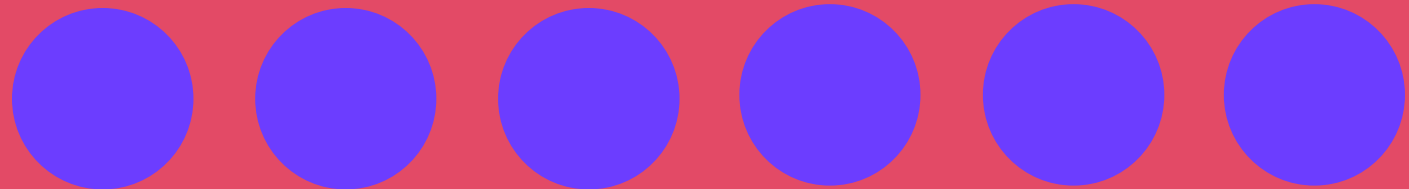




Pilotage

**Le pilotage numérique : la  
gouvernance des données  
ou l'angle mort du pilotage  
de nos établissements ?**

**Webconférence  
Jeudi 11 mars 2021**



# PROGRAMME

- **Présentation et contexte (Nicolas Koudlansky)**
- **Intervention de Ernst and Young (Christine Pislor, Damien Deballon, Jérôme Mourroux)**  
Séance de Questions/Réponses
- **Retour d'expérience de l'université de Strasbourg (Emmanuelle Hautin et Geoffroy Steegmann)**  
Séance de Questions/Réponses
- **Mot de conclusion de notre invité Loïc Guillou DGS**
- **Annonce des prochaines webconférences (Nicolas Koudlansky)**

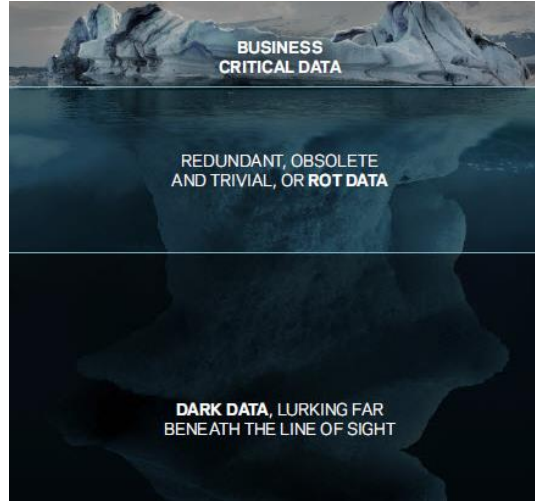
# La donnée, un actif stratégique ?



## L'or noir des entreprises

**Gartner** (2019) : les entreprises qui auront su anticiper avec le Big Data tireront un avantage compétitif de 25% ou plus sur leurs concurrents.

**International Data Corporation** (2014) : 100% des grandes entreprises achèteront de la donnée et les transactions se développeront de plus en plus d'ici 2019.



**Databerg** (Veritas Technologies, 2015) :

22% de données stratégiques (clean data) : indispensables au bon fonctionnement

21% de données redondantes, obsolètes, triviales (inutiles)

57% de données obscures : des données stratégiques, des données ROT et des données illégales ou non-conformes

The three essential future technologies



Data collection through IOT



Capture, storages, analysis of data



Data based learning

source: I-ON communications blog

**IDC** : la production de data passerait de 33 zettaoctets en 2018 à 175 zettaoctets (175 milliards de téraoctets) en 2025, principalement en raison de l'Internet des objets

**France Stratégie** (Intelligence artificielle et travail, 2018) : Déqualification des métiers à forte proportion de tâches routinière/répétitives – Automatisation de certains emplois

Des menaces et des opportunités ?

# La donnée, un actif stratégique ?



Direction interministérielle  
des systèmes d'information  
et de communication



Cadre commun d'urbanisation du système d'information de l'état (2013)

« La mise en place d'une gouvernance consiste en premier lieu à considérer les données manipulées par l'État **comme un actif stratégique**, et à ce titre assurer leur gestion comme telle :

- recensement,
- responsabilité,
- standardisation,
- faciliter l'accès : la diffusion, la réutilisation, le partage et l'archivage sécurisé

**pour en maximiser la valeur. »**



MINISTÈRE  
DE L'ENSEIGNEMENT  
SUPÉRIEUR,  
DE LA RECHERCHE  
ET DE L'INNOVATION

Liberté  
Égalité  
Fraternité



Rapport de la mission Bothorel  
« Pour une politique publique  
de la donnée » (23/12/2020)

Copil SI ESR – 20 janvier 2021

Nomination d'une  
administratrice ministérielle des  
données, des algorithmes et des  
codes source

Fonction de gouvernance des  
données de pilotage et de  
référence à installer dans les  
établissements

En lien fort avec la gouvernance  
de l'établissement

**Pour une politique au service  
de l'usage de la donnée**

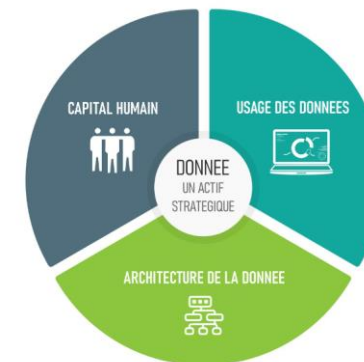


MINISTÈRE  
DE L'ÉCONOMIE,  
DES FINANCES  
ET DE LA RELANCE

Liberté  
Égalité  
Fraternité



Faire de la donnée un actif  
stratégique du MEFR, Feuille  
de route 2020-21



# Découvrir la solution de l'Amue pour outiller la gouvernance des données partagées (données de référence)



## 25 mars → 10h - 12h Présentation de Sinaps

- Les référentiels de données des structures et des personnes physiques (personnels, hébergés, invités et autres externes)
- Le contrôle qualité des données au jour le jour
- L'intendance des données et les procédures collaboratives transversales
- Comment les autres solutions logicielles éditées par l'Amue (Siham, Sifac, Apogée/Pégase, Sinchro) sont intégrées à Sinaps
- Comment faire de Sinaps la source de données unique des personnes physiques pour alimenter les annuaires de l'établissement et la gestion des identités numériques
- Comment urbaniser le SI global autour de Sinaps et de son bus de services

## 8 avril → 10h – 12h Déployer Sinaps

- Les prérequis et facteurs-clés de succès pour déployer une solution telle que Sinaps
- Les acteurs et moyens de l'établissement à engager
- Le planning
- La démarche méthodologique
- L'accompagnement de l'Amue
- Les coûts logiciels (acquisition et maintenance)

# Merci pour votre participation !

Dans un objectif d'amélioration constante de nos événements merci de répondre à ces quelques questions :

<https://app.wooclap.com/UTZQRA/questionnaires/6047404cf65f791204d9715a>



**amue.fr**

Nos réseaux : @amue\_com

Contact: drem@amue.fr

Revivez cette webconférence en replay sur notre site internet dès le vendredi 12 mars !

[Amue.fr > rubrique pilotage](#)