L'ombre des cybercriminels plane sur le monde de la santé en France

En 2020, les hôpitaux et organisations de santé ont été confrontés à un flux incessant de cyberattaques. Nombre d'entre eux ont perdu leur accès à des données stratégiques et rencontré des difficultés pour assurer un niveau de soin standard. Cette tendance est toujours plus que d'actualité aujourd'hui.

315 millions

d'attaques de phishing ont été reçues entre janvier et juin 2022.

Phishing

Lors du pic de la pandémie, en avril 2020, le nombre d'emails de phishing a augmenté de 163 % par rapport au mois précédent. Les attaques de phishing continuent d'être omniprésentes aujourd'hui avec 315 millions d'emails de phishing détectés lors de la première partie de l'année 2022.[1]

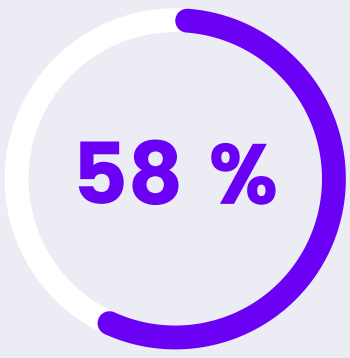
Ransomware

En 2021, la CNIL a ainsi reçu plus de 2 150 notifications, soit 43 % des notifications pour ce seul type d'attaque (contre 20 % en 2020). Le quart de ces notifications concerne le secteur de la santé et de l'action sociale. [2]

128%

d'augmentation d'attaques de ransomware en France en 2021.[3]

733 incidents de sécurité **ont été déclarés par 582 établissements de santé en 2021.[4]**



Des violations des données sont causées par des attaques informatiques. [5]

Violation de données

Les données de santé sont les plus lucratives sur le marché noir. À ce titre, elles sont une priorité pour les hackers qui cherchent à vendre des données personnelles. La plus grande violation de données de santé en France a été découverte en février 2021 : près de 500 000 dossiers médicaux ont été dérobés au sein de 30 laboratoires d'analyse. En 2022, 58 % des violations de données proviennent d'une attaque informatique et notamment par ransomware.

733% **d'augmentation des violations de données en 2021.[6]**

Conseils pour se prémunir des cyberattaques véhiculées par les emails

- Déployer une sécurité de l'email basée sur l'IA dans votre environnement
- Passer le curseur sur les liens des emails pour visualiser leur véritable destination
- Ne jamais ouvrir les pièces jointes provenant d'expéditeurs inconnus
- Sensibiliser à la sécurité de l'email
- Signaler les emails suspects au service informatique

[1] Vade. Rapport sur le phishing et les malwares - T2 2022 : le trafic des malwares en hausse de 21% au T2. 24 août 2022.
[2 & 3] Commission Nationale Informatique & Libertés. "Report annuel 2021 : Protéger les données personnelles, Accompagner l'innovation, Preserver les libertés individuelles. » Mai 2022.
[4] Imperva. "2022 Cyberthreat Defense Report."
[5] Ibid
[6] Siècle Digital. Forte augmentation des incidents de sécurité dans les hôpitaux français en 2021. 27 avril 2021.

Pour en savoir plus sur les solutions permettant de protéger votre hôpital ou votre organisation de santé contre les cyberattaques véhiculées par les emails, contactez Vade sans plus attendre.

À propos de Vade :

- 1,4 milliard de boites mails protégées
- 100 milliards d'emails analysés par jour
- + 1 400 partenaires dans le monde
- Renouvellement annuel de 95 %
- 17 brevets internationnaux actifs

En savoir plus :

www.vadesecure.com

Contact :

Service commercial

sales@vadesecure.com