



Indicateurs de performance environnementale des datacenters

NOS PARTENAIRES



SPONSORS WE LOVE GREEN IT



Indicateurs de performance environnementale des datacenters



Caroline VATEAU
Consultante NEUTREO
Administratrice
Alliance Green IT
@CarolineVateau



André ROUYER
Délégué
Infrastructures du
numérique
@Gimelec



Jérôme TOTEL
VP, Product
Development & Sales
engineering
@data4_group



Christophe WEISS
Directeur général
@APLFrance

NOS PARTENAIRES



SPONSORS WE LOVE GREEN IT



WE ♥ GREEN IT

JOURNÉE DE CONFÉRENCE SUR LE NUMÉRIQUE RESPONSABLE

KPI DC: quid de la vraie vie?



Christophe WEISS

Directeur Général

APL
expert en data centers

Constats:

- Culture anglo saxonne (SLA, KPI, Dashboard)
- Peu de KPI adaptés chez les opérationnels
- Du chemin pour industrialiser les DC
- En France, les exploitants peu moteurs par crainte des pénalités
- une MOA forte et exigeante pour progresser: L'exemple d'une grande banque
- A la croisée de 2 mondes! Qui doivent s'entendre...

L'interêt des opérationnels:

- Respecter les SLA contractuels
- Maitriser les installations pour réduire les consommations et les risques
- Diminuer les couts de fonctionnement
- Visibilité pour anticiper et progresser
- Préserver l'exploitation tout en évoluant
- Montrer une image environnementale vertueuse et conforme à ses engagements
- Un outil de communication

Mise en place et suivi des KPI:

- Une réflexion amont
- Des KPI simples et peu nombreux au départ: les plus importants et pertinents pour le site concerné (typologie, besoins, moyens)
- Les automatiser
- Mais:
 - GMAO pas adaptées
 - GTB pertinentes peu répandues
 - DCIM rares et partielles
- Enfin, tableaux de bord de synthèse adaptés: un vrai challenge pour leur utilisation

Et les certifications:

- Les plus demandées ISO 50001 et 14001
- Plutôt le fait des hébergeurs que des opérateurs en propre
- Une garantie de qualité et de process maîtrisés.
- Souvent associées à une politique groupe
- Les bonnes pratiques vont dans le sens des KPI (ECOC)
- La mise en place des KPI favorise les certifications !

Merci de votre attention

Questions/réponses

