



atawiz

Microsoft Fabric

Centralisez votre **Gestion de données.**

 Microsoft
Solutions Partner

Data & AI
Azure

 Microsoft
Solutions Partner

Digital & App Innovation
Azure





www.atawiz.fr





Contexte & Enjeux

Dans un environnement où les données sont le principal levier de décision et d'innovation, de nombreuses entreprises font face à des défis majeurs :

-  **Explosion des volumes de données** : Les données proviennent d'une multitude de sources et sont souvent dispersées en silos, ce qui complique leur gestion et leur exploitation.
-  **Complexité des plateformes** : La mise en place d'une infrastructure de gestion de données robuste, sécurisée et évolutive nécessite des ressources importantes et une expertise technique poussée.
-  **Dépendance à l'IT** : Les équipes métiers dépendent trop souvent des équipes IT pour accéder et manipuler les données, ralentissant ainsi les processus de décision.
-  **Exigences croissantes en matière de conformité et sécurité** : La gestion des données doit se conformer aux normes de sécurité et de gouvernance de plus en plus strictes (RGPD, ISO, etc.).

L'enjeu est donc de trouver une solution qui simplifie l'accès et la gestion des données tout en permettant une autonomisation des équipes métiers et en respectant les attentes des équipes IT en matière de performance, de sécurité et de conformité.

Notre offre en 5 axes

Atawiz propose une solution intégrée basée sur Microsoft Fabric qui répond aux défis actuels de gestion de données via une approche apportant des bénéfices concrets pour chaque aspect.

Simplification de l'accès aux données

- Via Power BI, permet à vos équipes métiers de créer des rapports et des analyses à partir de données actualisées, sans avoir besoin d'intervention continue de l'IT.

Unification des données via MS Fabric (architecture Lakehouse)

- Grâce à OneLake, Microsoft Fabric unifie les données structurées et non structurées au sein d'une même plateforme, offrant ainsi une vue cohérente et intégrée pour les utilisateurs

Mise en œuvre d'une gouvernance basée sur le Data Mesh

- L'approche Data Mesh décentralise la gestion des données tout en centralisant les principes de gouvernance, permettant aux différentes équipes de gérer leurs propres données, mais sous des normes unifiées.

Infrastructure cloud évolutive et économique avec Azure

- Microsoft Fabric offre une infrastructure cloud évolutive qui s'ajuste automatiquement aux besoins croissants de l'entreprise en termes de volume de données et de capacité de traitement.

Sécurité et conformité avancées

- Grâce à sa gouvernance et sécurité centralisée (Microsoft Entra, Purview), Microsoft Fabric offre un cadre robuste pour la protection des données, incluant la gestion des identités, la conformité aux normes internationales, et un contrôle d'accès granulaire.



Notre approche

La démarche proposée repose sur 5 keys success factors

A créer @louise stp ;)



Analyse des besoins

- Identification des sources de données et des indicateurs clés attendus



Modélisation

- Conception d'une architecture data adaptée à votre écosystème.



Implémentation

- Mise en place des processus d'intégration, de qualité et de visualisation Power BI.



Formation & accompagnement

- Formation des équipes sur Power BI et support continu pour assurer la montée en compétences.



Suivi & optimisation

- Monitoring régulier des performances et optimisation en fonction de l'évolution des besoins.



Méthodologies de mise en oeuvre de l'offre

La démarche proposée repose sur 5 keys success factors



Audit et Analyse des besoins

- Audit complet de votre infrastructure de données actuelle et de vos besoins métiers pour identifier les zones d'amélioration.



Modélisation

- Conception d'une architecture sur mesure intégrant les composants de Microsoft Fabric, en s'assurant de répondre aux exigences de sécurité, de performance, et de flexibilité.



Déploiement et intégration

- Nos équipes techniques se chargent du déploiement de la solution dans votre environnement cloud, tout en assurant une intégration fluide avec vos systèmes existants.



Formation & accompagnement

- Formation des équipes à l'utilisation des outils Self-Service BI et à la gestion décentralisée des données pour garantir une adoption réussie.



Suivi & optimisation

- Support continu pour assurer la performance et la sécurité de la plateforme, tout en accompagnant les évolutions futures.

Les **bénéfices** pour votre entreprise



Autonomie et réactivité accrue des équipes métiers



Meilleure gouvernance des données

Adaptation rapide des outils aux besoins changeants des métiers.



Réduction des coûts d'infrastructure



Agilité et évolutivité



Meilleure gouvernance des données



Accélération de l'innovation



Pourquoi choisir **Atawiz**

L'offre Atawiz Microsoft Fabric transforme votre approche de la gestion de données avec une solution moderne et intégrée, favorisant l'autonomie des équipes métiers, une meilleure gestion des coûts, et un environnement cloud sécurisé et évolutif.

Contactez-nous dès aujourd'hui pour échanger sur vos besoins spécifiques et obtenir un diagnostic personnalisé.