



AUDIT DE L'ENVIRONNEMENT PHYSIQUE



Description de l'offre

Pour répondre efficacement aux **besoins d'évolution et d'innovation** des organisations, les DSI doivent garantir des systèmes informatiques suffisamment agiles, disponibles et sécurisés. Les infrastructures qui hébergent ces systèmes ont donc un caractère éminemment critique.

Notre offre « Audit de l'environnement physique » permet de vérifier la maturité des infrastructures face à l'ensemble des risques :

- L'infrastructure technique est-elle suffisamment **sécurisée, redondée** pour garantir une **continuité de service** lors d'une panne d'un matériel (climatiseur, onduleur, etc.) ?
- Est-elle en phase avec les besoins actuels et futurs de **puissance électrique** pour répondre aux demandes des métiers ?
- Les **solutions de refroidissement** en place sont-elles suffisamment efficaces pour répondre à ces évolutions ?
- Les **risques environnementaux** sont-ils connus et maîtrisés ?
- Quel est le **taux de charge réel** de ma salle informatique en intégrant l'ensemble des paramètres (puissance électrique, taux de remplissage des baies, puissance de refroidissement, gestion des flux d'air, etc.) ?
- Comment faire évoluer le **centre de donnée** pour qu'il contribue pleinement aux objectifs de l'établissement ?

Quel que soit l'objectif de l'établissement (réorganisation, consolidation de sites, ouverture de nouvelles salles, déménagements, réduction des coûts...), la **mesure de la maturité des infrastructures et l'adéquation de la performance des salles IT** à ces objectifs sont des briques essentielles de la gouvernance IT.

L'UGAP propose une démarche complète, basée sur un savoir-faire pragmatique du recueil des données.



Objectifs de l'offre

L'offre « audit de l'environnement physique » répond efficacement aux besoins d'évolution et d'innovation des organisations. Elle propose une démarche d'audit souple et un accompagnement (complet) des équipes Atos et APL tout au long du projet afin de vous permettre de :

- connaître l'état actuel de l'infrastructure
- identifier les points singuliers de faiblesses (SPOF)
- identifier et évaluer les risques
- définir les proportions d'amélioration
- élaborer des scénarii cohérents d'évolution



Comment vous accompagner ?



Nos consultants s'appuient sur les méthodologies standards et éprouvées du domaine pour recueillir sur le terrain l'ensemble des données et informations qui leur permettront d'évaluer les infrastructures et les organisations sécuritaires existantes. Forts de nombreuses années d'expérience, les consultants définissent l'exposition aux risques selon deux critères : la **potentialité de survenance du risque** et la **criticité des impacts**.

Grâce à des restitutions claires et synthétiques (tableaux de synthèse, radars...), nos experts émettent des **recommandations**.



Pourquoi nous faire confiance ?

Notre groupement met à la disposition des DSI et des services techniques un **savoir-faire** pragmatique qui permettra d'identifier les actions d'urgence à mettre en œuvre en évaluant leurs impacts et leurs coûts.

Les **actions d'amélioration à moyen et long terme** sont intégrées dans un plan d'action global, avec une vision sur le renouvellement du matériel en fin de vie, la redondance, le niveau de TIER et la capacité d'accueil du centre de données en kW IT.

La prise en compte des **spécificités** techniques, organisationnelles et normatives de l'établissement garantira un plan d'action adapté et personnalisé.

Les systèmes de PCA (plan de continuité d'activité) et PRA (plan de reprise d'activité) sont pris en compte dans le cadre des analyses, ce qui permet de **réduire les risques et d'améliorer la continuité de service**.



Contact :
guichet.ugap.camosi@atos.net

Atos | APL

Solution
sélectionnée par

