

# Les cinq recommandations RGPD 2

Les recommandations seront liées à l'anonymisation des différents clients.

Le but est qu'en aucun cas ils puissent être retrouvés, et cela passe par un nettoyage des données afin de remplacer les données sensibles par des données génériques.

Les données extraites contiennent uniquement les dossiers complets, ouverts en 2022.

Le choix des recommandations s'appliquent selon les normes RGPD en vigueur au sein de l'entreprise.

Tout cela sera fait grâce à Power Query, outil d'Excel permettant de manipuler les données d'une base de données, de type ETL (Extract, Transform, Load).

|   |          |
|---|----------|
| <b>1. Le nom et prénom de l'assuré et son identifiant</b>                     | <b>1</b> |
| <b>2. Les enfants conduisants et son nombre</b>                               | <b>1</b> |
| <b>3. Les revenus, la valeur de résidence principale et le tarif du devis</b> | <b>2</b> |
| <b>4. La date de naissance</b>  | <b>2</b> |
| <b>5. Les informations non nécessaires</b>                                    | <b>2</b> |

## 1. Le nom et prénom de l'assuré et son identifiant

Le nom de l'assuré est une donnée sensible lié à un annuaire, un site de réseau, qui permet de retracer des informations personnelles tels que :

- le numéro de téléphone ;
- le réseau social professionnel à minima ;
- l'entreprise l'employant.

Cette donnée n'est pas utile afin d'effectuer un traitement de donnée, par contre garder l'identifiant qui est une donnée unique reste nécessaire, et pour laquelle, effectuer un index aléatoire permet de garder l'anonymat.

## 2. Les enfants conduisants et son nombre

Ceci est une information hautement sensible décrivant la famille de l'assuré. Plutôt que de garder une quantification, mieux vaut la remplacer par une forme booléenne, Vrai, ou Faux.

### 3. Les revenus, la valeur de résidence principale et le tarif du devis

Le revenu, la valeur de bien sont des données sensibles indiquant sous quelque forme une richesse personnelle et ou sa situation familiale.

Plutôt que de définir explicitement le revenu, la valeur des biens, et le tarif du devis, créer des catégories de revenus, de biens et de devis permettent d'indiquer la solvabilité de l'assuré, sans pouvoir effectuer un croisement d'une autre information personnelle.

### 4. La date de naissance

La date de naissance est une donnée sensible.

Afin d'éviter de l'inscrire explicitement, et donc de pouvoir croiser cette donnée avec une autre, garder l'année de naissance est plus judicieux.

### 5. Les informations non nécessaires

Voici une liste d'information qu'il est bon de ne pas sauvegarder, car inutile au traitement de données antérieur :

- Le métier ;
- l'employeur ;
- le numéro de sécurité social ;
- le groupe sanguin ;
- le site web ;
- le nom ;
- l'adresse e-mail ;
- la formation ou diplôme effectué ;
- l'adresse de domicile ;
- sa latitude et sa longitude géographique ;