



4

Tweeter

0

J'aime

1

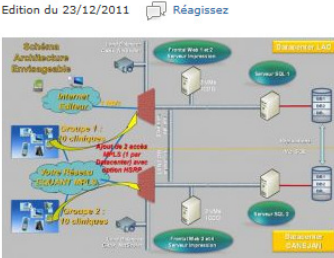
+1

2

Share

Viadeo

Medi-Partenaires héberge les données santé de ses clients dans un double cloud



Le groupe de cliniques privées a externalisé son hébergement chez Cheops Technology en optant pour son offre iCod.

Medi-Partenaires est un groupe de 31 établissements de santé réunissant 3 600 lits et places. Il réalise un chiffre d'affaires annuel de 500 millions d'euros grâce à ses 5000 collaborateurs dont 2100 praticiens. Il comporte 24 cliniques exerçant une activité de médecine/chirurgie/obstétrique, 2 centres de

Crédit photo: D.R

Windows Server System Center

Dossiers Cloud

Gestion des applications, la chasse au gaspillage

dialyse et 5 centres d'imagerie. Dans le cadre de la mise en place d'une informatique liée à la production de soins, le groupe a externalisé l'hébergement de celle-ci à Cheops Technology en utilisant son offre de cloud privé iCod.

« Les évolutions réglementaires et nos engagements dans le cadre du programme Hôpital 2012 nous imposait de mettre en route notre projet comme fixé avec nos tutelles » indique Sylvie Coiffard, DOSI du GIE regroupant les fonctions support (Ressources Humaines, Finance, Informatique, Juridique) de l'ensemble des établissements. Or plusieurs contraintes étaient à prendre en compte.

Fortes obligations de fiabilité et de sécurité

Le principe du projet était de disposer d'un hébergement fiabilisé et sécurisé pour un dossier patient employant les mêmes technologies pour toutes les cliniques. Le groupe passait en effet d'une informatique administrative à une véritable informatique liée à la production de soins. Or si la première peut supporter quelques heures de coupure, la deuxième doit fonctionner en permanence, 24 heures sur 24, 7 jours sur 7.

« Le groupe n'a pas vocation à réaliser des salles informatiques sécurisées avec un PCA et un PRA exigeant, que ce soit dans chaque clinique ou en centralisé » observe Sylvie Coiffard. La DSI du groupe ne comporte en effet qu'un informaticien par établissement et trois au niveau du GIE.

La grande difficulté liée à une centralisation était d'obtenir un statut d'hébergeur de données de santé. Sylvie Coiffard explique : « lorsqu'une clinique héberge ses propres données, elle n'a pas besoin d'agrément mais dès lors qu'un établissement héberge des données de plusieurs structures de soins, la demande d'agrément est obligatoire. Le simple remplissage du dossier nous aurait demandé un mois de travail. » Dès lors, l'externalisation et la centralisation s'imposait.

Un double cloud privé

Après un appel d'offres, Cheops Technology a été choisi avec son offre iCod. « Dans un poste précédent, j'en avais eu une très bonne expérience, j'avais apprécié leur sérieux, et puis, en l'occurrence, ils étaient moins chers » confie Sylvie Coiffard. Elle ajoute : « l'aspect Green-IT de l'offre iCod a été également appréciée par notre direction de la qualité car il est conforme à l'éthique du groupe. » Le contrat a été conclu pour une période de trois ans. Son coût n'a pas été communiqué, en dehors du modèle de location classique du cloud « pay as you go ».

L'architecture choisie est celle d'un double cloud privé avec réplication et répartition de charge, les points du réseau étant reliés par MPLS avec HSRP pour accroître sa disponibilité.

Il y a trop d'applications obsolètes ou non utilisées dans les entreprises, c'est le constat que nous...

Les 10 tendances et innovations technologiques en 2012
Notre rédaction a dressé une liste des 10 tendances et innovations technologiques qui devraient s'af...

Tous les dossiers

Le Monde Informatique en partenariat avec ORACLE

Livre blanc Cloud

Le Cloud privé pour les nuls
Ce livre vous donne quelques analyses de ce que cela signifie de créer des regroupements flexibles ...

virtualisation du poste de travail
Découvrez toutes la gamme de solutions de Dell Virtualisation avec les modèles de prestation, les av...

Optimiser la virtualisation intégral du poste de travail
La virtualisation du poste de travail permet à chacun de travailler partout, à toute heure, souvent...

Mobilité et virtualisation du poste de travail
Mobilité, appareils personnels variés, applications multiples, réseaux omniprésents, tout concourt ...

Tous les livres blancs

SYBASE An SAP Company Le Monde Informatique

4

Tweeter

0

J'aime

1

+1

2

Share

Viadeo

4

Tweeter

0

J'aime

1

+1

2

Share

Viadeo




Le dossier patient mis en oeuvre utilise l'application eMed de CS3i (sauf pour encore trois cliniques en cours de migration). Chaque clinique possède sa propre instance du produit avec une base de données dédiée. Cette architecture, qui a été définie avec l'éditeur du logiciel pour éviter tout incident, a été mise en oeuvre par Cheops Technology. Elle permet une adaptation facile à la croissance attendue du groupe qui a vocation à acquérir ou ouvrir d'autres établissements : il suffit de rajouter des instances.

Un périmètre qui devrait s'accroître

Le projet devrait également s'étendre avec une augmentation de son périmètre fonctionnel. En effet, le groupe utilise un produit vieillissant pour son informatique administrative, Santé 400, qui était commercialisé par Siemens Healthcare Solutions mais a été repris par WebSanté durant l'été 2011. Une réflexion est en cours pour son remplacement avec une échéance dans les cinq ans.

La plupart des produits du marché, dont celui proposé aujourd'hui par WebSanté, dispose d'un coeur accueil-facturation-PMSI-planification d'activité qui se connecte à une comptabilité et une paie tierces. Il est probable que ce nouveau système d'information administratif sera lui aussi hébergé à l'extérieur.

Article de Bertrand Lemaire

  | vous aimez cet article ?  Partager 

0
Twitter
0
J'aime
1
+1
in
Share
Viadeo

[Page précédente](#)

1 2

[Page suivante](#)

à la **gestion de données**

LeMondelInformatique.

Dossiers Cloud



Gestion des applications, la chasse au gaspillage

Il y a trop d'applications obsolètes ou non utilisées dans les entreprises, c'est le constat que nous...



Les 10 tendances et innovations technologiques en 2012

Notre rédaction a dressé une liste des 10 tendances et innovations technologiques qui devraient s'af...

[Tous les dossiers](#)

CENTRE D'INFORMATIONS ET DE DOCUMENTATIONS
Architectures et Applications SOA DATABASE11G
LeMondelInformatique en partenariat avec ORACLE