



Diagnostic état capacitaire et résilience

Le « crash-test » de votre production IT

Réf. SKL-01-080

Le diagnostic état capacitaire et résilience vise à évaluer les marges de manœuvre en termes de disponibilité et de réserves des ressources techniques de vos infrastructures IT.

DESCRIPTIF PRODUIT

Ce diagnostic fournit des méthodes et outils d'évaluation pour un suivi capacitaire efficace. Il améliore la prise de décision concernant les ajouts ou retraits sécurisés d'équipements IT, anticipe les risques de saturation des ressources techniques, et identifie les évolutions nécessaires pour garantir la performance et la résilience des infrastructures.

Le schéma fonctionnel d'analyse couvre :

- **Les capacités techniques** électriques et de climatisation, incluant la production de courant de haute qualité par onduleurs.
- **La capacité électrique** en salle informatique avec marges de sécurité associées.
- **La capacité globale** de climatisation, tenant compte des conditions spécifiques aux serveurs.
- **Une synthèse de l'utilisation** des capacités, mettant en lumière les marges disponibles et les ressources critiques.

CARACTÉRISTIQUES

- **Analyse détaillée des capacités électriques** (kW) et climatiques disponibles.
- **Évaluation des marges de sécurité** pour chaque ressource critique.
- **Qualité aéraulique des installations** étudiée pour prévenir les points chauds.
- **Identification des risques** liés à la saturation des capacités.
- **Rapport complet** intégrant schémas fonctionnels et recommandations personnalisées.
- **Livrables** sous forme de rapports, synthèses, et courbes d'évolution Excel.

AVANTAGES

- **VISION CLAIRE** et objective des capacités actuelles et marges disponibles.
- **ANTICIPATION DES RISQUES** opérationnels liés à la saturation des infrastructures.
- **OPTIMISATION** des ressources existantes pour une meilleure résilience.
- **AIDE À LA PLANIFICATION** des évolutions IT et des investissements.
- **RAPPORT DÉTAILLÉ** et actionnable pour sécuriser la continuité des services.



Besoin d'un conseil ?

contact@exploitant.fr

N° 0805 29 28 27

Numéro vert