Insolite : Cloud privÃ© de 17 pÃ©taoctets, soit une vidÃ©o HD de 26 ans
Insolite
PostÃ© par : JerryG
PubliÃ©e le : 19/10/2010 12:00:00

Autonomy Corporation plc, leader sur le marchÃ© des logiciels dâ□□infrastructure dâ□□entreprise, annonce que sa plateforme de **cloud computing privÃ©e** a franchit la barre historique des **17 pÃ©taoctets** constituÃ©s principalement dâ□□emails, de documents et de fichiers multimÃ©dia.

Le tout est archivÃ© sur 6 500 serveurs rÃ©partis au niveau mondial dans huit datacenters. Ce chiffre Ã©quivaut Ã plus de 11 fois la taille des 10 milliards de photos prÃ©sentes sur Facebook ou Ã une vidÃ©o en haute rÃ©solution de 226 ans.

Une approche unique du cloud computing basÃ©e sur la signification

La croissance continue du cloud privÃ© dâ□□Autonomy est le rÃ©sultat de son approche unique du cloud computing basÃ©e sur la signification ainsi que de lâ□□adoption rapide dâ□□applications de marketing multicanal. Sâ□□appuyant sur la plateforme IDOL (Autonomy Intelligent Data Operating Layer), le cloud privÃ© dâ□□Autonomy reconnaÃ®t automatiquement les concepts et les structures dans les milliards de fichiers qu'il ingÃ¨re et indexe chaque jour. La possibilitÃ© de comprendre automatiquement le sens, au sein de toutes les formes de donnÃ©es, apporte un avantage significatif Ã lâ□□utilisateur, qu'il s'agisse d'un employÃ© chargÃ© de vÃ©rifier la conformitÃ© de donnÃ©es, dâ□□un avocat en charge de l'examen et de l'archivage dâ□□e-mails, de vidÃ©os et de messages postÃ©s sur des rÃ©seaux sociaux liÃ©s Ã un cas particulier, ou dâ□□un directeur marketing cherchant Ã offrir en temps rÃ©el le contenu le plus pertinent Ã un visiteur de son site.

Des applications cloud adaptÃ©es Ã chaque mÃ©tier

Il en rÃ©sulte quâ□□Autonomy est aujourd'hui le leader incontestÃ© dans un grand nombre dâ□□applications de cloud computing privÃ©es. Autonomy sâ□□impose de plus en plus auprÃ¨s des commerÃ§ants Ã la recherche dâ□□une plate-forme clÃ© en main, rapide, d'un excellent rapport coÃ»ts/performances, pour les applications marketing hÃ©bergÃ©es. Par exemple, une Ã©quipe marketing peut former une chaÃ®ne virtuelle avec son rÃ©seau d'agences de design et de publicitÃ©, puis collaborer en toute sÃ©curitÃ© au dÃ©veloppement de contenu multimÃ©dia. Les modules marketing d'Autonomy sâ□□appuyant sur le cloud comprennent Autonomy Optimost, Autonomy TeamSite, et Autonomy Virage MediaBin.

De mÃªme, les services juridiques sont de plus en plus nombreux Ã se tourner vers Autonomy pour former une chaÃ®ne privÃ©e virtuelle avec leurs cabinets d'avocats partenaires. Cela leur permet ensuite de collaborer en toute sÃ©curitÃ© sur les informations utiles Ã une enquÃªte ou Ã un cas spÃ©cifique. Cette approche fondÃ©e sur le cloud permet de raccourcir radicalement le dÃ©lai des recherches Ã©lectroniques (eDiscovery). Le cloud privÃ© dâ□□Autonomy effectue environ 36.000 audits de eDiscovery par an, gÃ©nÃ©rant la production de 48 tÃ©raoctets de donnÃ©es. Les

modules de gouvernance de lâ□□information d'Autonomy sâ□□appuyant sur le cloud intÃ¨grent Autonomy Consolidated Archive, Early Case Assessment, Introspect, Legal Hold, Records Manager, Supervisor, et iManage WorkSite.

Â« *La plupart des fournisseurs de technologie considÃ¨rent que le cloud computing ne sert quâ□□Ã rendre les contenus et applications dâ□□une boÃ®te de stockage numÃ©rique accessible via Internet* Â», explique **Mike Lynch**, PDG dâ□□Autonomy. Â« *L'approche du cloud computing d'Autonomy basÃ©e sur la signification apporte l'intelligence Ã une large gamme d'applications, allant de l'archivage Ã lâ□□eDiscovery en passant par le marketing. Autonomy fournit la plateforme idÃ©ale aux clients utilisant les solutions de ses offres Protect et Promote. Celles-ci traitent un ensemble croissant de contenu destinÃ© Ã gouverner ou Ã appliquer une politique, Ã produire des enquÃªtes et des examens de eDiscovery, ou aux entreprises qui cherchent une plus grande souplesse dans le lancement de campagnes multicanal qui soient en adÃ©quation avec leurs clients* Â», conclut-il.

Le cloud privÃ© dâ□□Autonomy est hÃ©bergÃ© dans des datacenters de pointe et hautement sÃ©curisÃ©s. Ceux-ci sont sous surveillance 24/7, et chacun dâ□□entre eux est soumis annuellement Ã un audit "SAS 70" (Statement of Accounting Standard number 70). Deux systÃ¨mes entiÃ¨rement synchronisÃ©s et gÃ©ographiquement sÃ©parÃ©s assurent une redondance complÃ¨te des donnÃ©es et du systÃ¨me ainsi que le traitement en parallÃ¨le de toutes les tÃ¢ches. La conception prend en compte tous les aspects du partage multi-sites, tels que les pare-feux et la protection contre les virus. De plus, le cloud est idÃ©alement organisÃ©s pour rÃ©pondre aux exigences de performances et de volumes nÃ©cessaires au traitement rapide du nombre croissant des contenus d'entreprises et des communications unifiÃ©es â□□ quâ□□ils soient au format texte , audio et vidÃ©o.