



[www.SteelEye.com](http://www.SteelEye.com)

## YACAST assure la continuité de ses services avec LifeKeeper

*LifeKeeper de SteelEye assure la protection des données et des applications et réduit les temps d'indisponibilité à moins de 55 minutes par an.*

**Paris, France – 30 Août 2006** Yacast, société internationale de gestion et d'analyse des diffusions de musique et de publicité, a choisi la technologie de SteelEye, LifeKeeper pour protéger ses applications client et Web afin d'offrir un niveau supérieur de services et de performance. LifeKeeper contrôle et gère la disponibilité et les éventuelles interruptions et assure ainsi la disponibilité complète des rapports de diffusion qui sont mis à jour en temps réel et accessibles en permanence via un site internet sécurisé par WAP ou PDA.

Yacast utilise une technologie très sophistiquée pour analyser et générer des rapports complexes sur les contenus musicaux et publicitaires diffusés par des centaines de chaînes TV ou radio dans chaque pays. Les services proposés montrent l'importance croissante d'avoir une connaissance précise des comportements des auditeurs et de la valeur commerciale des temps de diffusion.

Pour des entreprises comme Yacast, la durée acceptable d'interruption des services ne se mesure pas en jours ou en heures car la réussite commerciale et la fidélité des clients se joue en minutes, voire en secondes.

Xavier Fabre, Chef de Projets YACAST, déclare, *«Globalement nous ne pouvons exister et réussir que parce qu'il y a des centaines de chaînes à analyser. La difficulté en la matière est que si quelque chose de sérieux arrive à notre base de données et que nous commençons à manquer de certaines informations, il n'y a pas moyen de se remettre à niveau. Immédiatement, la qualité de l'information que nous fournissons à nos clients commence à se dégrader et à perdre de sa précision, ce qui met en cause notre valeur ajoutée ».*

Dans un projet de moins de six semaines, l'équipe informatique de Yacast a entrepris de porter ses données sur Oracle 10g sous système SUSE Linux Enterprise Server 6 (Novell) et a migré de ses anciens serveurs Compaq Alpha vers des AMD 64bits Opteron Dual Core. Après 5 semaines de tests et d'optimisation un cluster LifeKeeper à deux serveurs a été mis en œuvre afin de protéger l'ensemble de la solution.

En utilisant des serveurs de test Intel, équipés des solutions SteelEye de haute disponibilité et de réplication de données, Yacast a déterminé qu'il pourrait atteindre un taux de disponibilité situé entre 99,99% et 99,999% pour ses applications critiques, à une fraction du coût de son système précédent. Cela signifie que Yacast peut prévoir une durée d'interruption de services comprise entre 8 et 55 minutes par an, incluant les interruptions planifiées et inopinées. Ceci est rendu possible grâce à la capacité de LifeKeeper à assurer la continuité du service pendant les arrêts planifiés pour maintenance ou mise à jour et pendant les interruptions dues à une panne serveur ou à l'arrêt d'une application.

Xavier Fabre de YACAST déclare, *“Sur toute une année, une heure d'interruption, en particulier si elle est soigneusement planifiée, ne causera pas d'imprécision notable dans nos statistiques. Pouvoir prévoir ces interruptions plutôt que de les subir règle notre problème. Seul l'imprévu pourrait nous nuire vraiment. »*

LifeKeeper de SteelEye permet à YACAST d'assurer la continuité de service en cas d'incident sur une application. LifeKeeper assure la haute disponibilité des clusters Linux en contrôlant le système et les applications, en maintenant la connectivité des clients et en garantissant un accès ininterrompu aux données où que les clients se trouvent. En cas de panne, LifeKeeper répartit les applications sur d'autres serveurs actifs du cluster. LifeKeeper permet ainsi à Yacast de remplir ses obligations de disponibilité en créant un environnement à tolérance de pannes.

Xavier Fabre de YACAST, résume les bénéfices: *“En fin de compte, bien que la migration de notre bases de données ait été un processus complexe en soi, elle était indispensable car nos anciens serveurs avaient atteint leur point de saturation. En*

*déployant la solution LifeKeeper de SteelEye sur des serveur Linux d'un excellent rapport qualité/prix, nous avons pu tripler les performances de notre base de données et, en même temps, nous avons réellement amélioré la disponibilité de nos applications puisque LifeKeeper permet d'en assurer la maintenance sans interruption de service".*

[Fin]

**Notes à la presse:**

Etude de cas complète disponible.

Configuration YACAST:

LifeKeeper pour Linux de SteelEye protégé la base de données et les serveurs Oracle 10gde Yacast, sous Suse Linux Enterprise Server 9 (SLES9) et serveurs AMD Opteron dualcore.

Le projet a été finalisé en moins de 6 semaines.

**Contacts presse**

Rose Ross and Hannah Knowles, Omarketing Limited (pour SteelEye)

T: +44 (0)20 8255 5225

E: [rose@omarketing.co.uk](mailto:rose@omarketing.co.uk) / [hannah@omarketing.co.uk](mailto:hannah@omarketing.co.uk)

François Samarcq, SteelEye Technology, Inc.

T: +33 (0)6 07 11 28 77

E: [francois.samarcq@steeleye.com](mailto:francois.samarcq@steeleye.com)

## **Au sujet des services Yacast**

Yacast a développé ses propres applications pour fournir deux types des services d'information à ses clients:

- **Advertcast:** un service de suivi des publicités qui fournit aux annonceurs et organismes de contrôle des informations tant qualitatives que quantitatives en temps réel. Il mesure les budgets de communication pour la presse, la radio et la télévision par secteur économique, par annonceur, par marque et par produit. En France seulement, il assure le suivi de 250 canaux. Pour une campagne donnée, Advertcast indique le planning de diffusion en temps réel et calcule l'investissement correspondant. Les résultats peuvent ensuite être consultés sur le site internet interactif sécurisé de Yacast.
- **Muzicast** fournit aux maisons de disques, programmeurs de radio et organismes institutionnels une image globale du marché musical pour la radio et la télévision - classements, tracking titres, analyse des stratégies de programmation, comparaison des rotations, top scores. Il permet d'adresser instantanément et de manière interactive les différents problèmes de programmation, de promotion ou de marketing. Les données Muzicast sont réactualisées en temps réel et disponibles en continu (consultation via un site internet sécurisé B to B, WAP et PDA).

## **Au sujet de Yacast**

Yacast a été créé en 2000. Il est aujourd'hui le leader en France du monitoring musical et parmi les acteurs majeurs en monitoring publicitaire. Yacast propose également une offre de diffusion sur internet ainsi que des solutions multimédia embarquées pour les technologies mobiles.

Dans les mois qui viennent, YACAST disposera de données musicales et publicitaires à l'échelon européen. Une cinquantaine de Médias dans chaque pays (représentant plus de 80 % de l'audience) feront l'objet de relevés exhaustifs des contenus musicaux et publicitaires. La base de données ainsi constituée sera un outil qui permettra une vision globale des marchés audiovisuels sur le continent.

Les professions concernées disposeront sur un même standard d'un outil d'évaluation et d'études qui autorisera la consolidation européenne des parts de marchés.

Dans chacun des pays où il s'implante, YACAST a aussi vocation à devenir un acteur majeur dans le domaine de la diffusion sur internet et autres supports des radios et des télévisions.

[www.YACAST.com](http://www.YACAST.com)

## **Au sujet de LifeKeeper pour Linux**

LifeKeeper pour Linux de SteelEye est un logiciel qui assure la disponibilité des applications et des systèmes. LifeKeeper assure la haute disponibilité des clusters Linux en contrôlant le système et les applications, en maintenant la connectivité des clients et en garantissant un accès ininterrompu aux données où que les clients se trouvent – Internet, Intranet, Extranet.

En cas de panne, LifeKeeper répartit les applications sur d'autres serveurs actifs du cluster. LifeKeeper permet ainsi à Yacast de remplir ses obligations de disponibilité en créant un environnement à tolérance de pannes.

<http://www.steeleye.com/products/linux/>

**Au sujet de SteelEye Technology**

SteelEye est un des principaux fournisseurs de solutions de disponibilité des données et des applications pour la continuité de service et le disaster recovery. Les solutions LifeKeeper de réplication de données, de haute disponibilité et de disaster recovery sont simples à déployer et à maintenir et permettent aux entreprises de toutes tailles d'assurer la continuité de leur exploitation en assurant la disponibilité de leurs applications, données et serveurs.

Pour en savoir plus, visitez [www.steeleye.com](http://www.steeleye.com).

We are the High Availability Experts.

SteelEye Technology, SteelEye and LifeKeeper are registered trademarks of SteelEye Technology, Inc. All other product or service names may be registered trademarks or trademarks, and are the property of their respective owners.