

ORACLE UNIVERSAL ONLINE ARCHIVE

PRINCIPAUX AVANTAGES ET FONCTIONNALITÉS

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS

- Archivage des e-mails, documents, images, graphiques, fichiers sons et vidéos
- Solution unique pour répondre à la totalité des besoins d'archivage des plus grandes entreprises
- Supporte plusieurs systèmes de courrier électronique (Exchange, Notes et d'autres serveurs SMTP)
- S'appuie sur les technologies Oracle pour offrir une "sécurité en profondeur"
- Fonctions de dé-doublonnage, compression et gestion efficace du stockage
- Fournit aux utilisateurs un accès transparent aux données archivées
- Disponible sur une large gamme de plates-formes et configurations

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Réduit les coûts matériels en optimisant le stockage des contenus
- Optimise les serveurs de production en les déchargeant des contenus passifs
- Supprime les quotas restrictifs et le besoin de stocker les e-mails sur les postes de travail
- Simplifie et accélère la récupération après sinistre pour les serveurs de production
- Respecte les contraintes réglementaires et les règles de l'entreprise pour la gestion du cycle de vie
- Diminue les risques et le coût des enquêtes juridiques

Oracle Universal Online Archive (UOA) est le système d'archivage électronique sur site le plus évolutif et le plus facile à gérer et à mettre en œuvre du marché. UOA est un système d'archivage qui offre à la fois des services d'archivage d'e-mails immédiatement opérationnels, et des mécanismes d'intégration ouverts et personnalisables capables de prendre en charge une large gamme de contenus au sein de l'entreprise. Offrant une évolutivité et des performances sans équivalents, UOA peut répondre de façon efficace à la totalité des besoins d'archivage électronique des plus grandes entreprises. UOA représente également le système d'archivage le plus facile à gérer sur le marché, pour simplifier son administration et accélérer l'adoption par les utilisateurs. Enfin, UOA supporte la plus large gamme de systèmes d'exploitation, de configurations et d'options de déploiement. En s'intégrant avec les investissements informatiques existants de votre entreprise pour mieux les valoriser, UOA réduit les coûts d'implémentation et de maintenance, et constitue un système d'archivage répondant à vos besoins spécifiques.

Un système d'archivage complet

Oracle Universal Online Archive est un système d'archivage complet conçu pour supporter tous les types de contenus : e-mails, documents, images, graphiques, fichiers sons et vidéos, etc. La capacité d'UOA à transformer l'archivage d'une collection de silos dédiés à chaque contenu en un véritable service universel d'archivage réduit les coûts et supprime la complexité de gestion, de recherche et d'administration. De nombreux éditeurs prétendent qu'ils peuvent archiver différents types de contenus. Mais seul UOA combine toutes les fonctionnalités requises pour traiter la plus grande variété de contenus issus de multiples sources de données, nécessitant des fonctions de gestion capables de monter en puissance pour traiter efficacement l'énorme volume total de contenus qu'une entreprise peut générer.

Contrôler l'explosion des e-mails

Le courrier électronique représente la première motivation d'un système d'archivage électronique, car il représente les plus gros volumes de données dans n'importe quelle organisation. IDC estime que près de 7 exa-octets (7 trillions de méga-octets) d'e-mails professionnels sont générés chaque année, avec de nombreuses organisations traitant couramment plusieurs millions d'e-mails par jour. Plusieurs réglementations officielles (telles que SEC 17a-4, NASD 3010 et FRCP Rules 26 & 34 aux Etats-Unis) imposent directement ou indirectement la conservation des e-mails. Enfin, la découverte ou la destruction d'e-mails ont émaillé de nombreux procès ayant défrayé la chronique ces dix dernières années.

Tenant compte de l'importance de l'archivage des e-mails, la configuration minimale initiale d'UOA (Oracle Email Archive Service – EAS) a pour objet de vous aider à contrôler vos e-mails en réduisant les risques encourus par votre organisation grâce à des règles adaptées de conservation et de destruction, mises en œuvre de façon sécurisée sur un système d'archivage répondant aux contraintes réglementaires.

Malgré la croissance exponentielle des e-mails, les serveurs d'e-mails ne sont pas optimisés pour un stockage à long terme de grandes quantités de contenus. Les performances s'en trouvent affectées et parfois même des données sont perdues. Avec Oracle UOA et EAS, vous pouvez archiver en toute sécurité les messages de Microsoft Exchange, Lotus Notes et d'autres systèmes basés sur SMTP, même dans un environnement comprenant des serveurs différents, pour réduire la charge de vos serveurs et améliorer leur performance. En déplaçant les messages sur l'archive, vous pouvez offrir à vos utilisateurs suffisamment de stockage pour leur éviter d'avoir à supprimer des e-mails ou à les copier localement.

Le plus évolutif

Alors que d'autres systèmes sont liés à des architectures spécifiques nécessitant plusieurs instances d'archivage, UOA constitue un référentiel centralisé plus facile à administrer. Vous bénéficiez ainsi d'un stockage réellement effectué sur une seule instance et par conséquent de ses fonctions de dé-doublonnage, ce qui réduit encore plus les coûts de stockage et d'administration. En l'absence de système d'archivage, les entreprises répondent souvent à leurs contraintes de coûts de stockage et d'administration des e-mails en imposant des quotas, ce qui incite les utilisateurs à détruire des e-mails potentiellement importants ou à créer des fichiers locaux pour les stocker. Les fichiers locaux sont un problème pour les entreprises car ils ne facilitent pas la collaboration, augmentent le risque de perte de données et empêchent toute gestion efficace de la conformité réglementaire et des enquêtes juridiques. Avec Oracle UOA, vous pouvez gérer de façon globale le cycle de vie de tous vos contenus, dans un système d'archivage sécurisé et extrêmement efficace, sans même que les utilisateurs ne s'en aperçoivent. Et UOA fournit la fonction de recherche d'e-mails la plus rapide du marché, accélérant ainsi l'accès aux contenus opérationnels importants de votre entreprise.

Le plus facile à gérer

La grande variété d'options de déploiement et d'administration proposées par Oracle UOA facilite la réduction des coûts d'administration ainsi que son adoption rapide par les utilisateurs, ce qui se traduit par des économies importantes pour votre organisation. Oracle UOA offre un accès ininterrompu aux e-mails archivés en créant des raccourcis au sein du serveur de courrier électronique, qui se présentent aux utilisateurs comme les messages originaux. Lorsque les utilisateurs cliquent sur ces raccourcis, le message original est récupéré pour être présenté à l'utilisateur, leur offrant ainsi un accès sécurisé aux informations archivées dans un environnement totalement transparent.

Lorsque les contenus sont sécurisés au sein d'UOA, vous pouvez gérer leur conservation à partir de règles centralisées de gestion des cycles de vie répondant aux objectifs de votre entreprise, et assurer également le respect des contraintes réglementaires et des règles de gouvernance de l'entreprise. Enfin, UOA supporte la continuité de l'activité, en assurant une restauration rapide des e-mails archivés vers vos serveurs de production en cas de défaillance d'un serveur d'e-mails.

Souplesse et facilité de mise en œuvre

Lorsque les contenus vieillissent et deviennent moins utiles, Oracle UOA peut automatiquement les transférer vers des systèmes de stockage moins coûteux ou les marquer pour suppression. De plus, décharger vos serveurs de production en déplaçant des contenus dans UOA vous évite d'avoir à ajouter des serveurs et de coûteux systèmes de stockage de production pour répondre à l'augmentation des besoins des utilisateurs et des volumes de contenus. Vous réalisez ainsi des économies sur les coûts incrémentaux en logiciels, matériels et administration en valorisant votre infrastructure informatique existante. Enfin, comme UOA est basé sur la technologie Oracle, cette solution est suffisamment souple pour supporter de multiples applications, systèmes d'exploitation et plates-formes matérielles, ainsi qu'une grande variété d'architectures pour répondre de façon économique aux besoins des environnements de toutes tailles. UOA est le système le plus facile à mettre en œuvre dans la mesure où il possède la capacité de se connecter à d'autres systèmes avec un travail d'intégration quasi nul.

Pour nous contacter

Pour en savoir plus sur l'intégration entre Oracle Universal Content Management & Oracle Information Rights Management, appelez le +1.800.ORACLE1 pour contacter un représentant Oracle ou consultez oracle.com/goto/content-management.

Copyright 2009, Oracle. Tous droits réservés.

Ce document est uniquement fourni à titre d'information et son contenu peut être modifié à tout moment sans notification préalable. Ce document n'est pas garanti sans erreur, il ne fait l'objet d'une garantie d'aucune sorte, pas même exprimée oralement ou induite légalement. Sont également exclues toutes garanties de commercialisation ou d'adaptation à un usage particulier. Nous rejetons explicitement toute responsabilité quant au respect du contenu de ce document, et aucune obligation contractuelle ne saurait être formée directement ou indirectement par ce document. Ce document ne peut être reproduit ou transmis sous quelque forme que ce soit ni par quelque moyen que ce soit, électronique ou mécanique, quel qu'en soit l'usage, sans notre accord écrit préalable.

Oracle est une marque déposée d'Oracle Corporation et/ou de ses filiales. Les autres noms cités peuvent être des marques appartenant à leurs propriétaires respectifs.