



CLUB D'AFFAIRES
ATLANTIQUE



RGPD

Quelle conformité ?
Qu'exige le règlement ?
Par où commencer ?

RÈGLEMENT GÉNÉRAL DE
PROTECTION DES DONNÉES

Médéric GUERIN – PERINOVE
Certifié « Data Protection Officer »



- ▶ Zoom sur les données personnelles
- ▶ Pourquoi le RGPD ?
Enjeux & opportunités
- ▶ Etre en conformité, c'est quoi ?

La Data ?

La nouvelle ruée vers l'Or

Qu'est ce qu'une donnée personnelle ?

Art 4 du RGPD

Toute information se rapportant à une personne physique susceptible d'être identifiée directement ou indirectement

Quelle type d'information?

- ▶ **L'adresse IP d'un pc ou d'un smartphone** associée aux informations détenues par un fournisseur d'accès internet est susceptible de permettre d'identifier une personne
- ▶ Le numéro de sécurité sociale
- ▶ Le numéro d'immatriculation de la voiture personnelle
- ▶ ...

Collecte de données



Formulaire
en ligne



Les données sensibles



Les données sensibles sont celles qui font apparaître, directement ou indirectement

- 🔒 Les origines raciales ou ethniques d'une personne
- 🔒 les opinions politiques, philosophiques ou religieuses d'une personne
- 🔒 l'appartenance syndicale d'une personne
- 🔒 des informations relatives à la santé d'une personne
- 🔒 des Informations sexuelles relatives à une personne

La collecte et le traitement de ces données sont interdits sans le consentement préalable et explicite de la personne !

Les données sensibles



...

- 🔒 données génétiques,
- 🔒 données relatives aux infractions pénales, aux condamnations etc.,
- 🔒 données comportant des appréciations sur les difficultés sociales des personnes,
- 🔒 données biométriques

Sont interdits sauf : en cas de consentement préalable et explicite de la personne, de traitement d'une obligation ou de données rendues publiques par la personne

Les traitements de données

Principes des traitements de données

- ▶ licites,
- ▶ limitation de la finalité, explicite et légitime
- ▶ données minimisées, exactes et intègres,
- ▶ limitation de la conservation,
- ▶ confidentiels et sécurisés

Sous la responsabilité du Responsable de Traitement



La donnée dans l'Entreprise



vos fichiers clients particuliers,
adhérents, salariés, etc



Le patrimoine informationnel de votre entreprise à
protéger

Pourquoi le RGPD ?

- ▶ Règlement européen 2016/679 du 27 Avril 2016
- ▶ Droit fondamental mais non absolu
- ▶ Le règlement ne doit pas être adapté à la loi française et s'applique directement (prioritairement à la loi)
- ▶ Le RGPD laisse de la place à des précisions des états

90%

des données
disponibles
aujourd'hui ont été
produites ces 2
dernières années
dans le monde

Richesse
produite par le
Big Data en
2020:

203 Mds \$

- Nouvelles technologies
- Cyberattaques à répétition
- Externalisation informatique (données hébergées chez prestataires en Inde / Afrique)
- Cloud computing : hébergement de données sur des supports de stockage géographiquement mouvants

60%

des attaques et vols de données ont concerné une PME en 2017

Source : Ministère de l'Intérieur

Réaction du législateur européen

- canaliser le flux d'informations
- assurer la protection de la vie privée dans l'univers digital



TPE/PME, start up, sociétés du CAC 40, banques, assurances, cybermarchands, SSII, fournisseurs de services SaaS, éditeurs d'applications mobiles ou autres dispositifs connectés, syndicats, C.E, associations, etc

- à tous les secteurs d'activités,
- public ou privé,
- quelle que soit la taille de l'organisation,
- dès lors que des citoyens européens sont concernés



Responsabiliser
davantage les
entreprises en
développant l'auto-
contrôle

Uniformiser au
niveau européen
la réglementation
sur la protection
des données

Renforcer le droit des
personnes

- Droits d'accès aux données traitées et aux finalités du traitement
- Droit de rectification
- Droit d'opposition
- Droit contre le traitement automatisé et le profilage
- Droit à la limitation du traitement
- Droit à la portabilité du traitement
- Droit à l'oubli

Renforcer le relationnel
client

**LA
CONFIANCE**

Une meilleure
image
grâce aux
CERTIFICATIONS de
la CNIL

Avantage concurrentiel

**Opportunité de
DIFFERENCIATION**

Comment faire? Par quoi commencer?

Les premières étapes



La CNIL : Une démarche en 6 étapes

- ▶ **Désigner** un pilote
- ▶ **Cartographier** les traitements
- ▶ **Prioriser** les actions
- ▶ **Gérer** les risques
- ▶ **Organiser** les processus
- ▶ **Documenter** la conformité

1 Je renseigne le Registre des Traitements

2 Je recense et je documente des protections simples

3 Je sensibilise mes collaborateurs

Puis je Désigne un pilote (DPO ou non)

Le REGISTRE DES TRAITEMENTS

Le registre doit être vu comme un outil du principe d'«accountability» c'est-à-dire de responsabilité inscrit à l'article 30 du RGPD

Cela implique notamment que le responsable du traitement soit à même de pouvoir démontrer la conformité des activités de traitement.

Exemple de Registre des Traitements

Identification du traitement				Acteurs	Finalité du traitement	Transerts hors UE ?	Données sensibles ?
Nom / sigle	N° / REF	Date de création	Dernière mise à jour	Responsable du traitement	Finalité principale	Oui / non	Oui / non
Fichier clients	1	08 03 2015	10 03 2018	Mr DUPONT, Dirigeant	Gestion administrative et commerciale	non	non
					Fiche de registre ref-000		
Mise en ligne sur le site internet de l'entreprise du trombinoscope de l'équipe commerciale		Description du traitement					
		Nom / sigle					
		N° / REF ref-000					
		Date de création					
		Mise à jour					
		Acteurs					
		Nom					
		Adresse					
		CP					
		V					
		Responsable du traitement					
		Délégué à la protection des données					
		Représentant					
		Responsable(s) conjoint(s)					
		Finalité(s) du traitement effectué					
		Finalité principale					
		Sous-finalité 1					
		Sous-finalité 2					
		Sous-finalité 3					
		Sous-finalité 4					
		Sous-finalité 5					
		Mesures de sécurité					
		Mesures de sécurité techniques					
		Mesures de sécurité organisationnelles					
		Catégories de données personnelles concernées					
		Description					
		Etat civil, identité, données d'identification, images...					
		Vie personnelle (habitudes de vie, situation familiale, etc.)					
		Informations d'ordre économique et financier (revenus, situation financière, Données de connexion (adress IP, logs, etc.)					
		Délai d'effacement					

[A télécharger sur le site de la CNIL](#)



Authentifier les utilisateurs

- Définissez un identifiant (login) unique à chaque utilisateur
- Adoptez une politique de mot de passe utilisateur conforme aux recommandations de la CNIL
- Obligez l'utilisateur à changer son mot de passe après réinitialisation
- Limitez le nombre de tentatives d'accès à un compte



Gérer les habilitations

- Définissez des profils d'habilitation
- Supprimez les permissions d'accès obsolètes
- Réaliser une revue annuelle des habilitations

Sécuriser les postes de travail

- Prévoyez une procédure de verrouillage automatique de session
- Utilisez des antivirus régulièrement mis à jour
- Installez un « pare-feu » (firewall) logiciel



3 - Je sensibilise mes collaborateurs

22

- 
- **Informez et sensibilisez les personnes manipulant les données**
 - **Rédigez une charte informatique et lui donner une force contraignante**
(engagement de responsabilité à signer par chaque utilisateur)

La CNIL : Une démarche en 6 étapes

- ▶ **Désigner** un pilote
- ▶ **Cartographier** les traitements
- ▶ **Prioriser** les actions
- ▶ **Gérer** les risques
- ▶ **Organiser** les processus
- ▶ **Documenter** la conformité

1 Je renseigne le Registre des Traitements

2 Je recense et je documente des protections simples

3 Je sensibilise mes collaborateurs

Puis je Désigne un pilote (DPO ou non)

Nouveautés du RGPD

Désignation d'un DPO / DPD

Renforcement des droits des personnes et preuve du consentement renforcée

Actions collectives

Privacy by design

Accountability ou documenter sa conformité

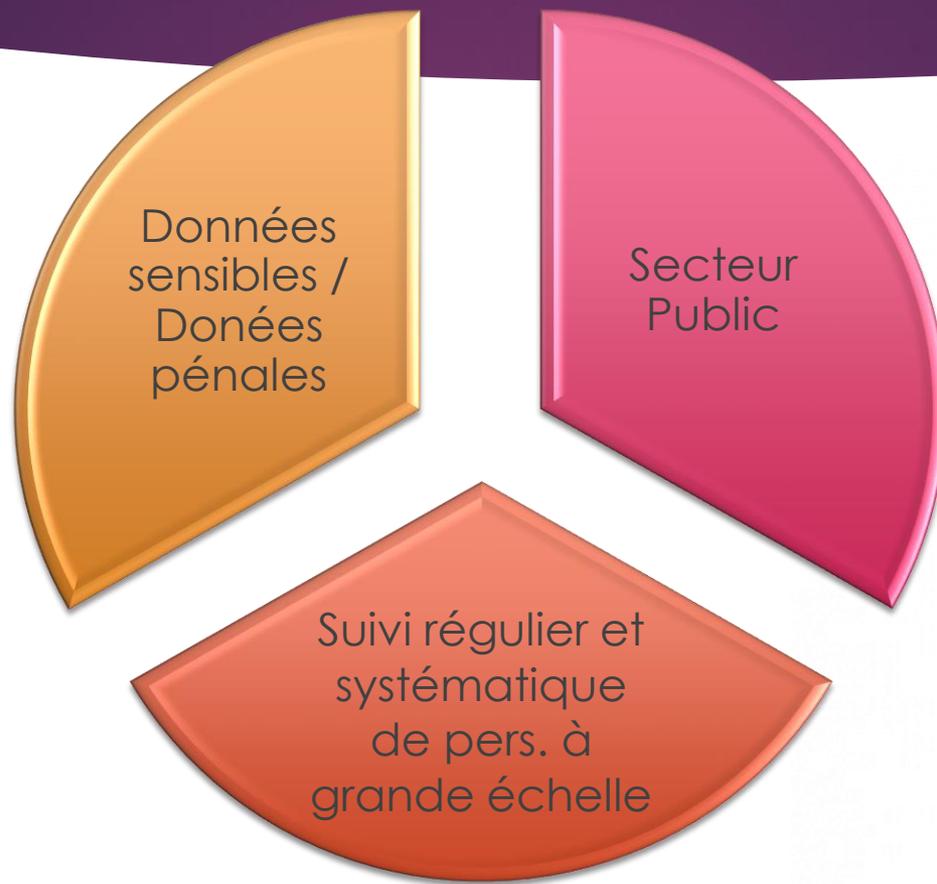
Sécurité et notification des failles de sécurité dans les 72h

La co-responsabilité avec le sous traitant

Intensification des sanctions

Le DPO (Data Protection Officer) ou DPD (Délégué à la Protection des Données)
Désignation obligatoire du DPD ou DPO sous certaines conditions

Le DPO – Une obligation si ...



Le DPO – Son rôle

Mission d'information, de conseil et de contrôle.

- Externe, interne ou mutualisé
- Ne doit pas être Resp. de Traitements
- Interface avec la CNIL, indépendant
- Conseil, alerte, recommande, forme
- Désigné sur la base d'une lettre de mission par le Resp. Traitement
- Affectation de ressources humaines et financières suffisantes
- Associé en amont à toutes les questions relatives aux Données Personnelles

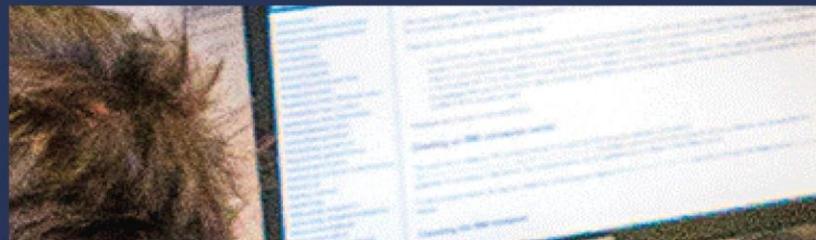


Protéger vos données



93% des entreprises ayant perdu leurs données ou l'accès à celles-ci pendant 10 jours ou plus, ont fait faillite dans l'année suivant la catastrophe.

En 2017, **1 entreprise sur 3** a déjà subi un incident ou une panne qui a nécessité le déclenchement d'un **plan de reprise d'activité**



Sauvegarder et prévoir la continuité d'activité

Effectuez des sauvegardes régulières
Stockez les supports de sauvegarde dans un endroit sûr (pas forcément au bureau)

Protéger vos données

Archiver vos données...

de manière sécurisée

Détruisez les archives obsolètes de manière sécurisée

Investissez dans un broyeur de document

Utiliser des fonctions cryptographiques

Utilisez des algorithmes, des logiciels et des bibliothèques reconnues, Conservez les secrets et les clés cryptographiques de manière sécurisée

Responsabilité partagée entre le responsable du traitement et le sous-traitant

Uniformisation des obligations pesant sur les responsables de traitements et les sous-traitants

Le Sous traitant,

- A une obligation de conseil // client
- Doit maintenir un registre des traitements de données
- Désigne un Délégué à la protection des données (ex-CIL)
- Sa responsabilité est engagée en cas de violation de DP par exemple

Des sanctions renforcées !

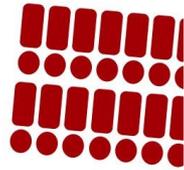
**2% du C.A
annuel mondial
ou 10M€**

- défaut de tenue d'un registre des traitements,
- défaut d'étude d'impact sur la vie privée en cas de données sensibles (orientations sexuelles, politiques, informations médicales...),
- défaut d'annonce suite à une faille décelée, et problèmes de sécurité.

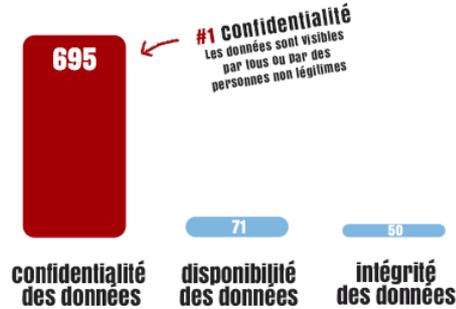
**4% du C.A
annuel mondial
ou 20 M€**

- défaut de consentement,
- traitements de données illégaux,
- non-respect des droits des personnes,
- manque de prudence lors des transferts transfrontaliers de données

+ 742
notifications
de violation
 concernant
33 millions
de personnes
 en France et ailleurs



Problèmes rencontrés



1er
 Bilan
 après
 4 mois

- 1 **hôtellerie**
- 2 **sciences techniques**
- 3 **commerces auto-moto**
- 4 **information communication**
- 5 **finance assurances**

185 notifications

« Notre prestataire de réservation a subi une violation de données. Il m'a averti que mon hôtel figurait dans la liste des victimes. Il m'a rappelé le contexte et conseillé de signaler cette violation auprès de la CNIL dans un délai de 72h. Il a mis en place une hotline et nous a envoyé une lettre type pour informer les clients qui figurent dans la base piratée. »

 **Tony D.**
 Gérant d'un hôtel



Problèmes rencontrés

+ 742
notifications
de violation

695

#1 Confidentialité
Les données sont visibles
par tous ou par des
personnes non légitimes

1er Bilan après

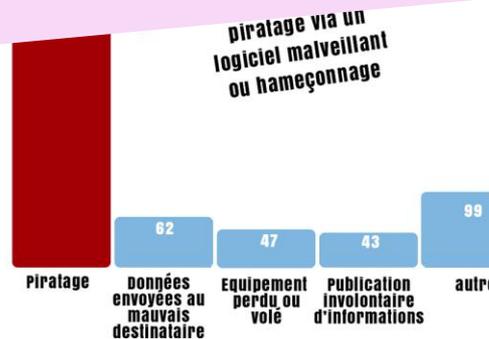
La CNIL adopte une approche répressive en cas de non-respect de l'obligation de notification dans les 72h. Ce manquement est passible d'une amende de 10 millions d'euros ou 2% du chiffre d'affaires.

En revanche, elle privilégie l'accompagnement lors de la réception des notifications dans les délais impartis, une approche qui a pour but d'aider les professionnels concernés à prendre toutes les mesures pour limiter les conséquences d'une violation.

- 3 commerces auto-moto
- 4 information communication
- 5 finance assurances

Il m'a averti que mon hôtel figurait dans la liste des victimes. Il m'a rappelé le contexte et conseillé de signaler cette violation auprès de la CNIL dans un délai de 72h. Il a mis en place une hotline et nous a envoyé une lettre type pour informer les clients qui figurent dans la base piratée.»

 Tony D.
Gérant d'un hôtel



Merci

Médéric GUERIN

06 81 97 18 67

mguerin@perinove.fr

PERINOVE

