

Mise en œuvre d'un PCA/PRA dans le Cloud



Description de l'offre

Parmi les nombreux cas d'usages du cloud, la mise en place d'un site de secours est particulièrement pertinent. Cette approche permet de :



SÉCURISER
LES INFRASTRUCTURES
EXISTANTES



OPTIMISER
LIMITER LES RESSOURCES
« DORMANTES »



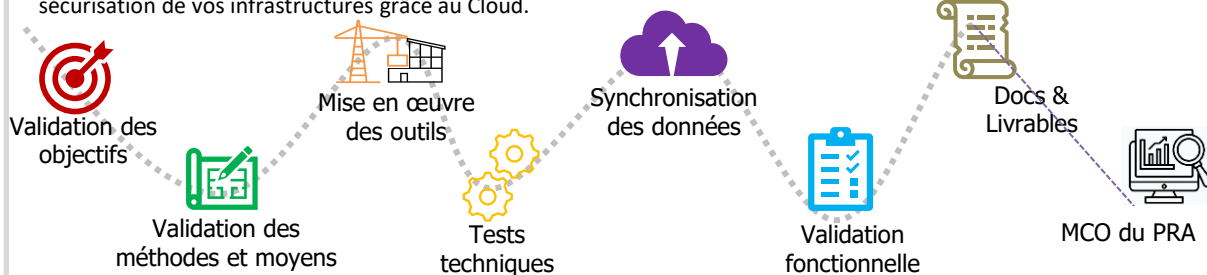
SIMPLIFIER
LES DÉPLOIEMENTS ET LA MISE
EN ŒUVRE

La mise en place d'un site de secours dans le cloud nécessite d'**appliquer en amont des normes et des bonnes pratiques**. Un accompagnement avec des experts du marché vous garantit toutes les chances de succès de vos initiatives cloud. Notre accompagnement à la mise en œuvre d'un site de secours dans le cloud fait l'objet préalablement d'échanges entre vos équipes et nos architectes cloud, consultants sécurité et experts opérationnels.

Les différentes étapes de mise en place :

- **Validation des objectifs et périmètres** en termes de pertes admissibles de données et de durée d'interruption de service sur le périmètre défini au préalable (tout ou partie du S.I.) ;
- **Validation de l'architecture, des méthodes et moyens** afin de garantir une reprise du service conforme aux attentes du bénéficiaire et des utilisateurs ;
- **Mise en œuvre des outils** et des interconnexions permettant le déploiement de l'infrastructure et la réplication des données ;
- **Validation technique** et test sur un échantillon représentatif des mécaniques de réplication et de la charge générée sur les infrastructures sources et destination ;
- **Synchronisation des données et intégration** des applications cibles et des interdépendances telles que les moyens d'authentification, de résolution de nom, d'accès sécurisé, etc. ;
- **Validation fonctionnelle** avec des utilisateurs métier sur la base de scénarii de tests définis dans les ateliers de définition des méthodes et moyens ;
- **Restitution** des éléments techniques (scripts, playbooks, ...), des documentations et du compte-rendu des tests.
- **Maintien en Condition Opérationnelle** de la solution

Avec le Groupement Atos-Open, vous bénéficiez d'expertises, de retours d'expériences et de la maîtrise des projets de sécurisation de vos infrastructures grâce au Cloud.





Les objectifs de l'offre

La mise en œuvre d'un site de secours avec un plan de reprise d'activité permet aux bénéficiaires de **sécuriser tout ou partie de ses applications critiques**.

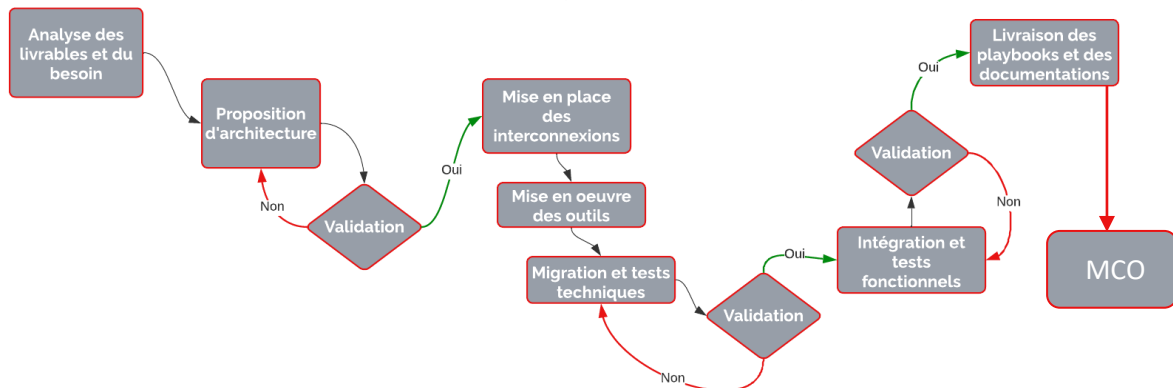
Cette offre vise également à :

- Optimiser les coûts en offrant des capacités de PRA (plan de reprise d'activité) modulaire
- Couvrir un risque naturel (zone inondable, sismique, incendie ...) et/ou technologique
- S'intégrer au sein d'un plan de continuité d'activité (PCA)
- Sauvegarder les données critiques vers un hébergement externalisé
- Assurer la continuité de l'activité en cas d'incident majeur (perte de données, cyberattaque, erreur humaine ...)
- Répondre à une exigence réglementaire



Comment vous accompagner

Les différentes étapes de mise en place



Nos consultants construisent les environnements de secours en fonction des besoins et du contexte du bénéficiaire. La force de ce marché est d'être capable de proposer un assemblage d'activité en adéquation avec vos attentes et vos capacités

Un **plan d'action** est défini, endossé d'un suivi. Ce dernier est piloté afin de toujours agir sur les attentes et évolutions du besoin.



Pourquoi nous faire confiance ?

Atos et Open sont deux acteurs majeurs de la transformation digitale et accompagnent les organisations du secteur public dans leur trajectoire vers le cloud.

Atos vient d'être placé par le Gartner® parmi les **Visionnaires** de son [Magic Quadrant™ 2022](#) pour les services de transformation digitale dans le cloud public.

Le groupement Atos Open a constitué un écosystème de plus de 40 partenaires sous-traitants et de confiance ("pure-players" du cloud public ou privé ou entreprises spécialisées) capable de vous accompagner vers le cloud, afin d'offrir des solutions techniques **modernes, sécurisées, fiables et adaptées**.



Contact : guichet.unique.ugap.cloud@atos.net

Solution
sélectionnée par

