



# IDENTITÉS & OBJETS CONNECTÉS



**FRANCIS  
GRÉGOIRE**

**CTO Memory**

[francis.gregoire@memory.com](mailto:francis.gregoire@memory.com)

# Cloud IAM

## L'identité en France



pour tous



partout

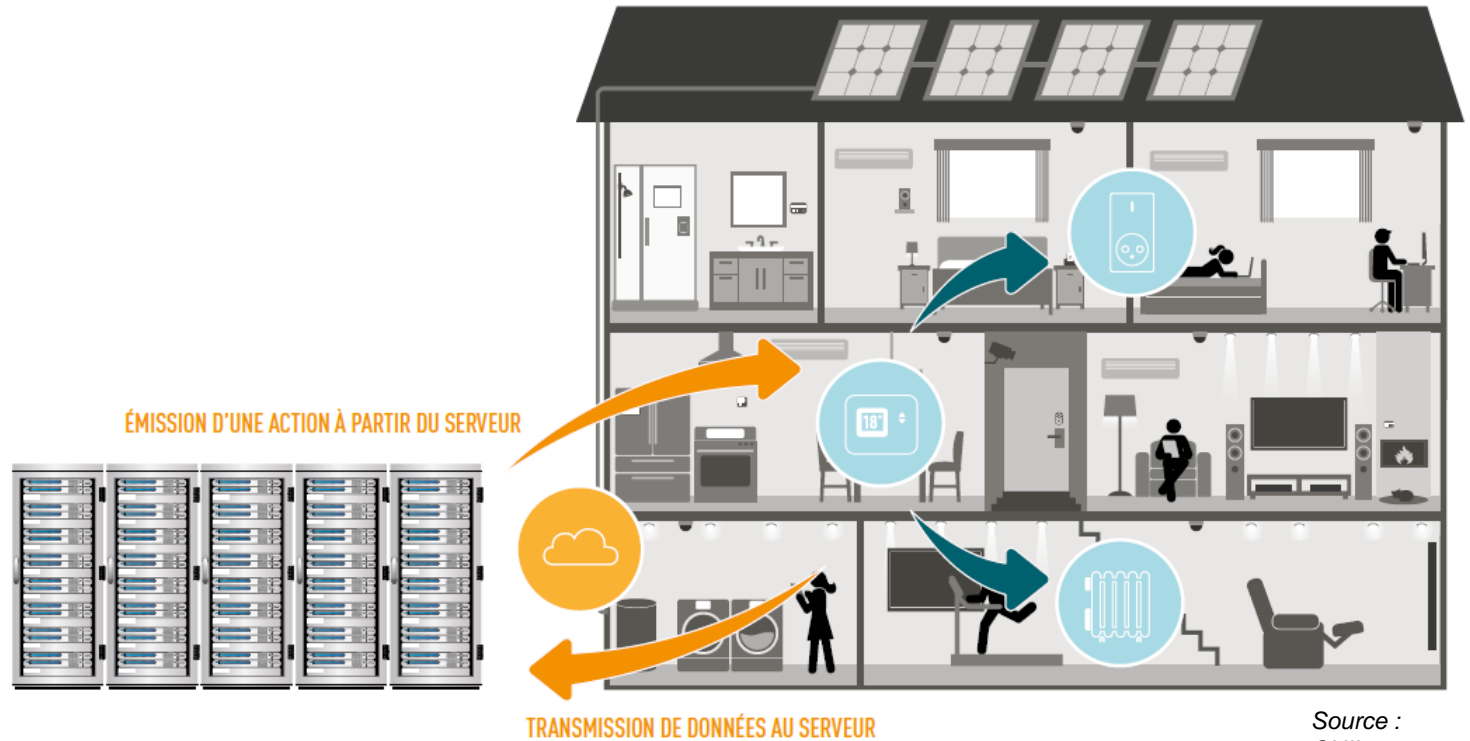


tout le temps

# La voiture connectée



# Les compteurs intelligents



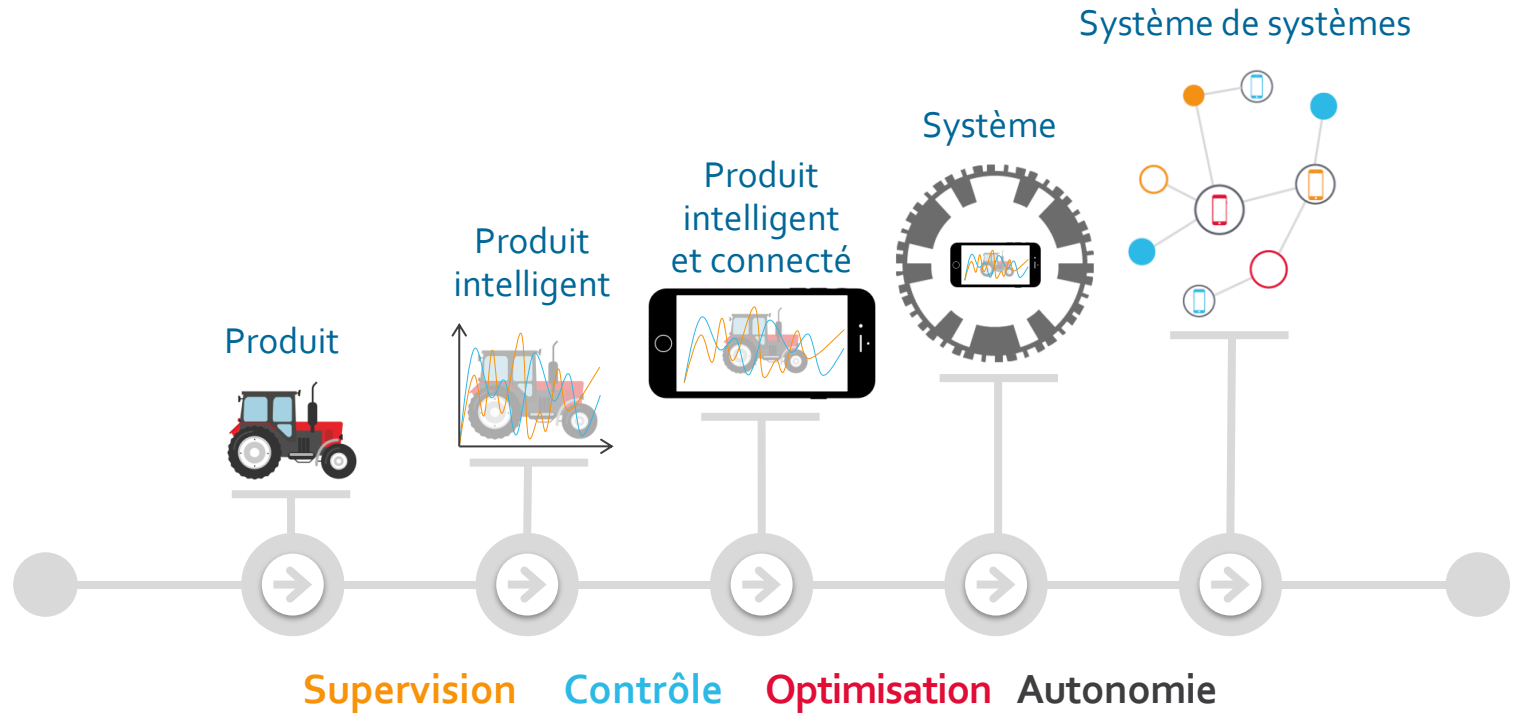
Source :  
CNIL

# Qu'est ce qui change ?

Le nombre, la variété et l'interopérabilité

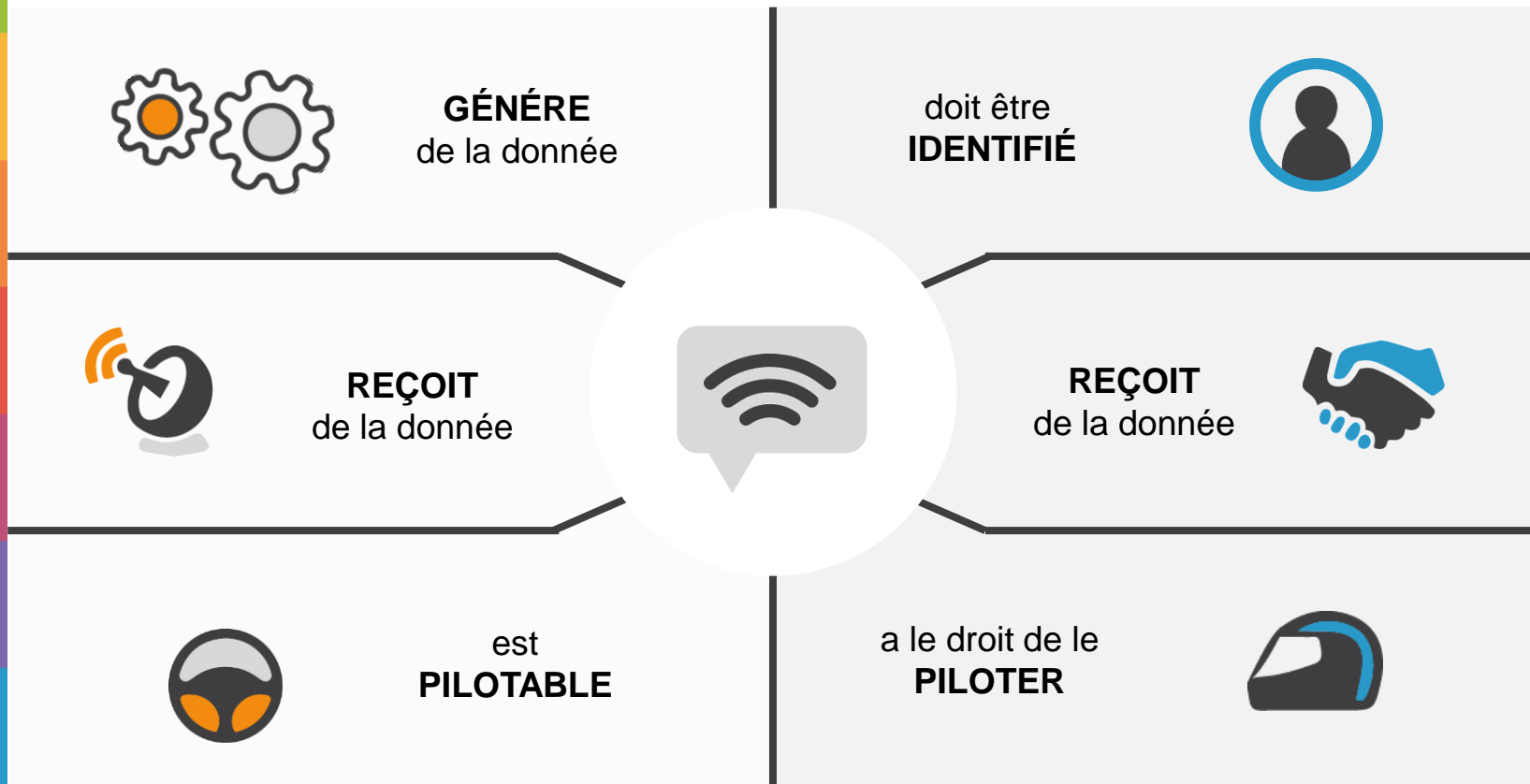


# Vers une interaction autonome



# L'objet connecté

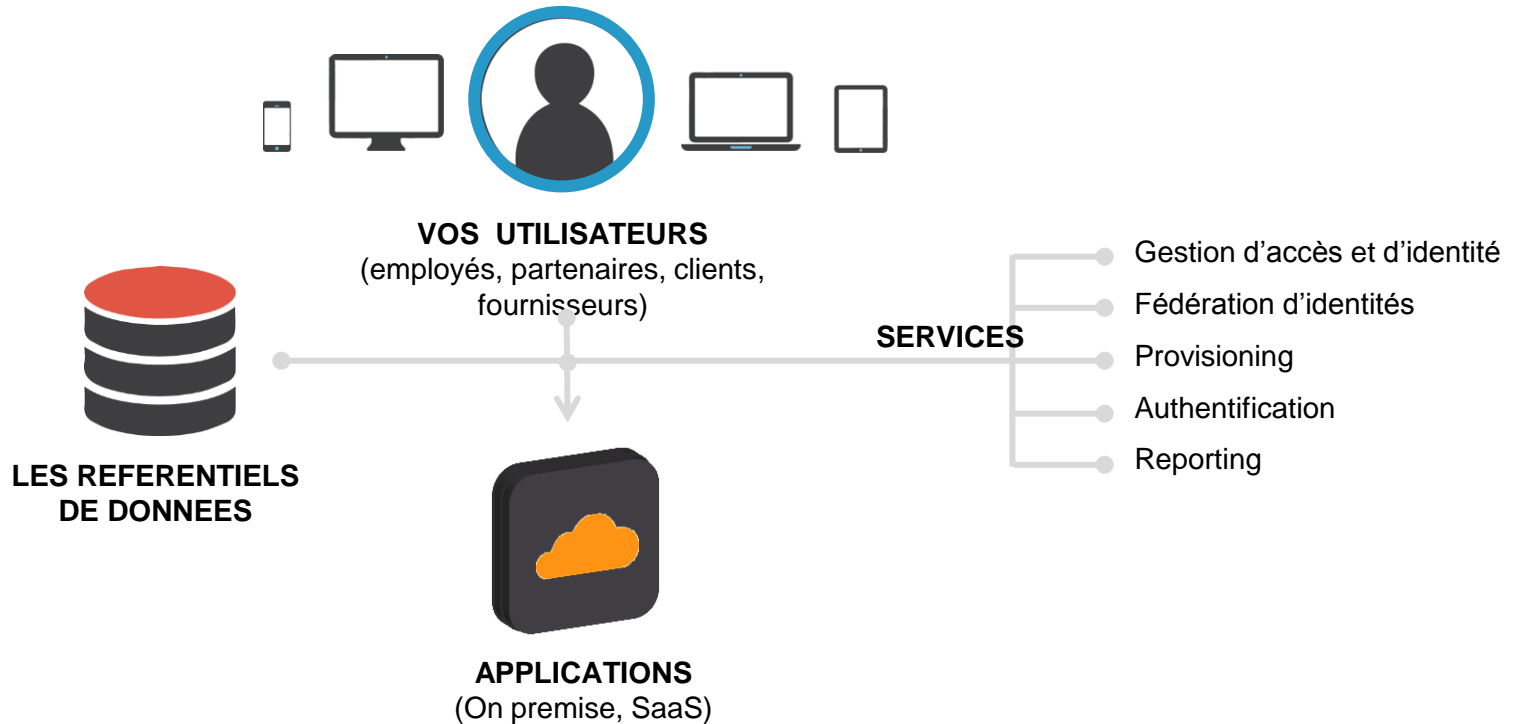
## une identité numérique représenté dans un écosystème





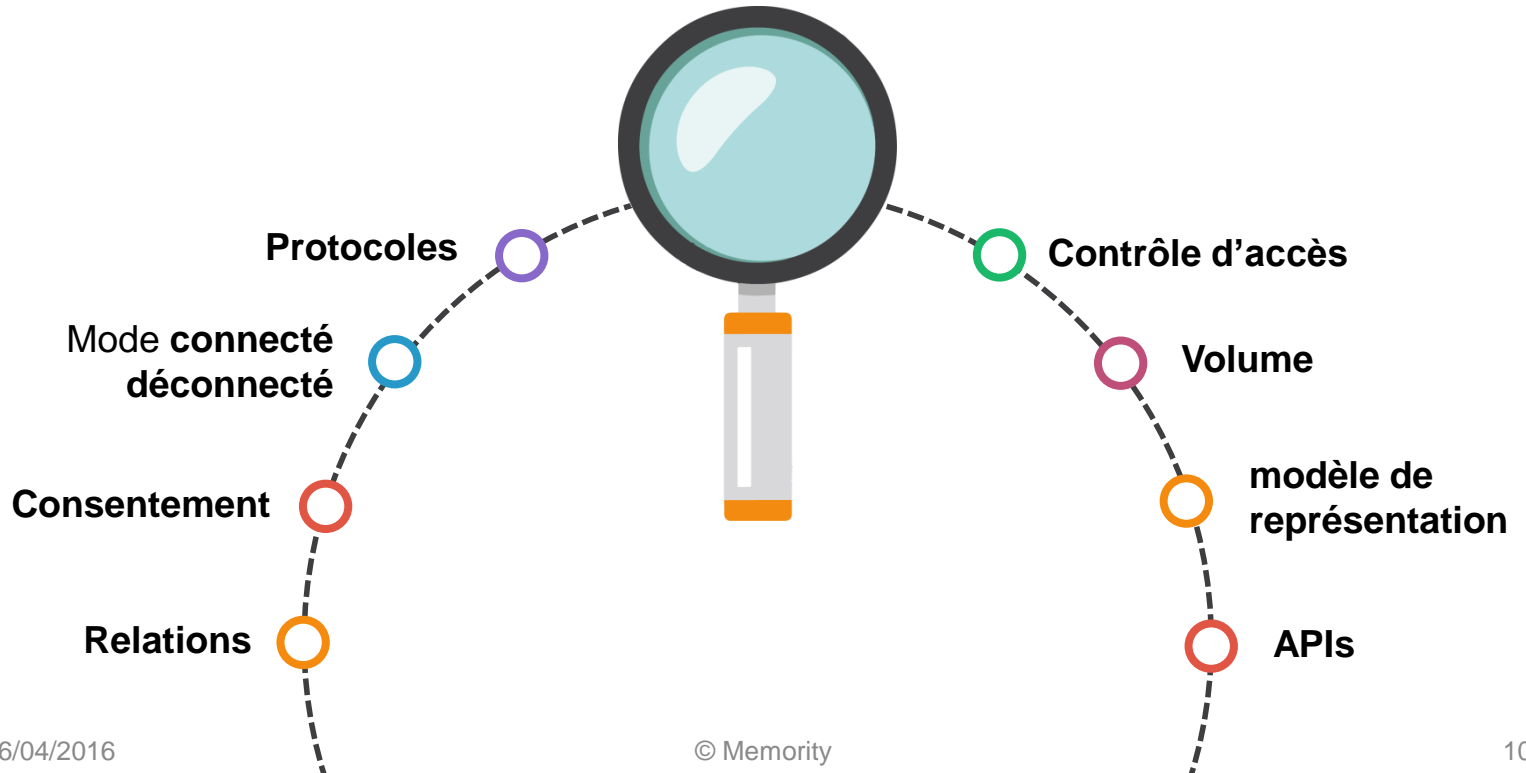
# L'IAM traditionnel

## Concepts



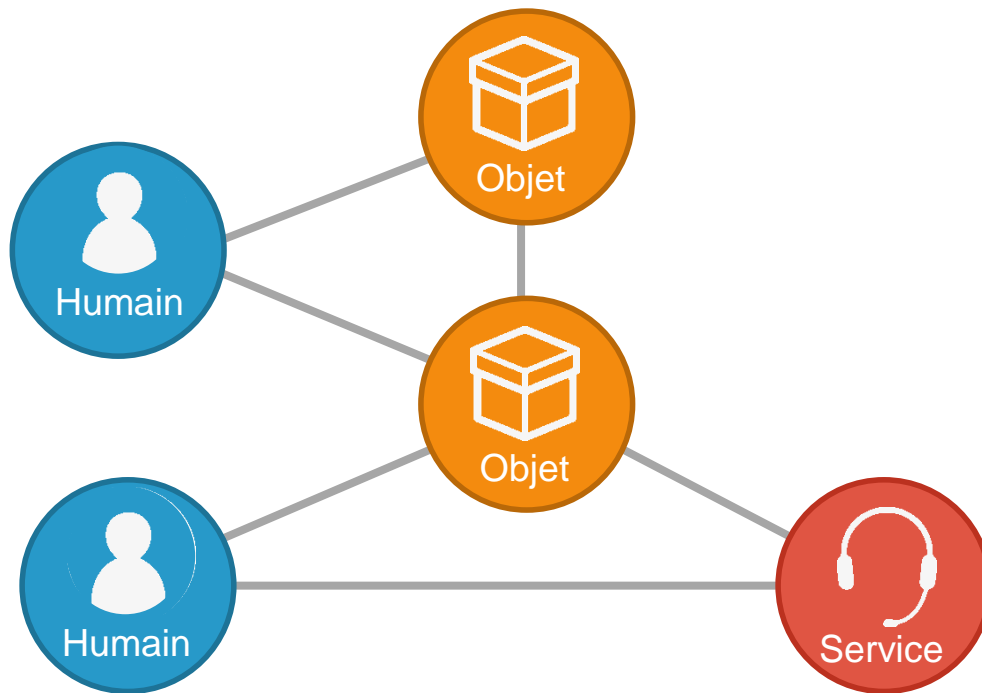
# Identity Of Things

## Différences / similitudes avec l'IAM traditionnel



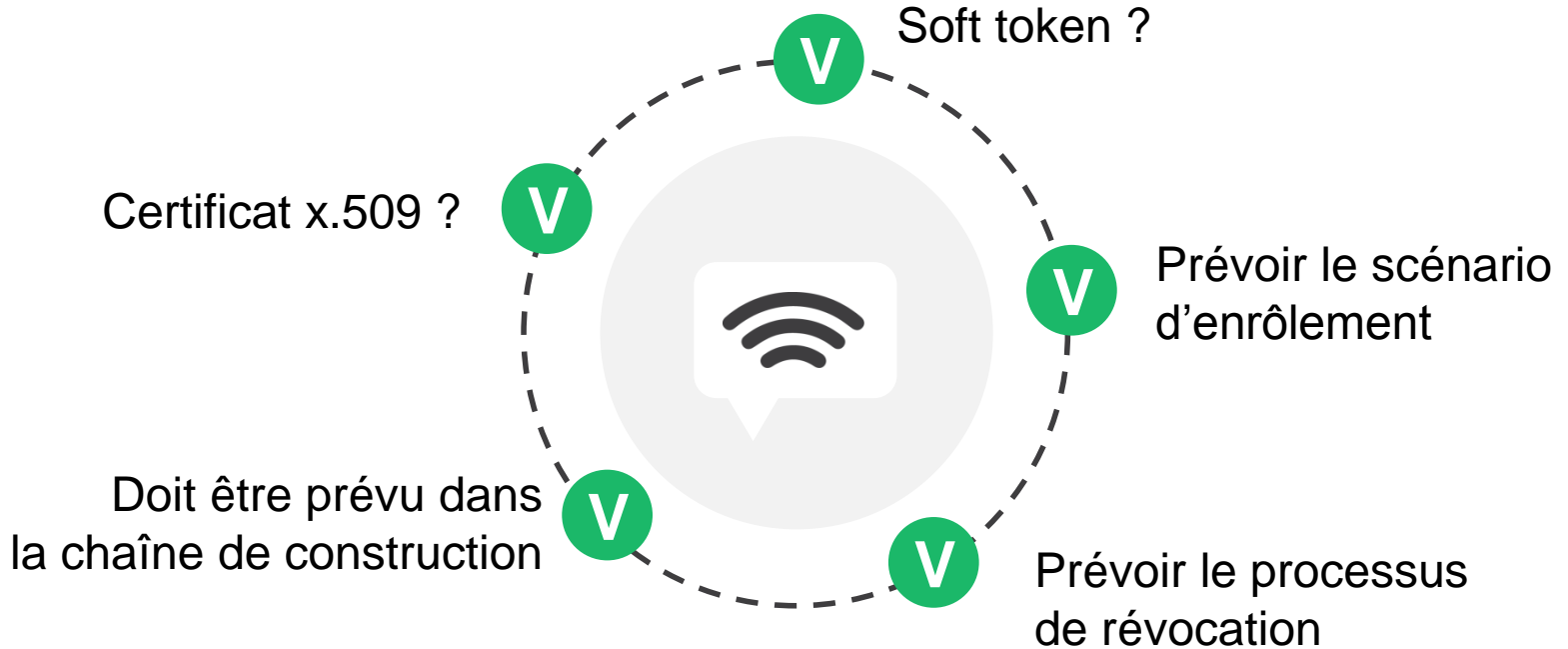
# Identity of Things (IDoT)

## Identity Relationship Management



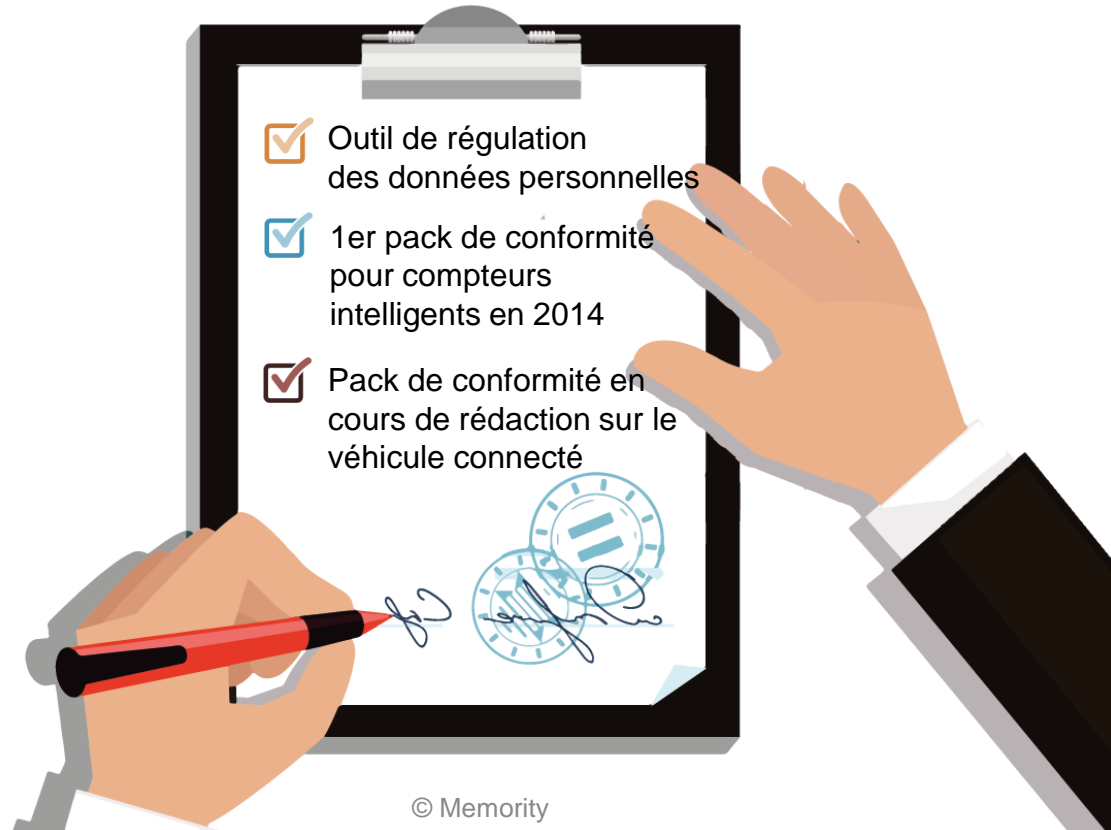
# Contrôle d'accès

Identifier / authentifier l'objet connecté de manière sûre



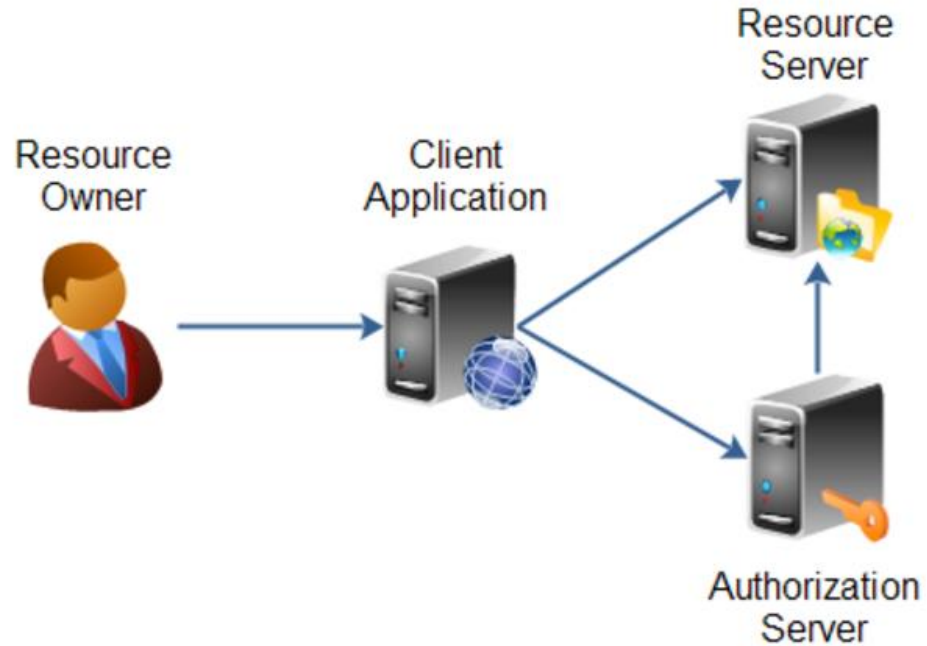
# Pack de conformité

## Outil fourni par la CNIL



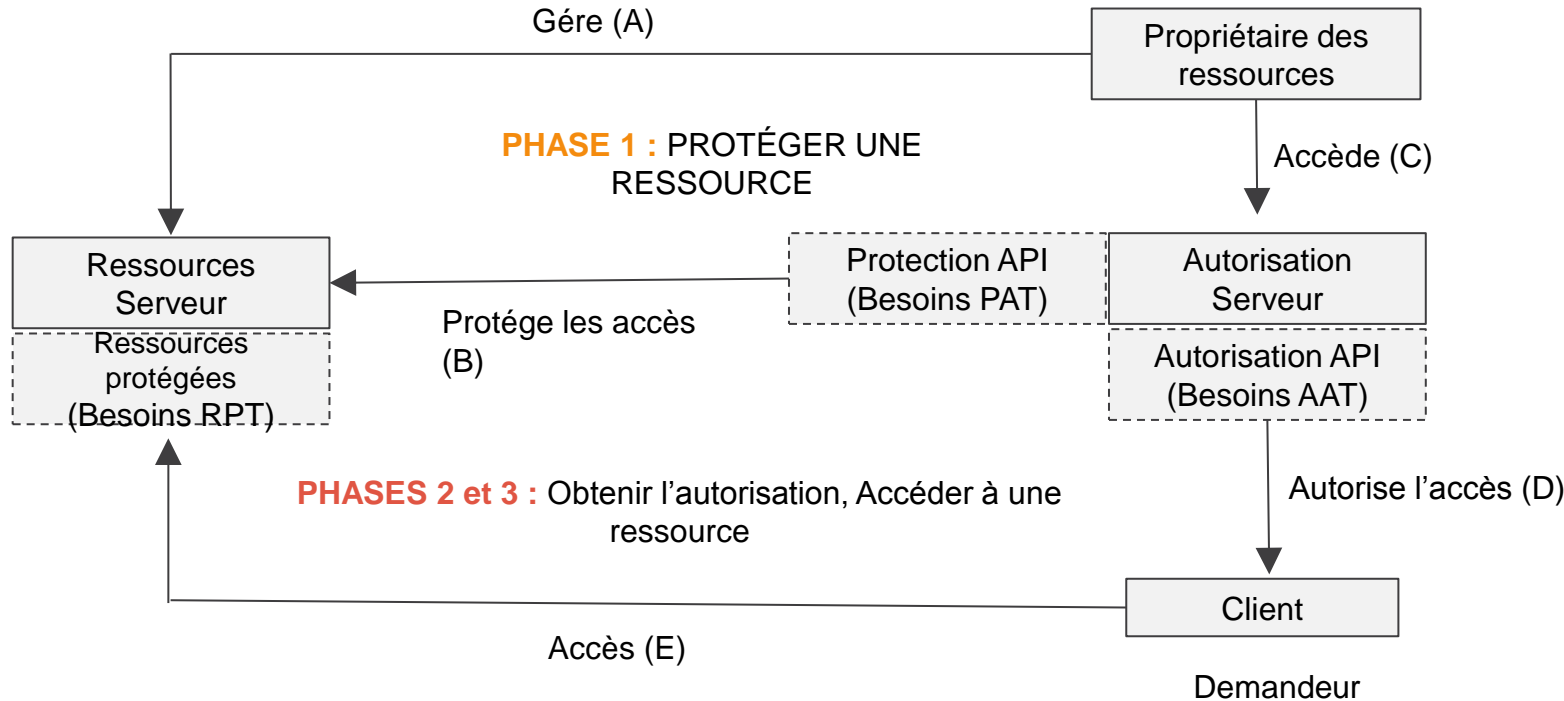
- Outil de régulation des données personnelles
- 1er pack de conformité pour compteurs intelligents en 2014
- Pack de conformité en cours de rédaction sur le véhicule connecté

# Protocole OAuth



# Protocole UMA

## User Managed Access



# Conclusion

## IDoT, un écosystème en pleine évolution

