

## **Note environnement Durable**

### **Gan assurances**

Gan assurances est une filiale du groupe Groupama. Cette note a pour but d'évoquer des axes d'amélioration de Gan assurances et plus précisément à destination du pôle analytics afin de s'inscrire dans une démarche de développement durable.

Nous savons que le numérique serait le 2ème plus gros consommateur d'énergie au monde et le 4ème plus gros émetteur de GES. L'ensemble de direction technique étant numérisé, il est alors important de prendre en compte les enjeux économiques, sociaux mais aussi environnementaux.

Tout d'abord, subsiste un problème majeur au sein de la direction technique de Gan assurances qui concerne le stockage de fichiers. Ce dernier étant réalisé via le cloud, ce sont des milliers voir millions de fichiers qui sont stockés. Cet espace de stockage étant en libre accès, chacun se rend donc responsable de ses fichiers et est libre de les stocker comme il le souhaite. Même si d'un point de vue métier, cette solution s'avère extrêmement pratique, avec le temps, ce sont un grand nombre de fichiers qui se retrouvent stockés alors que la majeure partie de ces derniers ne sont plus voir pas du tout utilisés. Pour réaliser un état des lieux, ce sont près de 200 Terra octet de stockage, si l'on compte les fichiers inutilisés depuis 1 an, ce sont presque les  $\frac{3}{4}$  des fichiers (soit 164 To) que nous pouvons supprimer. La solution à ce problème serait une suppression automatique des fichiers inutilisés avec la possibilité de les récupérer pendant un certain temps avant la suppression définitive. Ce système permettrait de réduire les coûts de stockage, d'avoir une organisation et une visualisation des fichiers du groupe mais aussi d'un point de vue écologique de réduire considérablement le stockage en data center.

Une problématique qui existe au sein de l'organisation, depuis la COVID, beaucoup des équipes restent en télétravail. Cette nouvelle habitude a pour effet de rendre la plupart des locaux inoccupés. Le télétravail est en effet une bonne solution pour les salariés, cependant il faut adapter les locaux à cette philosophie de travail. Pour cela, transformer les locaux en flex office permettrait de réduire les fournitures informatiques, optimiser l'espace et ainsi optimiser les coûts. Gan partageant ses locaux avec Groupama, l'ensemble de la direction assurance se trouve au sein d'un même bâtiment divisé en plusieurs étages. Il serait donc envisageable de regrouper le personnel de Gan sur quelques étages en utilisant le principe de flex office en attribuant des jours de présentiels et de télétravail selon les équipes et tout l'espace gagné peut ainsi être loué / vendu / utilisé pour d'autres projets. Par jour, c'est à peu près la moitié des bureaux qui ne sont pas occupés. Nous pourrions donc diviser les espaces collaboratifs par 2. De plus, la consommation générale d'électricité se verra diminuée du fait qu'il y ait moins d'écran en veille et de système inactif relié au réseau électrique. De plus, le fait de réduire les équipements informatiques peuvent aider à limiter la consommation des appareils et de tout ce que cela implique.

Pour finir, Gan assurances fournit du matériel informatique à l'ensemble des collaborateurs tel que ordinateur ou encore téléphone portable. Or, après un retour d'avis de la part des salariés, il s'avère qu'à peu près un salarié sur deux (ce qui représente près de 700 salariés uniquement pour Gan assurances) ne se sert pas ou très peu du smartphone fourni par l'entreprise. Il serait alors intéressant de pouvoir laisser au libre choix aux salariés la possibilité d'avoir un téléphone portable ou une compensation. Etant donné que la plupart des personnes possèdent déjà un téléphone portable, le choix de la compensation sera

Chenut William M2-BDIA

sûrement supérieur et ainsi nous pourrions limiter la multiplication des équipements informatiques qui n'est pas nécessaire.