Mission 4 : La protection du système d’information de l’entreprise

Introduction :

De nombreuses données nominatives sont stockées sur le serveur de données : des informations relatives aux clients et des informations bancaires des employés. L’entreprise dispose d’un réseau informatique sur lequel chaque employé se connecte avec un identifiant et un mot de passe qui lui ont été remis lors de l’embauche, et qui lui permettent d’accéder à toutes les données concernant les voyages proposés, ainsi qu’aux informations relatives aux clients.

Le mois dernier, le groupe a subi une attaque virale (sous la forme d’un envoi massif de courriers électroniques non désirés) qui n’a heureusement pas causé de dégâts importants, mais qui a prouvé la faiblesse de la sécurité informatique de l’Intranet de l’entreprise.

En quoi la protection du système d’information de l’entreprise est indispensable ?

Dans un premier temps nous allons définir les différents types d’attaques existantes du système d'Information et dire en quoi elles peuvent concerner la société Vos Rêves, puis rechercher des méthodes de protection adéquates pour les employés de VOSREVES pour limiter ces risques et enfin Rédiger une charte informatique sur le bon usage de l'équipement, sur les risques liés au vol et à la gestion de la sécurité, sur le rappel de l'usage personnel d'un outil professionnel ; Présenté dans un fichier PowerPoint et HTML.

# Conclusion :

Pour conclure la société Vos Rêves a besoin de protéger leur système d’information de l’entreprise ainsi le PDG constate qu’il devient indispensable de sensibiliser les employés aux risques en matière de sécurité informatique : spam, hameçonnage, usurpation d'identité, virus, vol d’appareils mobiles ainsi qu’aux risques de sécurité interne. Pour toute entreprise qui utilise un réseau, la cybersécurité est de plus en plus urgente. Les cybercriminels passent par le réseau de l’entreprise, pour accéder aux informations confidentielles concernant celle-ci. Il est donc important pour notre société (Vos Rêves) de protéger ces informations pour conserver la souveraineté de l’entreprise. Ainsi cette mission nous apprend à protéger nos données grâce à une charte informatique et aux méthodes de protections pour limiter les risques des différents types d’attaques.