



Diagnostic distribution électrique

Sécurisez et optimisez votre infrastructure

Réf. SKL-05-010

La distribution électrique, essentielle à la continuité IT, peut être fragilisée par des anomalies mineures non anticipées. Le diagnostic distribution électrique offre une analyse indépendante, cartographie l'existant et en particulier l'état capacitaire afin de faire face aux enjeux et à la stratégie affichée tout en préservant la résilience.

DESCRIPTIF PRODUIT

Ce diagnostic consiste en une analyse approfondie de la chaîne électrique de votre infrastructure, visant à mettre en place une surveillance dynamique des états capacitaires et de la résilience associée à une analyse des fragilités intrinsèques (SPOF). Il permet de retrouver une gestion préventive et prédictive de ce lot critique. Ce diagnostic répond à ce besoin tout en apportant une vision claire, objective et complète pour sécuriser et optimiser votre distribution électrique.

CARACTÉRISTIQUES

- **Évaluation complète** : Analyse de la chaîne électrique, identification des faiblesses et mesure de la résilience.
- **Quantification des risques** : Prise en compte des pertes de performance, obsolescences et déséquilibres de phases.
- **Prévention et anticipation** : Étude des scénarii de panne, identification des SPOF (Single Point of Failure) et recommandations d'actions correctives.
- **Optimisation de la performance** : Intégration des évolutions de criticité (TIERING), mise à jour des infrastructures et préconisations pour une modernisation sécurisée.
- **Indépendance garantie** : Analyse impartiale sans influence des constructeurs d'équipements.

CONSEILS ET PRÉREQUIS

Pour maximiser la pertinence du diagnostic, il est recommandé de :

- Centraliser et fournir tous les synoptiques électriques, relevés et historiques de pannes ou interventions.
- Prévoir une planification régulière des diagnostics pour ajuster l'infrastructure en fonction des évolutions de charge et des nouveaux projets.
- Favoriser la coordination entre les équipes IT et les gestionnaires des infrastructures électriques pour une meilleure compréhension et mise en œuvre des recommandations.

AVANTAGES

- **SÉCURISATION** : Limitez les risques d'incidents en anticipant les défaillances électriques.
- **OPTIMISATION** : Assurez une distribution électrique stable et efficace pour répondre aux besoins de votre exploitation IT.
- **VISIBILITÉ** : Accédez à une analyse claire et détaillée, avec un plan d'action structuré et budgétisé.
- **EXPERTISE NEUTRE** : Un regard extérieur indépendant pour une évaluation objective.



Besoin d'un conseil ?

contact@exploitant.fr

N° 0805 29 28 27

Numéro vert