

CONTRÔLE ET ÉVALUATION

POUR INFRASTRUCTURE DE CENTRES DE DONNÉES ET DE RÉSEAUX DE DONNÉES



Il y a beaucoup de raisons pour mandater des experts avec l'évaluation ou l'audit d'une solution d'infrastructure existante pour un centre de calcul ou des réseaux de données. P.ex. en cas de doutes si l'infrastructure existante pourra suivre lors d'une extension ou amélioration de la base de serveur installée. **Chaque mise à niveau devrait être supportée par une proposition de concept pour l'infrastructure informatique** : pour l'alimentation en courant et le refroidissement, pour la largeur de bande et les temps de réponse du réseau, etc.

Peut-être que votre infrastructure a déjà présenté des faiblesses ou qu'il y a même eu des pannes de l'équipement informatique et des applications de logiciels. Il convient d'identifier et de localiser celles-ci et les autres risques.

Enfin, une infrastructure développée pendant une longue période pourrait s'avérer complexe, usée ou obsolète, également en ce qui concerne son efficacité énergétique car elle a été simplement ignorée lors des mises à niveau précédentes de l'équipement informatique et on a continué à l'utiliser sous la forme existante.

La proposition « Contrôle et évaluation » de Datwyler comprend :

- un « **bilan de santé** » de l'infrastructure physique existante basé sur les exigences actuelles et futures prévues
- une **évaluation de conformité** concernant les normes en vigueur et les normes industrielles telles que p.ex. EN, UPTIME ou BICSI ou
- une **documentation complète des risques** et des points faibles en rapport avec les normes mentionnées
- une **liste de propositions** avec des mesures, pour atteindre la conformité et pour minimiser les risques
- en plus (si besoin) une **documentation numérique professionnelle** de l'infrastructure informatique sur tous les sites évalués

Les évaluations sont effectuées par des **auditeurs formés et certifiés** qui se réfèrent en Europe p.ex. à des catalogues d'évaluation et à des listes de contrôle selon la EN 50600 / EN 50173 ou TÜVIT. Datwyler peut les effectuer dans le monde entier.

Nous vous conseillerons volontiers personnellement. Envoyez-nous simplement un e-mail et nous prenons contact avec vous dans les plus brefs délais:
support.itinfra.eu@datwyler.com