

# Une intelligence artificielle respectueuse des droits des personnes

**Chawki GADDES**

*Universitaire, Consultant en protection  
des données personnelles,  
Ancien Président de l'INPDP et de l'AFAPDP*

# Problématique

- Les systèmes d'IA constituent une **grande avancée** dans notre monde contemporain, mais ont un **revers** qui fait peser des **risques** sur les droits des personnes
- L'IA collecte et traite une **grande masse de données personnelles** des individus ce qui fait courir des **risques majeurs à la protection de leur vie privée**
- Le développement de l'IA s'est fait depuis des décennies **sans cadre juridique** faisant croire que c'est un **espace de non-droit**, mais la situation change ...

# Trois textes juridiques fondamentaux

- Les systèmes d'IA sont soumis aujourd'hui à des **textes internationaux et régionaux**. La plupart des pays se limitent à édicter des **stratégies**.
- Il s'agit **chronologiquement** des textes suivants :
  - Le Règlement Général de la Protection des Données personnelles (**RGPD**) européen de **2016**
  - La **convention-cadre** du Conseil de l'Europe sur l'intelligence artificielle de mai **2024**
  - Le Règlement Général sur l'Intelligence artificielle européen (**AI Act**) du **13 juin 2024**

# I. Le RGPD de 2016

- Le RGPD a été adoptée en 2016 avec une entrée en vigueur le 25 mai 2018
- Article 22. Décision individuelle automatisée, y compris le profilage. « 1. La personne concernée **a le droit de ne pas faire l'objet d'une décision fondée exclusivement sur un traitement automatisé**, y compris le profilage, produisant des effets juridiques la concernant ou l'affectant de manière significative de façon similaire  
3. ... le responsable du traitement ... sauvegarde des **droits et libertés et des intérêts légitimes** de la personne concernée, au moins du **droit de la personne concernée d'obtenir une intervention humaine ...**»
- Les décisions exclusivement prises à travers un traitement automatisé sont produites dans le cadre des **systemes d'intelligence artificielle** donnent le droit à la personne concernée de **s'y opposer** et de demander une **décision humaine** et donc écarter son utilisation

## II. La Convention cadre du Conseil de l'Europe

- Les **travaux de sa rédaction** ont commencé déjà en **2019** et elle a été **adoptée** par les 46 membres en **juillet 2024** et ouverte à signature (11 déjà)
- Elle se fonde sur des **principes fondamentaux** auxquels doit se conformer toute activité liée à des systèmes d'IA :
  - **Dignité humaine** et autonomie personnelle
  - **Respect de la vie privée et protection des données personnelles**
  - **Égalité et non-discrimination**
  - **Transparence** et contrôle
  - **Obligation de rendre des comptes et responsabilité**
  - **Fiabilité**
  - **Innovation sûre**

# Normes de la Convention cadre

## RECOURS, DROITS PROCÉDURAUX ET GARANTIES

- Mettre à la disposition des personnes les **informations** relatives au système d'IA
- Informer les personnes pour **pouvoir contester** les décisions issues de l'IA
- Prévoir des **recours effectifs** auprès des autorités compétentes
- Faire bénéficier les personnes de **garanties, de protections et de droits procéduraux effectifs** quand l'IA impacte la jouissance des droits
- Notification aux personnes concernées qu'elles **interagissent avec de l'IA**

## GESTION DES RISQUES

- Conduite **d'évaluations itératives** des risques et impacts sur les droits humains
- Mesures de **prévention et d'atténuation suffisantes** basées sur ces évaluations
- Possibilité pour les autorités d'instaurer un **moratoire** ou une **interdiction** pour certaines utilisations de systèmes d'IA (« lignes rouges »)

## III. Le AI Act de juin 2024

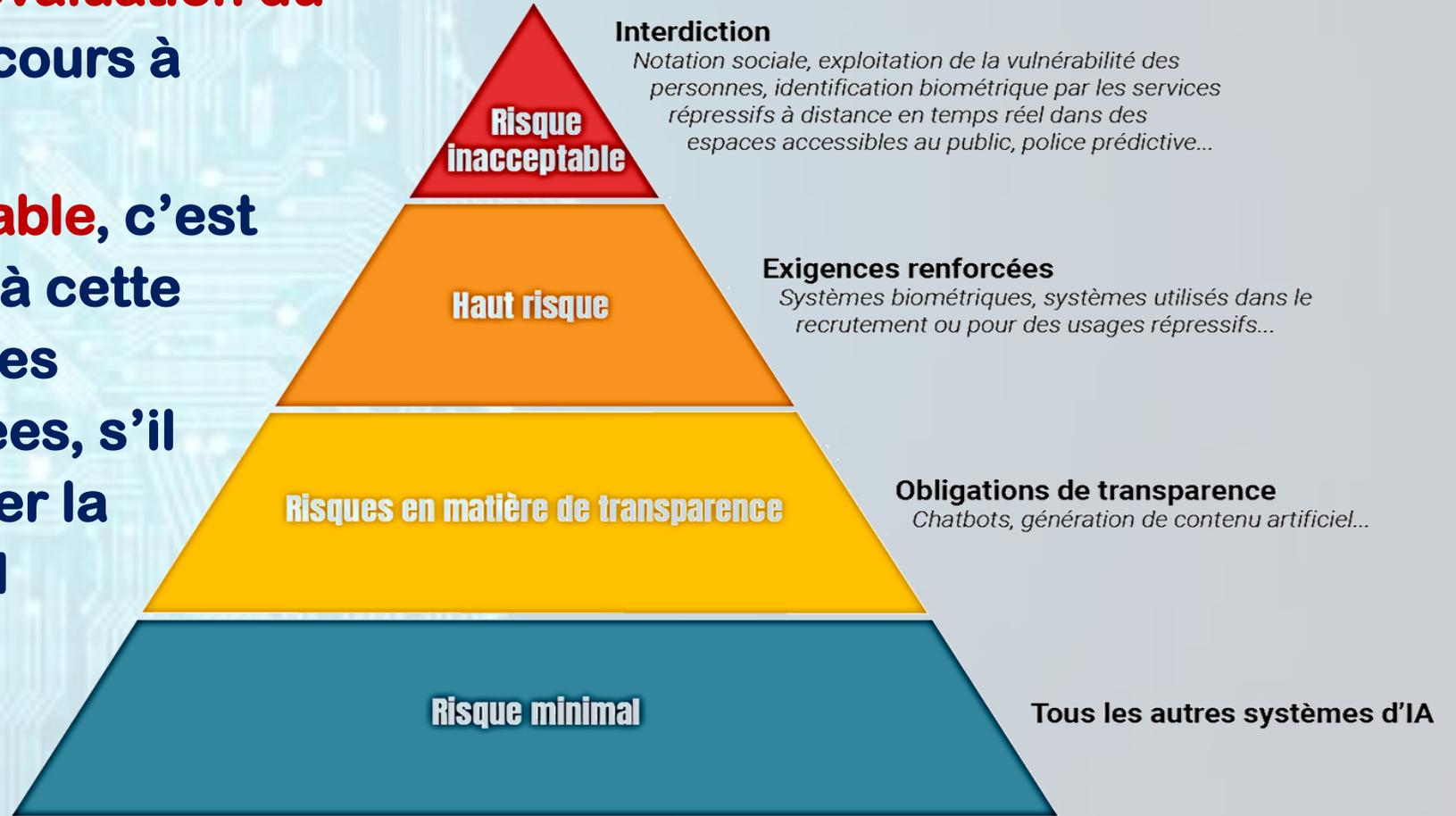
- Le AI Act a été négocié et **adopté en 2024**, sa publication a été réalisée au journal officiel en **juillet 2024**
- C'est un texte d'**application générale** dans tous les pays de l'Union européenne à partir du premier **aout 2024** et sera entièrement applicable à partir **2 aout 2026**



- Une **application graduelle** permettra aux développeurs et utilisateurs de données personnelles de s'adapter aux normes édictées et développer des applications **plus respectueuses des droits** des personnes en relation avec le **niveau de risque encouru**

# Le AI Act basé sur le risque

- L'AI Act est basée sur l'évaluation du **risque** encouru par le recours à l'intelligence artificielle
- Si le risque est **inacceptable**, c'est l'interdiction de recours à cette technique, s'il est **élevé** les obligations sont renforcées, s'il est **limité** on doit renforcer la transparence et enfin s'il est **minimal** on applique les normes classiques à l'image de celles mise en place dans le RGPD. Les sanctions passent de 4 à 7% du chiffre d'affaire



# Interactions RGPD et IA Act

## Étapes de Conformité RGPD pour les Systèmes d'IA

### Collecte des Données

Obtenir le consentement explicite, garantir la transparence et minimiser les données collectées.

### Évaluation d'Impact sur la Protection des Données (DPIA)

Identifier et évaluer les risques liés au traitement des données par les systèmes d'IA.

### Gouvernance des Données

Établir des politiques claires pour la gestion des données, incluant la traçabilité et la sécurité.

### Entraînement et Validation des Modèles

Entraîner les modèles avec des données éthiques et valider les algorithmes pour éviter les biais.



### Collaboration Interdisciplinaire

Encourager la collaboration entre les équipes juridiques, techniques et éthiques.

### Droits des Utilisateurs

Faciliter l'accès, la rectification, la suppression et l'opposition au traitement des données.

### Surveillance Continue et Audits

Mettre en place des mécanismes de surveillance et réaliser des audits réguliers.

### Transparence et Explicabilité

Assurer la transparence des algorithmes et offrir des explications claires sur les décisions.

## Pour conclure

- L'IA est une grande **opportunité** pour l'humanité, mais ne peut constituer un **risque** pour le respect des droits des individus
- Les États se sont refusés longtemps à légiférer pour l'encadrer de peur d'en **freiner l'évolution**
- Mais l'impact du recours à l'IA pour la création de **fake news** et les **manipulations d'électeurs** dans les processus démocratiques ont accéléré l'édiction de normes
- Les normes sont basées sur une **l'évaluation du risque**, la mise en place **d'interdictions** ainsi qu'une **plus grande transparence** et des **recours effectifs** des personnes relativement aux résultats issus des systèmes d'IA. Des normes dotées de lourdes sanctions

**Merci pour votre attention**  
**[chawki@gaddes.tn](mailto:chawki@gaddes.tn)**