

Politique Gestion de l'Environnement



Politique Gestion de l'Environnement

Publication n° 9

Propriétaire : Chief Design Officer

Publié sur les sites internet Global Switch

Consultable sur les tableaux d'affichage



Introduction

Global Switch est l'un des principaux propriétaires, opérateur et fournisseur de Datacenter multi-clients de type « carrier et cloud neutral » en Europe et Asie Pacifique. Global Switch offre des espaces techniques pourvus de moyens techniques résilients en énergie et en climatisations disponibles 24x7x365, de la sécurité, de la supervision de ses infrastructures et des données environnementales afin d'héberger et de protéger les serveurs et équipements réseaux de ses clients.

Les data centres sont, de par leur nature, énérgivores. Grâce à l'innovation dans la conception, l'exploitation et la collaboration étroite avec nos clients, nous améliorons continuellement l'efficacité énergétique de nos centres avec pour conséquence positive la réduction des émissions de dioxyde de carbone associées, résultantes d'une amélioration de notre consommation d'énergie, essentiellement une réduction de l'utilisation de l'énergie (PUE).

Global Switch – Engagement en matière de Respect de l'environnement

Chez Global Switch, nous sommes engagés dans la réduction de l'impact de nos Datacenter sur l'environnement, en consommant l'énergie de manière plus efficace, en réduisant nos émissions de carbone et en fournissant à nos clients des ressources énergétiques renouvelables.

Objectifs

Le but de ce règlement est d'informer nos collaborateurs/ employés/fournisseurs/contractants et autres investisseurs de notre engagement à sans cesse améliorer notre performance en termes de durabilité. En agissant ainsi, Global Switch s'efforce de :

- Fournir un Système de Gestion Environnementale certifié selon la norme ISO 14001:2015 et un Système de Gestion de l'Energie certifié selon la norme ISO 50001:2018 dans chacun de ses data centres conformément à la législation, à la réglementation et aux exigences statutaires applicables au niveau local.
- S'assurer que cette politique et les objectifs connexes sont compris par tous les membres du personnel/fournisseurs/prestataires externes de Global Switch ; et fournir les compétences correspondantes en termes de formation, d'intégration et de formation de sensibilisation si nécessaire.
- Couvrir les émissions de carbone dites de Scope 2 grâce à l'achat d'une énergie 100 % renouvelable d'ici 2030 dans l'ensemble des sites.
- Concevoir et construire nos Datacenter, ainsi que toute nouvelle infrastructure au sein des Datacenter existants, selon les normes du secteur considérées comme les meilleures pratiques et intégrer un usage moindre ou réduit des compresseurs pour le refroidissement afin de maximiser l'efficacité énergétique et de réduire le PUE.

- Mener des évaluations de la durabilité sur tous les nouveaux projets et, lorsque c'est possible, les projets de réaménagement ou de rénovation. Tous les sites européens devront viser la mention « Très bien » dans le cadre du format d'évaluation de la BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Method - Méthode d'Évaluation Environnementale pour la Recherche en Bâtiment) et tous les sites de la zone Asie-Pacifique devront viser la mention « Gold » dans le cadre de la certification LEED.
- Sélectionner, lorsque cela est possible, des équipements avec des gaz réfrigérants associés à un faible potentiel de réchauffement global. Marquer par ailleurs une préférence pour la sélection d'appareillage électrique qui ne contient pas de gaz SF6.
- Prendre en considération l'impact énergétique dans l'approvisionnement de biens et de services et favoriser l'achat des produits ayant le plus faible impact possible sur l'environnement.
- Travailler avec les clients pour encourager une amélioration de l'efficacité énergétique de leur équipement et souligner toute pratique inefficace au sein de leurs suites, ce qui revient à optimiser la consommation énergétique.
- Passer en revue continuellement les activités et les opérations afin d'identifier, de comprendre et d'évaluer leur impact sur l'environnement. Rechercher des moyens de continuellement améliorer la performance énergétique et environnementale pour minimiser et/ou prévenir le rejet de substances polluantes dans l'environnement, la mise en œuvre des mesures appropriées et efficaces en termes de coûts.
- Développer des référentiels en termes de performance, y compris la performance énergétique, pour pouvoir quantifier les améliorations.
- Minimiser la production de déchets et mettre au rebut les déchets de manière à réduire les effets indésirables sur l'environnement. Optimiser la proportion d'eau qui est recyclée et la quantité de matériaux recyclés au sein des Datacenter.
- Soutenir les projets locaux afin de protéger et de revaloriser l'environnement.
- Fournir les ressources nécessaires pour soutenir cette politique et atteindre les objectifs.

Responsabilités

Tous les collaborateurs/fournisseurs/contractants sont tenus d'appliquer les mesures en vigueur dans ce règlement, et de contribuer activement à l'amélioration continue de nos performances en termes de durabilité au sein de Global Switch.

Le Directeur général est responsable de la mise en œuvre des exigences de cette politique au sein de notre campus pour s'assurer que dans ce cadre, celles-ci nous permettent d'atteindre les standards environnementaux et énergétiques les plus élevés, et illustrent des pratiques exemplaires.

Signature

Matthew Winter

Chief Design Officer, Global Switch

Date: Janvier 2022