Du Mainframe au Cloud

Gérer, migrer et moderniser le mainframe vers AWS

aws

Atos

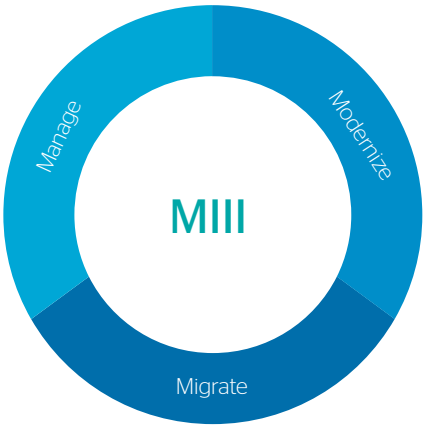
Les entreprises se sont historiquement appuyées sur des plates-formes mainframe pour exécuter des charges de travail critiques. Dans le monde numérique d'aujourd'hui, la rigidité architecturale, la pénurie de ressources formées et les coûts élevés associés aux systèmes mainframe les empêchent souvent de tirer parti des nouvelles technologies qui permettent l'innovation.

La solution MIII (Manager Migrer Moderniser) d'Atos permet aux entreprises de réaliser le potentiel des plates-formes mainframe en améliorant l'efficacité de leurs opérations informatiques et en accélérant la migration vers une infrastructure cloud native. Que vous souhaitiez rester sur le mainframe ou que vous soyez prêt à « débrancher », nous proposons des options qui réduisent les risques, améliorent l'efficacité et vous permettent de moderniser l'entreprise à un rythme qui vous convient.

Les plus de 40 ans d'expertise d'Atos en mainframe et des milliers de ressources qualifiées peuvent aider à réduire le coût de «gestion de l'entreprise» de près de 50% lors du transfert du mainframe vers Amazon Web Service (AWS).

L'offre avec AWS fournit un environnement mainframe intégré à AWS Cloud & Direct Connect permettant :

- Migration rapide du mainframe hors des centres de données clients
- Avantages à plus long terme avec des accélérateurs de modernisation intégrés pour transformer les workloads en services modernes et agiles sur AWS
- Données mainframe déverrouillées et intégrations mainframe directes
- Apporte de nouvelles opportunités d'innovation



Gérer

- Réduction MIPS / Optimisation ELA
- Opérations informatiques automatisées
- Sécurité renforcée
- Flux de données en temps réel vers AWS
- Réduction de la dette technique

Migrer

- Mainframe as a Service
- Réduction de la charge de travail tactique vers AWS

Moderniser

- Modernisation des applications métier CI / CD pour accélérer la mise sur le marché
- Architecture Cloud native, basée sur des microservices
- Nouveaux services innovants avec ML dérivés de «data insight»

Bénéfices

Rapidité d'innovation
AWS offre une agilité et une vitesse inégalées grâce auxquelles vous pouvez être opérationnel pour innover, obtenir des informations et améliorer l'expérience client.

Économies de coûts
Avec AWS, non seulement vous approvisionnez et payez ce dont vous avez besoin, mais vous pouvez également économiser sur une infrastructure coûteuse.

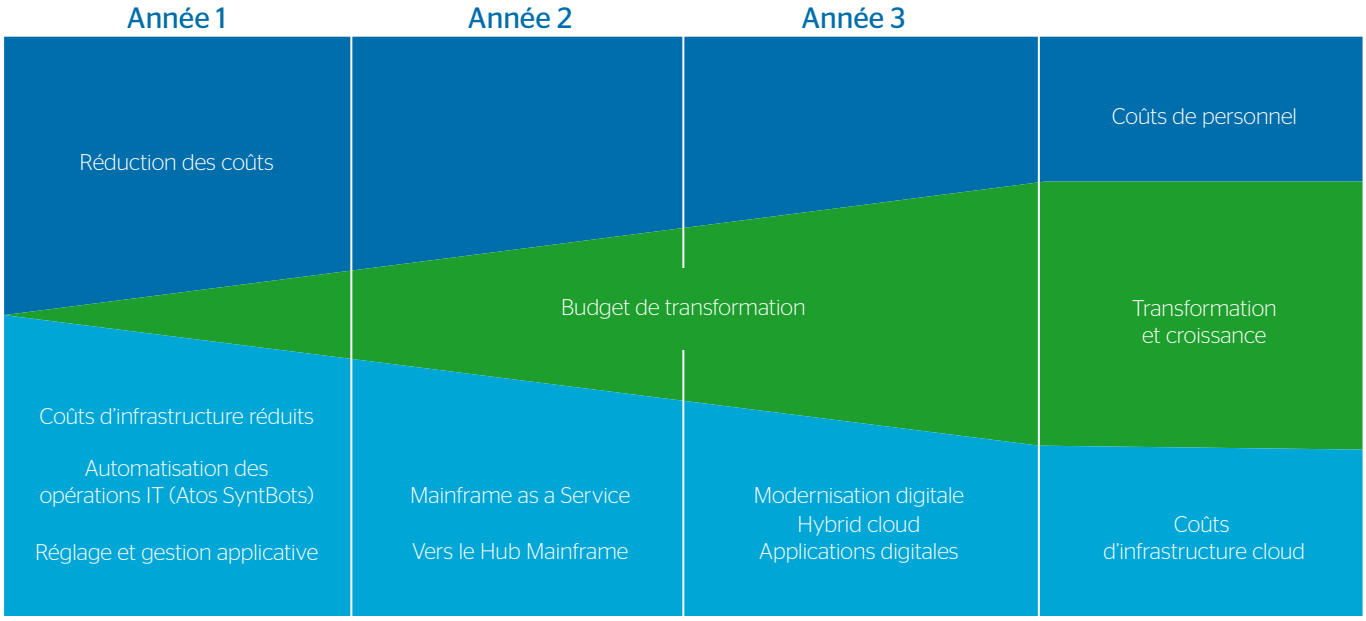
Améliorez la fiabilité et les performances
AWS offre au moins un avantage de performances de 2X à 3X par rapport à ses concurrents, des temps d'arrêt réduits et une meilleure couverture géographique.

Faites l'expérience d'un outillage et d'une automatisation puissants
Atos mettra en package vos workloads d'applications héritées existantes et les réhébergera sur AWS sans refactoriser ou modifier leurs fonctionnalités.

Modernisation auto-financée avec Atos MIII

L'un des obstacles courants dans un parcours de modernisation du mainframe est de financer les efforts de migration. La solution MIII d'Atos est une offre de modernisation de mainframe autofinancée qui réduit les coûts de «gestion de l'entreprise», ce qui permet d'investir les économies dans la transformation numérique et les initiatives cloud pour les charges de travail mainframe. MIII augmente l'agilité des applications mainframe sans les remplacer tout en réduisant les risques, en améliorant l'efficacité et en permettant des économies de temps et d'argent.

Comment Atos propose une modernisation autofinancée et accélère la consommation du cloud :



Les atouts d'Atos

aws partner network

Advanced
Consulting Partner

- Solution Provider
- MSP Partner
- Migration Competency
- Well Archotected
- Public Sector Partner

Leadership:
Plus de 40 ans d'expérience mainframe avec plus de 2000 PME dans le monde

Agilité :
Quittez le Mainframe en quelques semaines plutôt qu'en quelques années

Economie :
Réalisez une transformation numérique autofinancée en réinvestissant les réductions de coûts «exécutez l'entreprise»

Compétence :
Atos est un AWS Advanced Consulting Partner et a acquis la compétence Migration

Offre : Pour commencer

Les experts mainframe d'Atos peuvent vous aider à identifier un « workload » représentatif à moderniser et démontrer en quelques semaines la vitesse de conversion, la maintenabilité et l'équivalence fonctionnelle du code modernisé. Une fois que vous avez vu les résultats, nous pouvons développer une feuille de route pour l'ensemble de l'environnement mainframe afin de produire un programme de modernisation adapté à votre organisation.

Contact :

Stéphane GUILLEMOT
Alliance Manager
stephane.guillemot@atos.net

À propos d'Atos

Atos est un leader international de la transformation digitale avec 105 000 collaborateurs et un chiffre d'affaires annuel de 11 milliards d'euros.

Numéro un européen du cloud, de la cybersécurité et des supercalculateurs, le Groupe fournit des solutions intégrées pour tous les secteurs, dans 71 pays. Pionnier des services et produits de décarbonation, Atos s'engage à fournir des solutions numériques sécurisées et décarbonées à ses clients. Atos opère sous les marques Atos et Atos|Syntel. Atos est une SE (Société Européenne) cotée sur Euronext Paris et fait partie de l'indice CAC 40.

La raison d'être d'Atos est de contribuer à façonner l'espace informationnel. Avec ses compétences et ses services, le Groupe supporte le développement de la connaissance, de l'éducation et de la recherche dans une approche pluriculturelle et contribue au développement de l'excellence scientifique et technologique. Partout dans le monde, Atos permet à ses clients et à ses collaborateurs, et plus généralement au plus grand nombre, de vivre, travailler et progresser durablement et en toute confiance dans l'espace informationnel.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur :
atos.net
atos.net/careers

Rejoignez-nous sur les réseaux sociaux

Pour plus d'informations : fr.directionmarketing@atos.net

Atos, the Atos logo, Atos | Syntel and Unify are registered trademarks of the Atos group. April 2021 © Copyright 2021, Atos S.E. Confidential information owned by Atos, to be used by the recipient only. This document, or any part of it, may not be reproduced, copied, circulated and/or distributed nor quoted without prior written approval from Atos.

CT-210405-RY-J2496-ATOS-FS-DUMAINFRAME