

EMC ATMOS CLOUD DELIVERY PLATFORM

Construisez, gérez et livrez des services de stockage cloud

AVANTAGES CLÉS

- Englobe la gestion des services de stockage cloud, un module de suivi de l'utilisation et un portail
- Améliore le processus informatique, ce qui libère du temps et de l'argent pour l'innovation et la réactivité
- Propose un environnement de services sécurisés, multitenancy, accessibles, contrôlés et facturables

UNE PLATE-FORME DE SERVICES DE STOCKAGE CLOUD COMPLÈTE

Le monde numérique actuel crée un contenu non structuré dynamique à une vitesse record et dans des proportions inégalées. Cette explosion des données a entraîné des coûts informatiques plus élevés et l'impossibilité de répondre de façon rapide et économique aux fluctuations et aux demandes du marché. Découvrez les services de stockage cloud pour la transformation de l'infrastructure informatique. Les services de stockage cloud fournissent un stockage flexible, mais aussi un moyen de gérer les ressources partagées et de facturer les consommateurs avec précision en fonction de l'utilisation. Ils permettent aux départements informatiques de s'adapter plus vite aux besoins des clients, et offrent aux fournisseurs de services la possibilité d'étendre leurs offres dans l'informatique cloud.

EMC® Atmos™ est une plate-forme de stockage cloud accessible dans le monde entier, qui gère les informations des applications modernes et riches en contenu, des infrastructures de grande envergure et des environnements de fournisseurs de services cloud. Atmos Cloud Delivery Platform offre aux départements informatiques et aux fournisseurs de services la possibilité de créer, gérer et fournir un outil de suivi d'utilisation fiable et en libre-service, ainsi que des méthodes de facturation et de refacturation. La transition du stockage vers le cloud devient un vrai jeu d'enfant.

FONCTIONS D'ATMOS CLOUD DELIVERY PLATFORM

- **Gestion des services de stockage cloud** : permet aux développeurs et aux propriétaires d'applications de provisionner les identités et le stockage, de contrôler l'accès et de visualiser l'utilisation. Parallèlement, le département informatique peut non seulement définir les groupes et rôles appropriés, mais également suivre l'utilisation de chaque groupe ou locataire à des fins de facturation et de refacturation.
- **Module de mesure en fonction de l'utilisation** : assure le suivi de l'utilisation des disques, des E/S, des opérations sur les métadonnées, et des règles appliquées pour chaque locataire afin de faciliter les opérations de facturation et de refacturation.
- **Portail Cloud Delivery Platform** : ce portail interactif permet de surveiller le provisionnement des identités, la délégation et l'utilisation en libre-service grâce à une interface utilisateur complète.

AVEC ATMOS, L'INFORMATIQUE EN TANT QUE SERVICE DEVIENT RÉALITÉ

UTILISATION EN LIBRE-SERVICE ET REFACTURATION AVEC ATMOS CLOUD DELIVERY PLATFORM



AMÉLIOREZ LA SATISFACTION CLIENTS TOUT EN CONSERVANT LE CONTRÔLE

Atmos Cloud Delivery Platform permet un provisionnement flexible des ressources informatiques en proposant le libre-service avec contrôles informatiques. Cela améliore le processus informatique global pour différents rôles en libérant du temps pour des projets plus stratégiques et en renforçant l'agilité de l'entreprise.

- Les développeurs accèdent rapidement et efficacement aux ressources de stockage, ce qui leur permet de se concentrer sur la gestion du code et non sur les processus informatiques.
- Les responsables du développement et les propriétaires d'applications réduisent les frais supplémentaires liés aux processus informatiques et bénéficient d'une transparence sur l'utilisation des ressources, ce qui se traduit par des économies et des gains de temps.
- Les administrateurs informatiques peuvent mettre en place un modèle de gestion informatique plus agile et améliorer le taux de satisfaction clients en rationalisant les charges de travail qui requièrent beaucoup de main-d'oeuvre, et en consacrant davantage de temps aux projets plus importants.

DES SERVICES DE STOCKAGE CLOUD ADAPTÉS À VOS BESOINS

Plusieurs méthodes s'offrent à vous pour créer une solution de stockage à l'aide des technologies EMC Atmos :

- Utilisez et privatisez le portail Atmos Cloud Delivery Platform Portal et son module performant de suivi de l'utilisation pour les nouveaux clients par le biais d'une procédure en libre-service.
- Pour les clients qui bénéficient de leur expérience utilisateur ou souhaitent un haut degré de personnalisation, utilisez votre propre expérience utilisateur avec le module Atmos Cloud Delivery Platform, facile à intégrer.
- Les clients qui souhaitent contrôler totalement leur environnement et leur expérience utilisateur peuvent abandonner Atmos Cloud Delivery Platform et utiliser directement les API Atmos pour créer leur propre expérience utilisateur et mécanismes de suivi d'utilisation.

ATMOS CLOUD DELIVERY PLATFORM

REMARQUES SUR LE DÉPLOIEMENT

Atmos Cloud Delivery Platform est assez flexible pour une utilisation immédiate ou peut être personnalisée pour répondre à vos besoins métiers et exigences liées à votre marque. Le graphique suivant présente des exemples d'utilisation et des fonctions visant à optimiser Atmos Cloud Delivery Platform.

Atmos	Atmos Cloud Delivery Platform	Avantages	Idéal pour
Atmos	Module de suivi de l'utilisation Portail interactif	<ul style="list-style-type: none"> Expérience utilisateur de technologies prêtes à l'emploi Workflow et gestion complets des identités Environnement de mesure clé en main 	<ul style="list-style-type: none"> Environnement clé en main sans aucun développement
Atmos	Module de suivi de l'utilisation	<ul style="list-style-type: none"> Expérience utilisateur et provisionnement en libre-service totalement contrôlés par le fournisseur de services Environnement de mesure clé en main 	<ul style="list-style-type: none"> Contrôle de l'expérience utilisateur et des identités Gestion des journaux et infrastructure de suivi de l'utilisation
Atmos		<ul style="list-style-type: none"> Expérience utilisateur, provisionnement en libre-service et mesure totalement contrôlés par le fournisseur de services Suivi d'utilisation requérant le développement de critères de journalisation, de processus de gestion de journaux et de protocoles de mesure 	<ul style="list-style-type: none"> Contrôle complet du développement

FOURNIR UN ENVIRONNEMENT DE SERVICES DE STOCKAGE CLOUD

Le déploiement d'un service de stockage cloud via la solution de stockage Atmos et d'EMC Atmos Cloud Delivery Platform est soumis aux mêmes impératifs en matière de réseau et de sécurité que n'importe quelle application Web. Les technologies Atmos s'appuient sur des technologies réseau, de sécurité et de facturation pour proposer un environnement de services sécurisés, accessibles, contrôlés et facturables.

Que vous découvriez les services cloud ou que vous ayez besoin de services et de support avancés, EMC Global Services est là pour vous aider. EMC Consulting propose un ensemble exhaustif de services permettant aux fournisseurs de services de mettre rapidement en place des services cloud et de différencier leurs offres de la concurrence tout en optimisant leurs investissements.

Nous conseillons les fournisseurs de services sur les segments de marché qu'ils devraient cibler, sur les charges de travail qu'ils devraient proposer à partir des bases de clientèle existantes, et sur le développement d'un framework et d'un roadmap pour lancer ces services. Nous proposons la documentation de référence opérationnelle qui transformera leurs compétences et leurs processus de ventes actuels. Avec notre architecture B/OSS et nos services d'infrastructure, vous disposez des fonctions nécessaires pour accélérer les services cloud et garantir leur automatisation et leur intégration avec le portail, le système de facturation et le système de provisionnement des clients. De plus, nous travaillons en étroite coopération avec nos clients pour garantir l'adoption des services grâce à la satisfaction clients et aux modèles de consommation.

NOUS CONTACTER

Pour savoir comment les produits, services et solutions EMC peuvent vous aider à relever vos défis informatiques et métiers, contactez un responsable de compte ou un revendeur agréé EMC, ou rendez-vous sur le site www.EMC2.fr.

EMC², EMC, Atmos et le logo EMC sont des marques déposées ou des marques commerciales d'EMC Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Toutes les autres marques citées dans le présent document sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.
© Copyright 2010, 2011 EMC Corporation. Tous droits réservés. 04/11 Fiche produit H7472.1

EMC Computer Systems France
River Ouest
80 Quai Voltaire
CS21002
95876 Bezons CEDEX
Tél. : +33 1 39 96 90 00
Fax : +33 1 39 96 99 99
www.EMC2.fr

EMC²[®]