

Liste de vérification : évaluation et audit de centre de données



Installation et fonctionnement du matériel et des logiciels

- Votre établissement dispose-t-il des procédures normales d'exploitation (PNE) pour l'installation?
- La configuration du matériel et des logiciels est-elle conforme aux pratiques exemplaires en matière de sécurité?
- La maintenance du matériel et des logiciels (correctifs, mises à jour) est-elle effectuée de manière continue?



Maintenance de l'équipement

- En ce qui concerne les systèmes d'infrastructure du centre de données (refroidissement, ventilation, extinction des incendies, alimentation de réserve), les activités de maintenance planifiées sont-elles réalisées dans les délais requis?
- Les capteurs de variables d'environnement (température, oxygène) sont-ils calibrés correctement?



Contrôle du fonctionnement et du rendement

- Un contrôle continu et automatique du rendement est-il effectué pour alerter le personnel lorsque les serveurs et l'appareillage de connexion du réseau connaissent des problèmes de rendement?
- Un contrôle continu et automatique est-il effectué pour alerter le personnel des problèmes de fonctionnement des logiciels?
- Des PNE sont-elles mises en place pour définir la façon de diagnostiquer et de résoudre les problèmes de rendement et de fonctionnement du matériel et des logiciels?



Gestion et récupération des logiciels

- Les composants et systèmes essentiels qui hébergent les données sont-ils sauvegardés pour un stockage hors site?
- Y a-t-il un système de contrôle pour alerter le personnel en cas d'échec de sauvegarde?
- Y a-t-il des procédures prévues dans le plan de secours pour garantir une reprise rapide et sans problème en cas de perte de systèmes et de données? Pouvez-vous démontrer que le personnel a reçu une formation relativement à ces procédures?

Besoin d'aide supplémentaire?

Si vous avez besoin d'aide avec l'audit de votre centre de données, les experts de Quadbridge peuvent vous fournir de précieux conseils. Communiquez avec nous dès aujourd'hui pour obtenir de plus amples renseignements.