



# L'importance d'une mise en place de **solutions** pour protéger les données de santé

Groupe 5

# Sommaire

- L'importance de la protection des données de santé
- Risques légaux et financiers actuels
- Proposition de solutions



# L'importance de la protection des données de santé

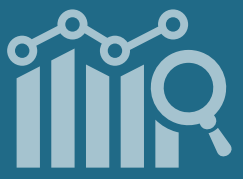
Qu'est-ce qu'une donnée de santé ?

Une donnée de santé révèle l'état de santé d'un patient et donc sa vie privée.



C'est une grande cible pour les cybercriminels.





# **Conséquences d'une mauvaise gestion des données :**

- Violation de la vie privée
- Perte de confiance des patients envers l'hôpital
- Risques de discrimination
- Risques de sanctions juridiques
- Dégradation de la réputation de l'hôpital



# Risques légaux et financiers actuels

- usurpation d'identité lié au vol de donnée sensible
- perte d'argents et de temps lié à la restauration du système
- le fait de garantir la protection de donnée sensible des tiers utilisent la plateforme



# Risques financiers actuels

Le non respect de l'article 15 et 16 du RGPD  
la CNIL peut prononcer des sanctions administratives :

- 20 millions €
- 4 % du chiffre d'affaires mondial annuel





# **solutions**

anonymiser les données

utiliser des algorithmes d'encryption pour les  
rendre illisibles

donner un identifiant numérique aléatoire  
pour chaque utilisateur



# **solutions**

mettre en place un délégué des  
donnée(DPO)

permettre de gérer les problème lié au  
données via un référent attitré





# **solutions**

séparer les outil professionnel du personnel

ne pas permettre la connexion entre outil  
personnel et professionnel, mettre en place  
des moyens de sanitasitation



## **solutions**

mettre en place un système de droits  
d'accès

basé sur le système Unix (rwx)

par défaut un utilisateur a ses droits sur son  
environnement de travail, si il doit accéder  
autre que son environnement de travail il doit  
demander les droits avec un ticket GLPI



# **solutions**

encrypter les donnée sensible

les stocker dans des systeme hors ligne si possible

faire des backups interne et externe du SI à plusieurs copie

utiliser des algorithme d'encryption fort



# **Merci pour votre attention !**

Des questions ?