économie de la bande passante du réseau WAN.



Fonctionnalités de mise en cache	<ul style="list-style-type: none"> Mise en mémoire cache du trafic HTTP et FTP (pages HTML, images, fichiers MPEG, etc.) Mise en mémoire cache configurable pour le mode proxy traditionnel ou transparent Prise en charge de l'encapsulation SSL et des cookies Prise en charge de la technologie InstaCache™ Cluster™ de Sun Cobalt™ à des fins d'évolutivité 	<ul style="list-style-type: none"> Prise en charge du protocole ICP (Internet Caching Protocol) Création de fichiers journal compatibles avec les normes proxy Harvest, Squid et CERN Filtrage/blocage des URL, génération automatique de rapports de courrier électronique 								
Performances	<ul style="list-style-type: none"> Prise en charge d'une ligne T1 ou E1 unique Évolutivité supplémentaire garantie par la technologie de gestion des clusters InstaCache™ de Sun Cobalt 	<ul style="list-style-type: none"> Prise en charge des commutateurs de niveau 4 à des fins d'évolutivité et en cas de défaillances Stockage des métadonnées et des objets dynamiques dans la mémoire principale pour une consultation rapide de la mémoire cache 								
Administration système	<ul style="list-style-type: none"> Interface de gestion à base de navigateur Aide en ligne en temps réel ActiveAssist™ Administration avancée à l'aide de Telnet Rapports et fichiers journal sur les performances et l'utilisation 	<ul style="list-style-type: none"> Agent SNMP Démons de maintenance ActiveMonitor avec alertes par courrier électronique Installation en 15 minutes via l'écran LCD et le navigateur Web 								
Configuration de la mémoire cache	<ul style="list-style-type: none"> Intervalle de rafraîchissement du contenu définissable par l'utilisateur Taille maximale des objets cache définissable par l'utilisateur 	<ul style="list-style-type: none"> Possibilité de désactiver la mise en cache des serveurs HTTP spécifiés 								
Autres fonctionnalités	<ul style="list-style-type: none"> Redémarrage automatique du système après une panne de courant ou une restauration 	<ul style="list-style-type: none"> Mise à niveau logicielle via le navigateur 								
Matériel	<ul style="list-style-type: none"> Processeur compatible Intel à 450 MHz Capacité cache (disque) de 20 Go à 30 Go Barrettes de mémoire SDRAM de 128 Mo à 512 Mo (2 emplacements) Double interface Ethernet (autonégociation de 10/100 Mbits/s, duplex intégral) 	<ul style="list-style-type: none"> Prise en charge d'un disque dur Ultra ATA de 20 Go à 30 Go Port console série Installation et administration aisées par écran LCD 								
Encombrement	<p>Dimensions: 43,2 x 31,8 x 4,5 cm (se loge dans un bâti 19" standard; un seul emplacement occupé)</p> <p>Poids: 4,2 kg</p> <p>Alimentation: Tension nominale: 100-240 V, 50/60 Hz Consommation maximale: 50 watts</p>	<p>Conditions d'utilisation: 0 à 35 °C, 10 à 90 % d'humidité (aucune condensation)</p> <p>Conditions hors fonctionnement: -10 à 50 °C, 5 à 93 % d'humidité (aucune condensation)</p> <p>Témoins lumineux (LED): Alimentation, Émission/réception, Liaison, Collision, Fonctionnement à 100 Mbits, Activité disque, Activité Web, OK pour éteindre</p>								
Homologations	FCC Class A/B, CE, TUV, C/UL, VCCI-B									
Configuration	<table border="0"> <tr> <td>Référence</td> <td>Configuration</td> </tr> <tr> <td>R46CJ4KCU</td> <td>CacheRaQ 4 à 128 Mo DRAM, disque IDE 20 Go, double port Ethernet</td> </tr> <tr> <td>R46GJ4KCU</td> <td>CacheRaQ 4 à 256 Mo DRAM, disque IDE 20 Go, double port Ethernet</td> </tr> <tr> <td>R46H30KCU</td> <td>CacheRaQ 4 à 512 Mo DRAM, disque IDE 30 Go, double port Ethernet</td> </tr> </table>	Référence	Configuration	R46CJ4KCU	CacheRaQ 4 à 128 Mo DRAM, disque IDE 20 Go, double port Ethernet	R46GJ4KCU	CacheRaQ 4 à 256 Mo DRAM, disque IDE 20 Go, double port Ethernet	R46H30KCU	CacheRaQ 4 à 512 Mo DRAM, disque IDE 30 Go, double port Ethernet	
Référence	Configuration									
R46CJ4KCU	CacheRaQ 4 à 128 Mo DRAM, disque IDE 20 Go, double port Ethernet									
R46GJ4KCU	CacheRaQ 4 à 256 Mo DRAM, disque IDE 20 Go, double port Ethernet									
R46H30KCU	CacheRaQ 4 à 512 Mo DRAM, disque IDE 30 Go, double port Ethernet									

À propos des serveurs Sun Cobalt™
Les serveurs Sun Cobalt et la solution logicielle ASP constituent une solution facile, efficace et rentable pour les organisations désireuses de s'établir en ligne. Les gammes de produits Sun Cobalt (Qube, Cache, RaQ et ChiliSoft ASP) sont utilisées par les entreprises, les fournisseurs de services et le monde de l'enseignement pour les services Internet et l'hébergement sur le Web. La distribution des solutions Cobalt est assurée par un réseau mondial de fournisseurs, de revendeurs à valeur ajoutée et de FAI. Pour plus d'informations sur les serveurs Sun Cobalt, visitez le site de la société: www.cobalt.com.

À propos de Sun Microsystems, Inc.
Depuis sa création en 1982, l'intuition visionnaire « The Network Is The Computer™ » de Sun Microsystems, Inc. (Nasdaq: SUNW) l'impose comme l'un des tous premiers fournisseurs des matériels, logiciels et services qui font exister Internet et permettent aux entreprises du monde entier de déployer une activité en ligne. Sun, qui réalise un chiffre d'affaires annuel de 17,6 milliards de dollars, est présent dans plus de 170 pays. Son site Web se trouve à l'adresse www.sun.com.

Pour connaître le nom du distributeur le plus proche, veuillez contacter:

Sun Microsystems Limited
308-314 Kings Road
Reading RG1 4HP
Royaume-Uni
Tel: +44 (118) 935 6200
Fax: +44 (118) 935 6210
Web: www.cobalt.com
Email: western-emea@cobalt.com

Sun Microsystems Pays-Bas B.V.
Haagse Schouwweg 6J
NL-2332 KG Leiden
Pays-Bas
Tel: +31 (71) 565 7000
Fax: +31 (71) 565 7010
Web: www.cobalt.com
Email: info-emea@cobalt.com

Sun Microsystems GmbH
Rundeturmstrasse 12
D-64283 Darmstadt
Allemagne
Tel: +49 (6151) 177 42 6
Fax: +49 (6151) 177 4277
Web: www.cobalt.com
Email: eastern-emea@cobalt.com

