SINAPS

La solution intégrée de gestion des données de référence au cœur du système d'information de votre établissement

Vers un meilleur pilotage décisionnel

→ Fluidité de l'information et réduction des temps de traitement entre domaines

→ Qualité des données partagées et fiabilisation des informations d'aide à la décision

→ Efficience des organisations et des systèmes

Contact : drem@amue.fr

Bénéfices

→ pour vos utilisateurs

Fin des saisies multiples, une donnée fraîche et disponible dans les outils de gestion

→ pour votre établissement

Une vision homogène de l'organisation de l'établissement dans les différents silos

Partage d'un vocabulaire commun et de normes de codification

Une collaboration plus efficiente entre les domaines métiers

Permet d'initier ou de renforcer une démarche qualité sur les données

→ pour votre SI

Un point où l'unicité de l'identité des personnes est garantie pour alimenter les annuaires techniques

Simplifie l'implémentation de nouvelles solutions ou architectures

Renforce la conformité aux contraintes légales et réglementaires

amue
MUTUALISATION + SOLUTIONS

Aujourd'hui, les activités des métiers sont entravées

→ par desdonnées dupliquées, incomplètes, incorrectes, périmées qui empêchent ou altèrent les traitements informatiques et leurs résultats

→ par des structures et acteurs cloisonnés

Il faut une réponse & un levier : Sinaps

L'automatisation de la gestion des référentiels est une réponse et un levier pour :

→ l'acquisition des données depuis les SI de gestion, ceux qui restent maîtres des saisies

→ la mise en qualité (normalisation, dédoublonnage)

→ la diffusion vers les SI de gestion, applications et utilisateurs des données

Pour un meilleur service aux usagers

↘ SINAPS CONTRIBUE A

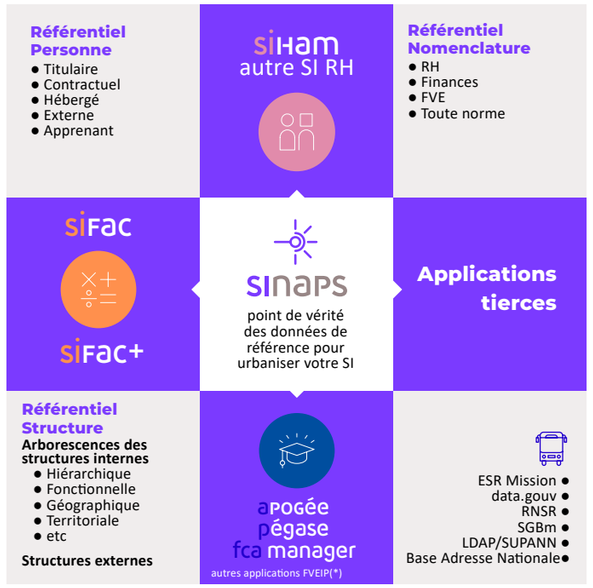
- **Fluidifier la coopération entre les services**
- **Accélérer la transformation des organisations (fusions, établissements expérimentaux), en adaptant les systèmes d'information**
- **Profiter des opportunités numériques : multicanalité, mobilité, cloud**

Sinaps, outil clé de gouvernance des données pour le pilotage de votre établissement

SINAPS

Une offre Amue intégrée

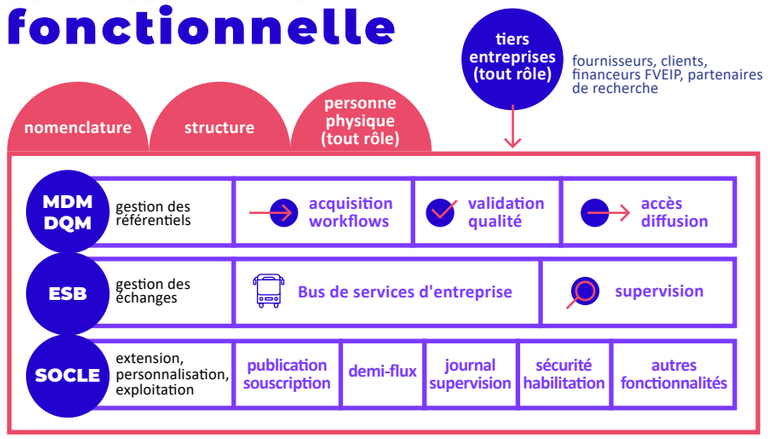
*Sinaps s'inscrit dans une démarche d'interopérabilité entre les différentes briques du SI (**Amue et non Amue**)*



Sinaps Bus assure le transport, le routage et la transformation des flux de données quel que soit le support physique de ces flux.

(*) Formation, vie de l'étudiant et insertion professionnelle

Architecture fonctionnelle



Les notions clés

*Référence ou **Master Data** : donnée de valeur stable utilisée dans plusieurs processus métier.*

→ SI urbanisé

La gestion des données de référence et des échanges, entre plusieurs applicatifs ou SI, facilite le découplage des systèmes et la désimbrication des services. Cette modularité permet l'évolution progressive du SI en réduisant les risques de rupture d'activité, tout en lissant les coûts d'investissement et en réduisant les coûts de maintenance.

→ Gestion des données de référence ou MDM (Master Data Management) **et DQM** (Data Quality Management)

Pratiques et outils visant à assurer une qualité optimale des données au service des processus métier.

La mise sous contrôle de la donnée permet de garantir la cohérence, l'unicité, l'intégrité, la complétude, l'exactitude, la sécurité et l'accessibilité de la donnée de référence, quel que soit l'outil informatique qui l'utilise.

→ Bus de services ou ESB (Enterprise Service Bus)

Outil "inter logiciel" qui permet à des applications hétérogènes d'échanger des données ou d'exécuter des services sans créer d'interdépendance.

infrastructure technologique

EBX6 powered by TIBCO

ibi™ iWay® Service Manager

Stack open source conteneurisé

docker

RHEL 8.x

PostGreSQL 13.x

→ *habilitations*

- Utilisateurs humains : gestion fine des droits d'accès aux données par profil (écriture, lecture, masquage des données sensibles dans les IHM)
- Utilisateurs applicatifs : déclaration centralisée des applications et services habilités

→ *sécurité*

- CASsification des accès utilisateurs
- Exclusion possible des données sensibles dans les flux d'échange
- HTTPS ou FTP encapsulé dans HTTPS
- Authentification forte Oauth2, compatible avec la nouvelle plateforme de service Amue

Déploiement progressif par incrément semestriel

une approche personnalisée et flexible selon vos objectifs et vos contraintes

A partir de 2025 →

Le centre de services Sinaps propose un catalogue de prestations à prix forfaitaire pour un accompagnement individualisé.
Des périodes semestrielles rythmées par des temps de formation, de mise en œuvre et d'ouverture du service.

→ **Pour tout établissement qui démarre le déploiement d'un premier périmètre**

→ **Pour tout établissement qui exploite déjà la solution et souhaite étendre son périmètre d'usage**

2 cycles de formations / an

L'Amue vous accompagne

En amont

→ Accompagnement lors de la réflexion et future organisation du projet

→ Le kit de découverte de la solution

Demandez-le par mail à : drem@amue.fr

→ Le Centre de services Sinaps :

Possibilité de prestations sur catalogue ou complément sur mesure pour :

- une étude de cadrage, de définition d'une trajectoire
- l'aide à la définition d'une gouvernance des données
- l'installation technique
- les formations des intendants et administrateurs/correspondants SI
- la mise en qualité des données et l'initialisation des référentiels
- le paramétrage et la personnalisation des référentiels
- l'intégration des applications du SI avec les référentiels
- le développement à façon de connecteurs
- le démarrage

+

A la signature d'une convention de déploiement

→ Mise à disposition des kits de déploiement

→ Utilsation du catalogue de prestations d'accompagnement

→ Une co-construction de connecteurs mutualisables vers des applications tierces

En phase d'exploitation

Une assistance disponible & accès 24h/24 à l'espace collaboratif et documentaire :

- à la base de connaissance
- au forum de partage d'expérience et d'entraide
- à la signalisation de demande d'assistance et d'incident via SupCoop

Mais aussi : +

→ un comité utilisateurs, des web conférences, des vidéos de présentation, Club'U et Lab'U, des groupes de travail, un café des intendants...

En savoir plus sur Sinaps

mars 2025

www.amue.fr