

Le marché des logiciels d'entreprises en France

```
elif _operation == "MIRROR_Z":  
    mirror_mod.use_x = False  
    mirror_mod.use_y = False  
    mirror_mod.use_z = True  
  
    #selection at the end -add back the deselected mirror modifier object  
    mirror_ob.select= 1  
    modifier_ob.select=1  
    bpy.context.scene.objects.active = modifier_ob  
    print("Selected" + str(modifier_ob)) # modifier ob is the active ob  
    #mirror_ob.select = 0  
    done = bpy.context.selected_objects[0]  
    #bpy.data.objects[done.name].select = 0  
    print("done")
```

AJK5545001J-FJK

Sommaire

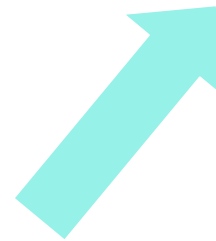
- [Définition du marché](#)
- [Taille du marché](#)
- [Dynamique du marché](#)
- [Présentation des 3 types de logiciels: IAAS / PAAS / SAAS](#)
- [Cibles du marché](#)
- [Environnement économique](#)
- [Environnement juridique](#)
- [Barrières à l'entrée](#)
- [Principaux concurrents](#)

Définition du marché

- développement
- vente
- fourniture de logiciels

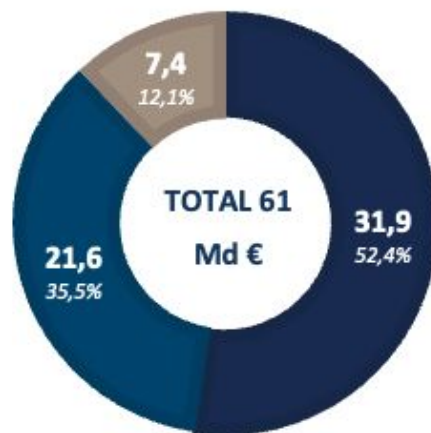
différents domaines fonctionnels

- automatiser
- optimiser
- faciliter



Taille du marché

LE MARCHÉ DU NUMÉRIQUE EN 2022 (en Md €)



■ ESN

■ Editeurs de logiciels et plateformes cloud

■ Conseil en technologie

31,9
milliards d'euros



11,3%

La dynamique du marché

Le marché de l'édition et des plateformes cloud poursuit sa dynamique

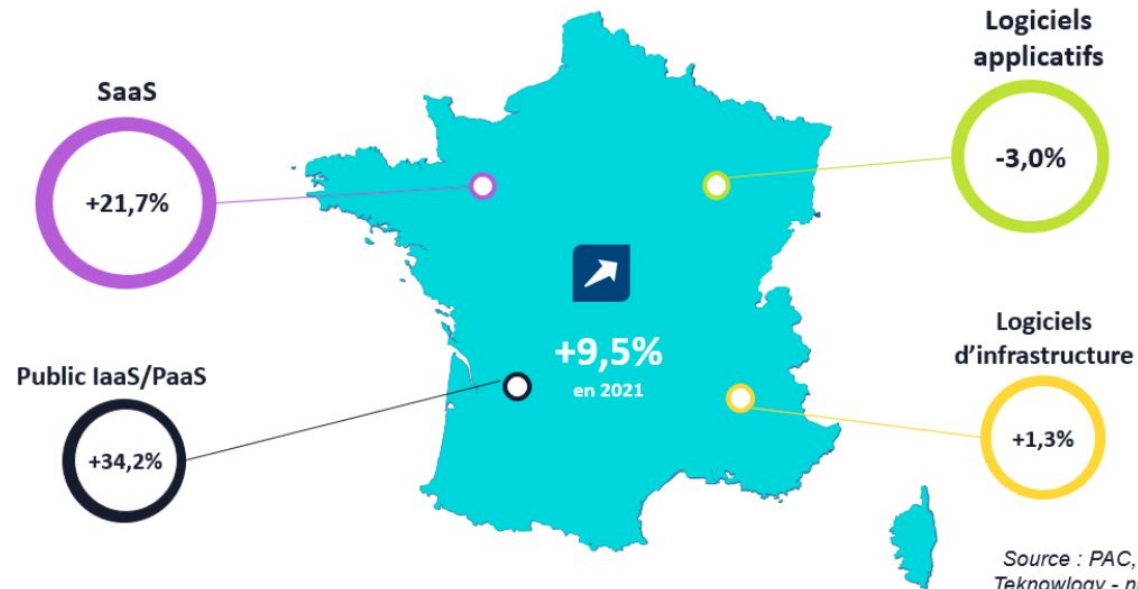
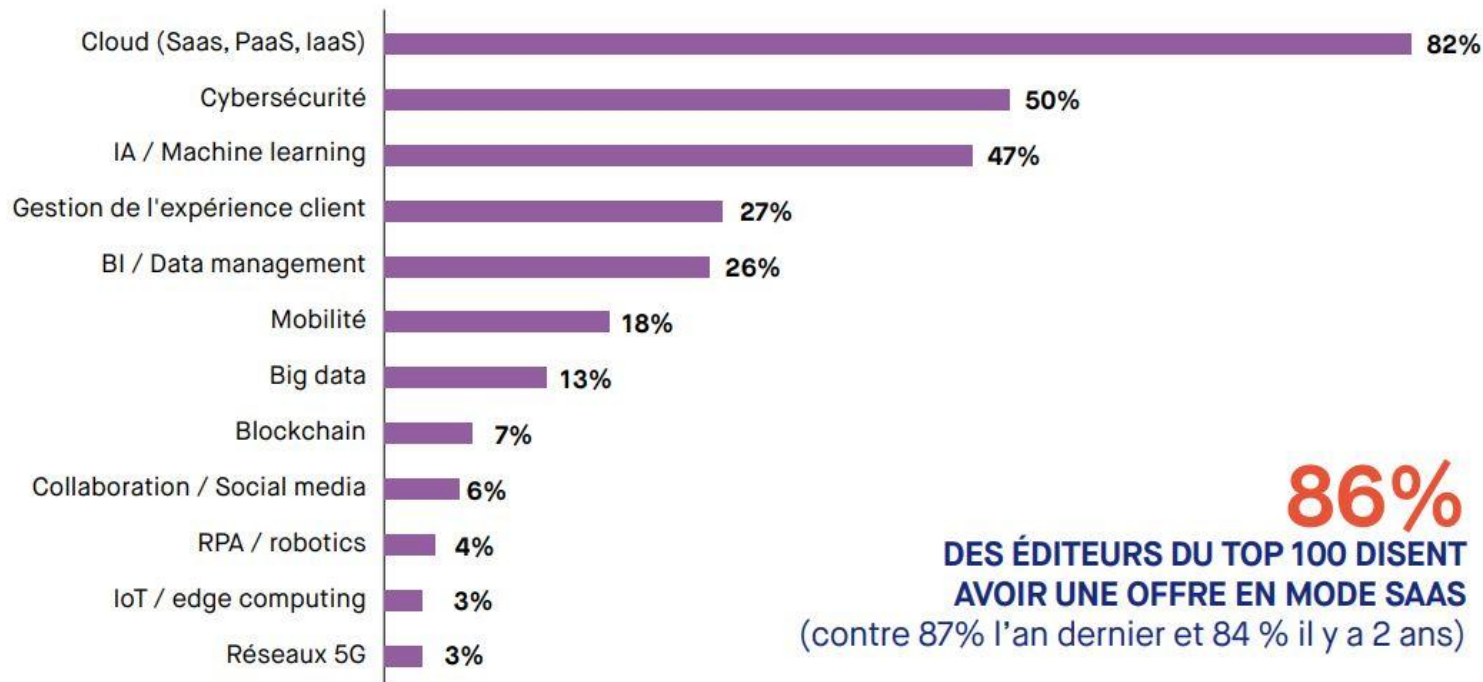


Fig. 5: Le marché des éditeurs et des plateformes cloud en France en 2021

TENDANCES TECHNOLOGIQUES / ENJEUX À VENIR

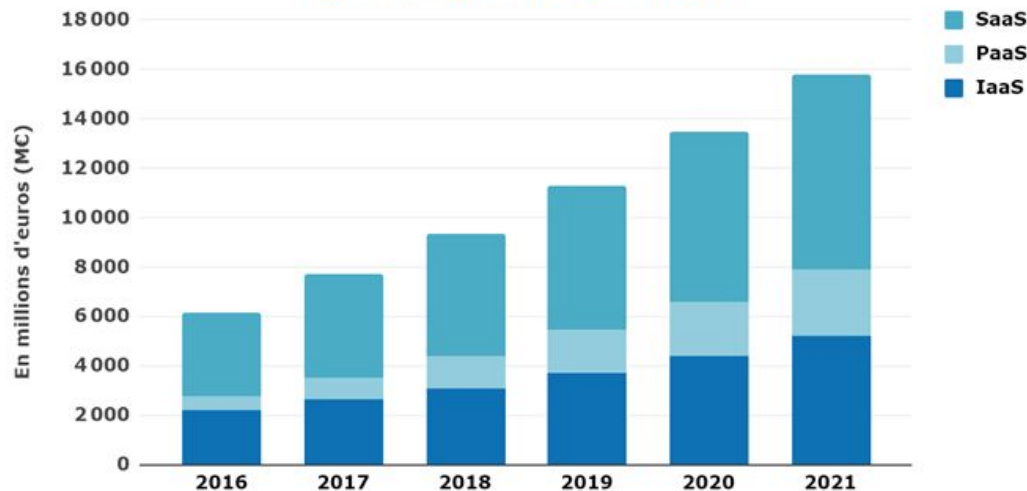
Quelles sont, à votre avis, les 3 principales tendances technologiques qui tireront le marché en 2022 ?



86%
DES ÉDITEURS DU TOP 100 DISENT
AVOIR UNE OFFRE EN MODE SAAS
(contre 87% l'an dernier et 84 % il y a 2 ans)

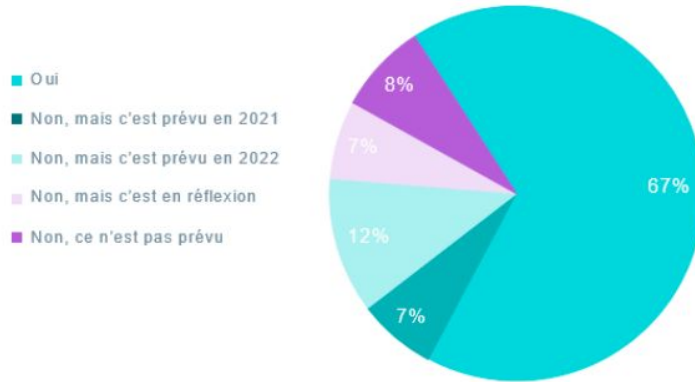
Evolution du marché des solutions et services* de cloud computing en France, 2016-2021

Source : MARKESS by exægis – Décembre 2019

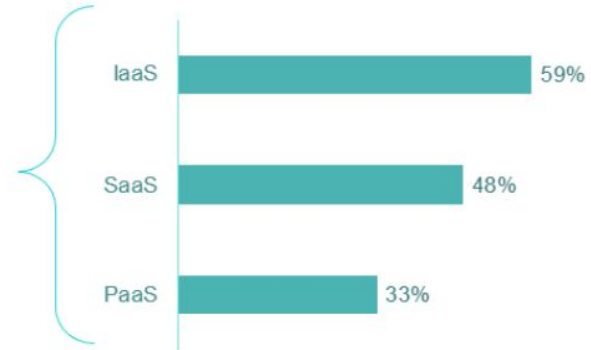


Adoption massive du cloud par les entreprises

Est-ce que vous utilisez du cloud aujourd'hui ?



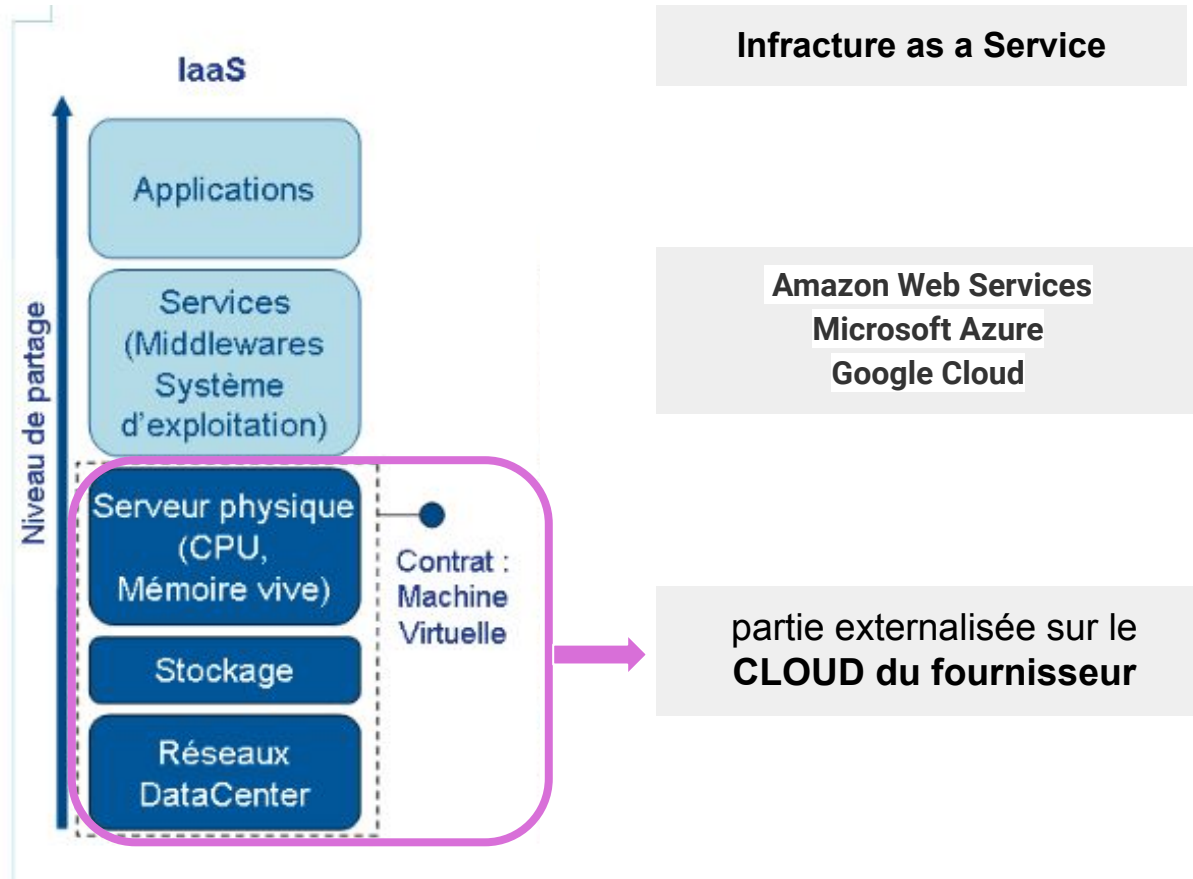
Type de cloud utilisé



Description des 3 segments du secteur



L'laaS, c'est quoi ?



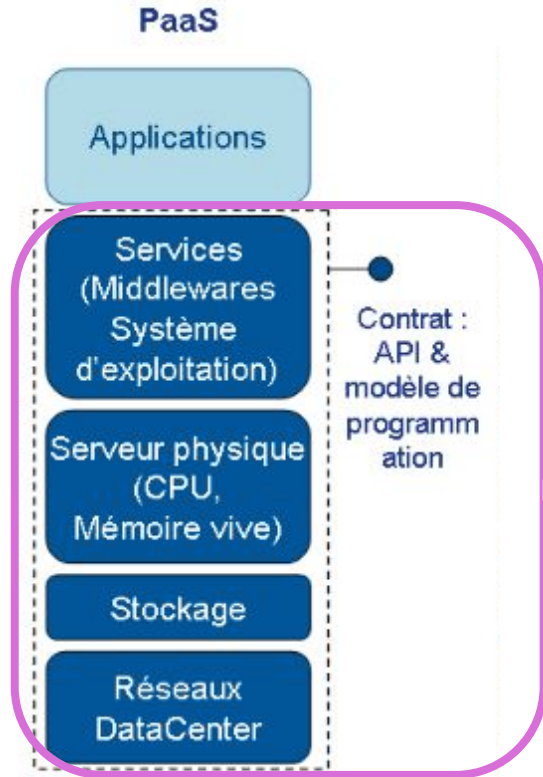


- peu coûteux
- flexible
- évolutif
- service pay-as-you-go
- contrôle



- sécurité
- coûts imprévisibles
- formation

Le PaaS, c'est quoi ?



Platform as a Service

- **solution hardware et middleware**
- **clé en main**
- **accessible par un abonnement**
- hébergement d'applications
- développement Java



- service sur mesure
- bonnes pratiques
- démarre et déploie les serveurs



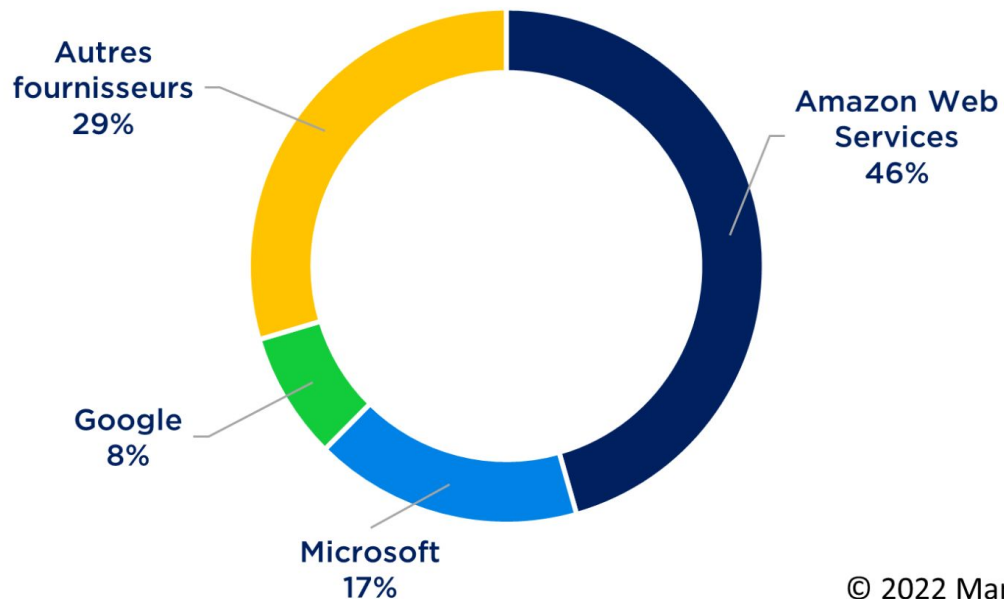
- modèle “taille unique”
- dépendance du fournisseur
- financement

TOP 5

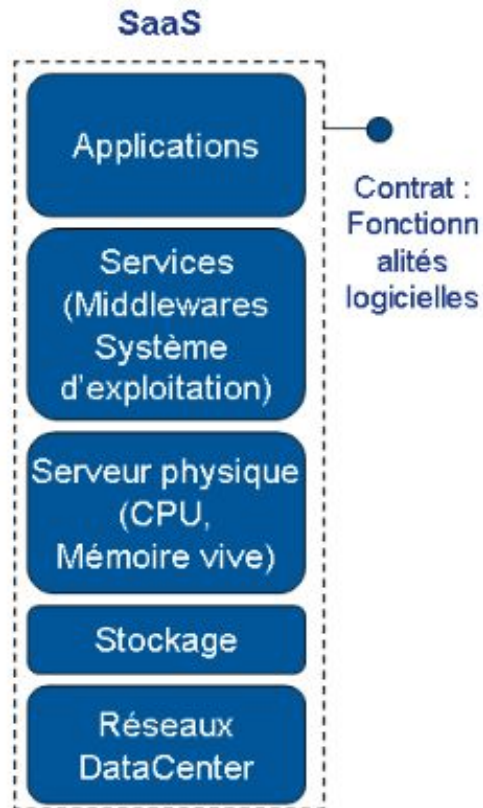
Fournisseurs de Cloud en France, domaines IaaS et PaaS



Part de marché 2021 des acteurs du IaaS / PaaS en France : 71% du marché pour AWS, Microsoft et Google



Le SaaS, c'est quoi ?



Software as a Service

le fournisseur:

- distribue logiciels et applications
- installation
- maintenance
- mise à jour
- sécurité
- serveurs distants



- accessible via le WEB
- flexibilité financière
- Évolutivité
- Partage des ressources



- Aucun contrôle sur l'infrastructure
- Compatibilité et intégrations
- Dépendance du fournisseur
- options de personnalisation très limitées
- Sécurité

5 Avantages du logiciel SaaS



Cibles du marché SAAS

26 % DES ENTREPRISES



LA POSTE

L'ORÉAL

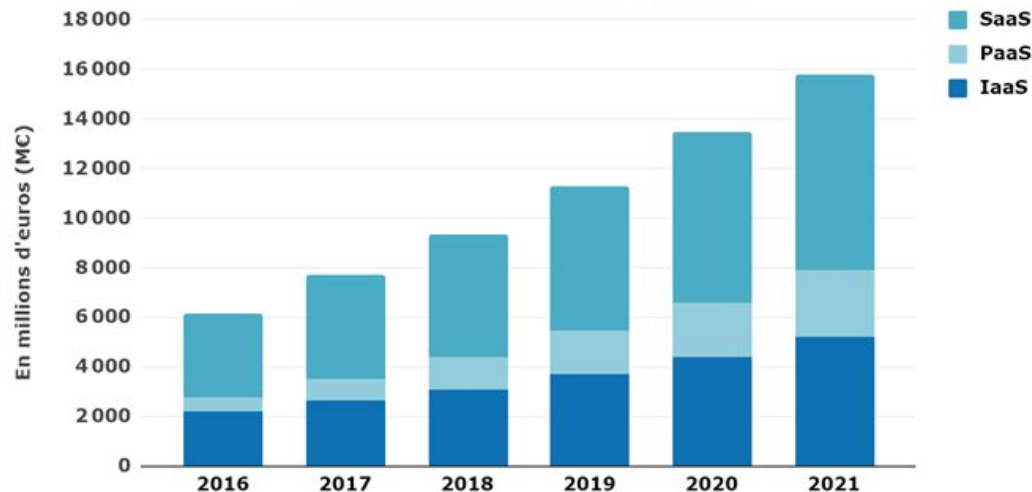
45%

8,3 %

42%

Evolution du marché des solutions et services* de cloud computing en France, 2016-2021

Source : MARKESS by exægis – Décembre 2019



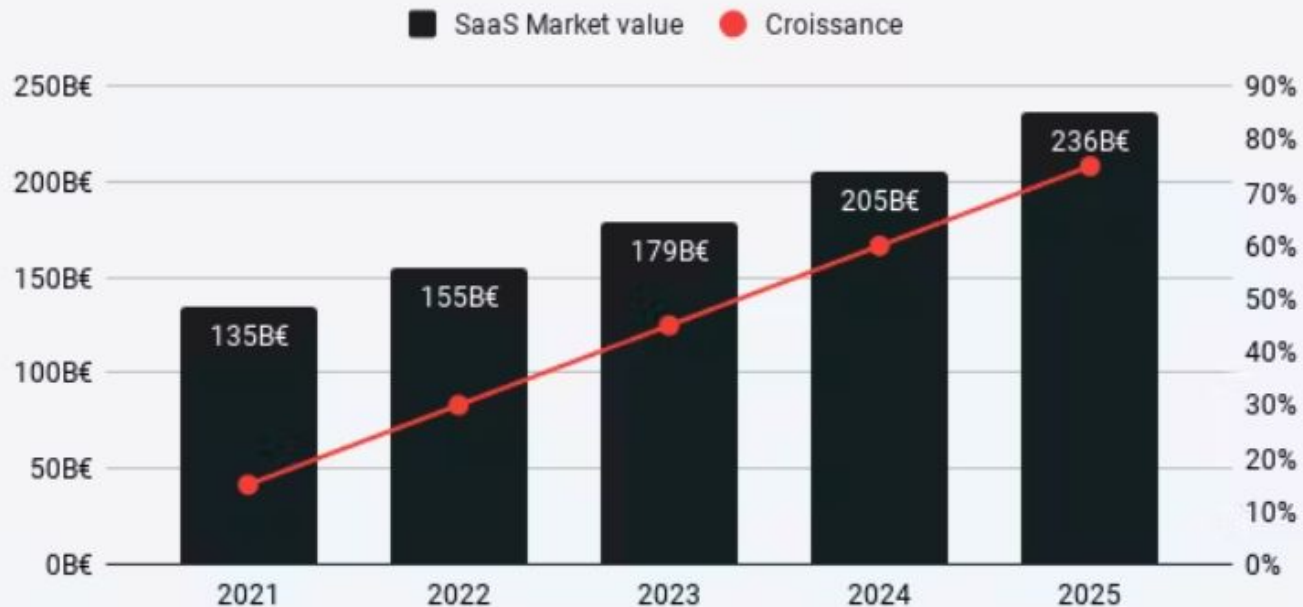
Environnement économique du marché

15%

75%

62 %

Evolution valorisation marché SaaS 2021-2025 (projections)



Environnement juridique du marché

RGPD
25 mai 2018

**sous-traitant
de données**



→ **rédaction d'un contrat**

→ **registre écrit**

Sanctions

Principales barrières à l'entrée sur ce segment marché

économique



rester compétitif

environnementale



recrutements



beaucoup de demandes



peu de formation initiale

Principaux concurrents présents sur ce segment de marché



- **1999**
- **société privée**
- **79 000 personnes (2022)**
- **CA 21,25 milliards de dollars (2021)**

**conclure davantage d'affaires et à développer
leur activité**

- **2004**
- **société par actions**
- **20 000 personnes**
- **7 milliards de CA en 2022**

**automatisation de flux de travail
basée sur le cloud**

servicenow

- **Société à responsabilité limitée**
- **6800 employés en 2022**
- **4 milliards de dollars**

zoom

secteur en croissance

importance du numérique

**3 grands domaines
porteurs**

- **cloud**
- **DATA**
- **Cybersécurité**

Tension sur les ressources