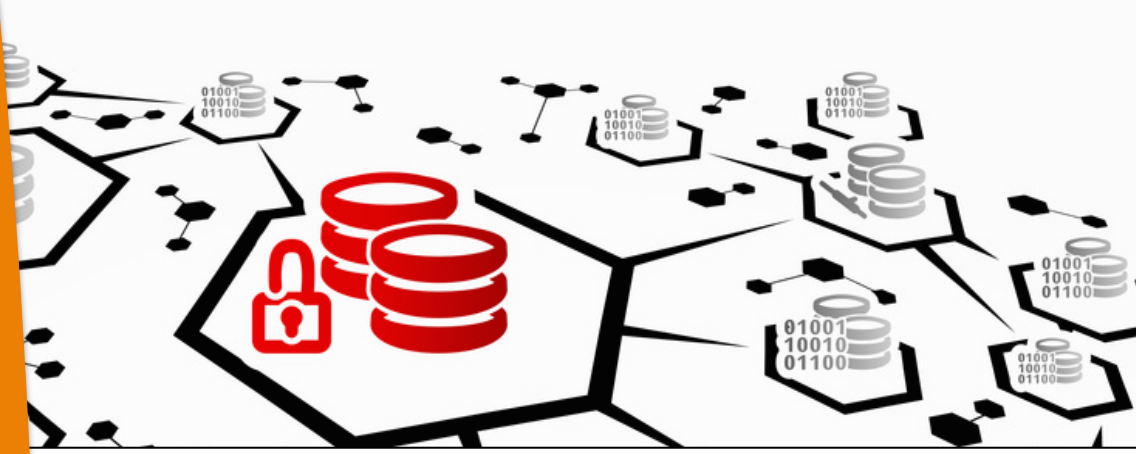


SFRAG

LA SÉCURITÉ
AU PLUS PRÈS
DE VOS
DONNÉES



PRÉSERVEZ LA CONFIDENTIALITÉ DE VOS DONNÉES

La confidentialité des données est au cœur de votre stratégie numérique.

Protégez vos données en adoptant des solutions innovantes, efficaces et dissuasives.

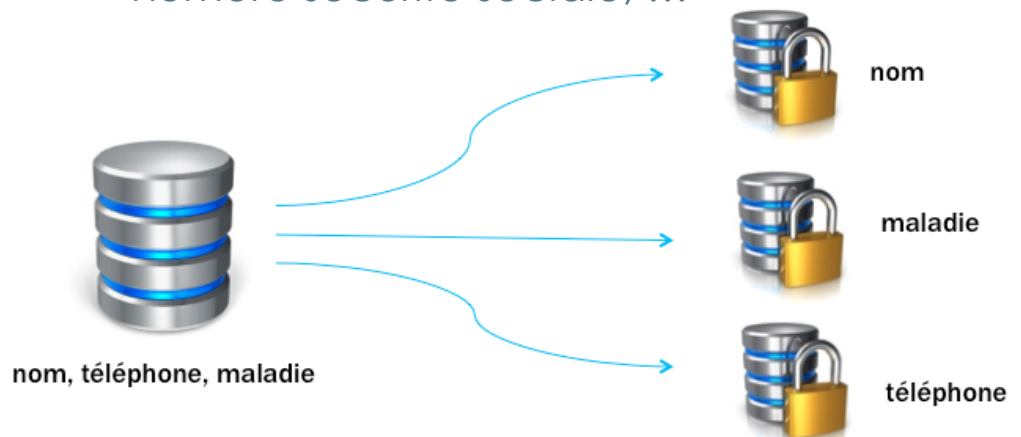
SFRAG **sécurise** toutes vos données sensibles:

En brisant les liens sensibles :

login ~ mot de passe,
nom ~ maladie, ...

En chiffrant les données confidentielles

carte bancaire,
numéro sécurité sociale, ...



5 square du Chêne Germain
35510 Cesson-Sévigné
+33(0)2 23 21 53 25
securite@swid.fr

Coût d'une perte de données : 2,86 millions €
(Juin 2013, Cost of DataBreach, France)

SFRAG (SECURE FRAGMENTATION) vous permet de protéger vos bases de données en fragmentant vos informations.

Vous distribuez et chiffrez vos données confidentielles en différents endroits, les rendant inutilisables en cas de vol.

Protégez vos bases de données grâce :

- A des ruptures contrôlées des liens sensibles
- Au chiffrement des seuls attributs confidentiels
- A la répartition de vos informations sur différents serveurs

Base initiale

Nom	Carte de crédit
Kevin	<u>6014791849727290</u>
Luc	5235740765351119
Ryan	5232987436187422



Base protégée

Ryan	5632321436187422
<u>Kevin</u>	5232987436187422
Luc	<u>6014791849727290</u>
Paul	5235740765351119

La reconstruction d'une base fragmentée est pratiquement impossible, rendant les données dérobées inexploitables.
Si Kevin est la cible, son numéro de carte bancaire ne pourra pas être retrouvé facilement.

De fausses informations peuvent également être ajoutées pour affaiblir la valeur des données ou complexifier la rétro-ingénierie.

Caractéristiques

- Gestion maîtrisée de la fragmentation de vos bases
- Reconstruction dynamique de vos données de façon contrôlée
- Possibilité d'accéder aux données sensibles de façon anonyme
- Prise en compte de contraintes de confidentialité d'un ou plusieurs attributs
- Prise en compte de contraintes de visibilité de plusieurs attributs
- Ajout automatique d'informations erronées si nécessaire

SFRAG

La sécurité au cœur même de vos données

