

OFFRE APP MODERNIZATION

Transformez votre Legacy avec le Cloud Azure

Le constat

La très grande majorité des entreprises possèdent des applications construites il y a des années. Certains les appellent le « Legacy », d'autres continuent à le maintenir et le faire évoluer constamment. Cependant, au fil des années, ces tâches deviennent de plus en plus complexes. Cette offre vise à reprendre le contrôle sur ce Legacy, et sera utile si vous disposez d'une application qui possède un ou plusieurs de ces symptômes :

- L'application est complexe à déployer
- Le code est très difficile à maintenir et à faire évoluer
- Le Time-to-Market est de plus en plus long
- L'application est fragile en production

Notre démarche

1. Analyse de l'existant

Comprendre l'application, son architecture actuelle, les contraintes imposées, etc.

2. Définition d'une architecture cible

Disposer d'une structure globale qui servira de ligne directrice avec Feature Flipping et stratégie de rollback de l'applicatif et des données

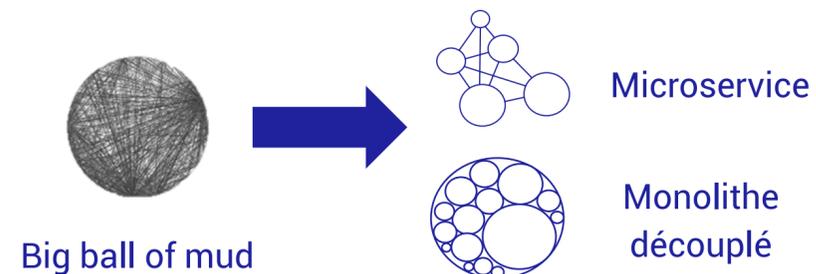
3. Mise en place du DevOps

Être capable de déployer l'application fréquemment, rapidement et sereinement.

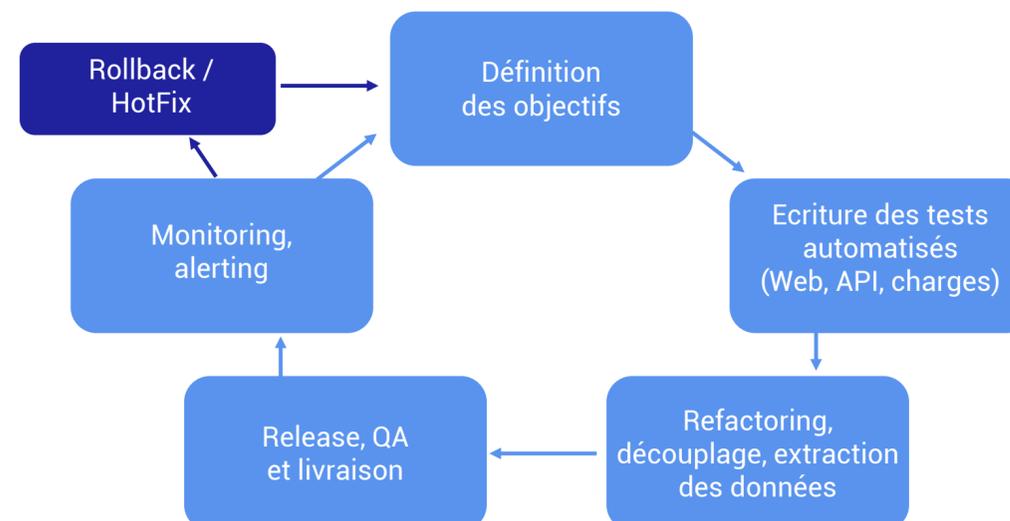
Notre vision

Nous sommes persuadés que la solution réside dans les systèmes découplés, qu'ils soient monolithiques (avec des monolithes bien conçus) ou distribués (avec des micro-services).

Transformer un système Legacy ne se fera pas pour autant en une seule étape. Une bonne préparation et une approche itérative permettront de parvenir à la cible.



4. Refactorer et découpler



Acteurs impliqués

Développeurs
Opérations
Architectes
QA



Critères de succès

Equipe(s) complètes et impliquée(s)
Vision architecturale
Culture qualité forte