

Rendez-vous Juriconnexion» aura lieu le mardi 6 février 2024

juriconnexion

Pour mieux maîtriser l'information juridique

Quelles nouvelles fonctionnalités, quels nouveaux services pour l'information juridique ?

Intelligence Artificielle Générative

Présenté par

Thomas Saint-Aubin

Cofondateur Seraphin.legal

Directeur de l'Innovation MyLegiTech



BY  MYLEGITECH

Nos métiers avant l'IA générative

 **SERAPHIN** .LEGAL

BY  **MYLEGITECH**



Que fait...
le juriste data ?

Il sait appliquer l'**Intelligence Artificielle** aux données
légales

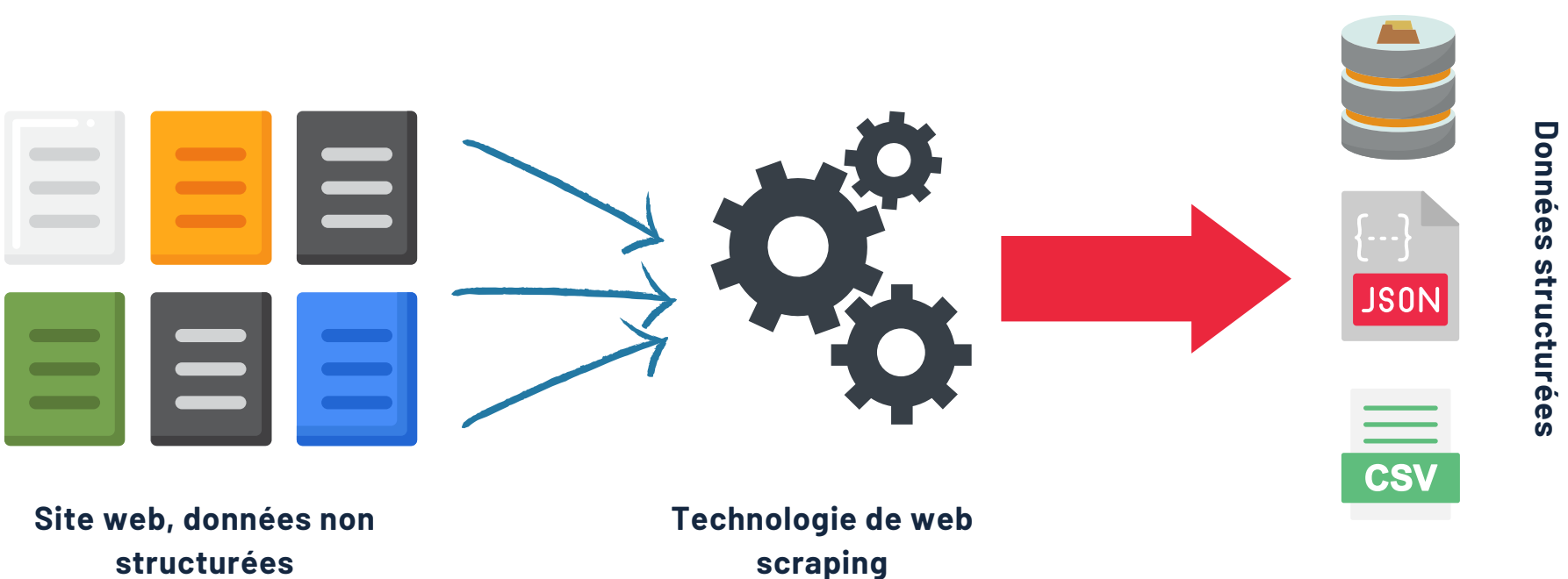
Il maîtrise les **agents conversationnels**
(chatbot) : création,
maintenance, mise à
disposition

Il connaît en
profondeur les
aspects techniques
liés aux données

Il comprend les enjeux de
l'**Open Data** et du **Big Data**
juridique

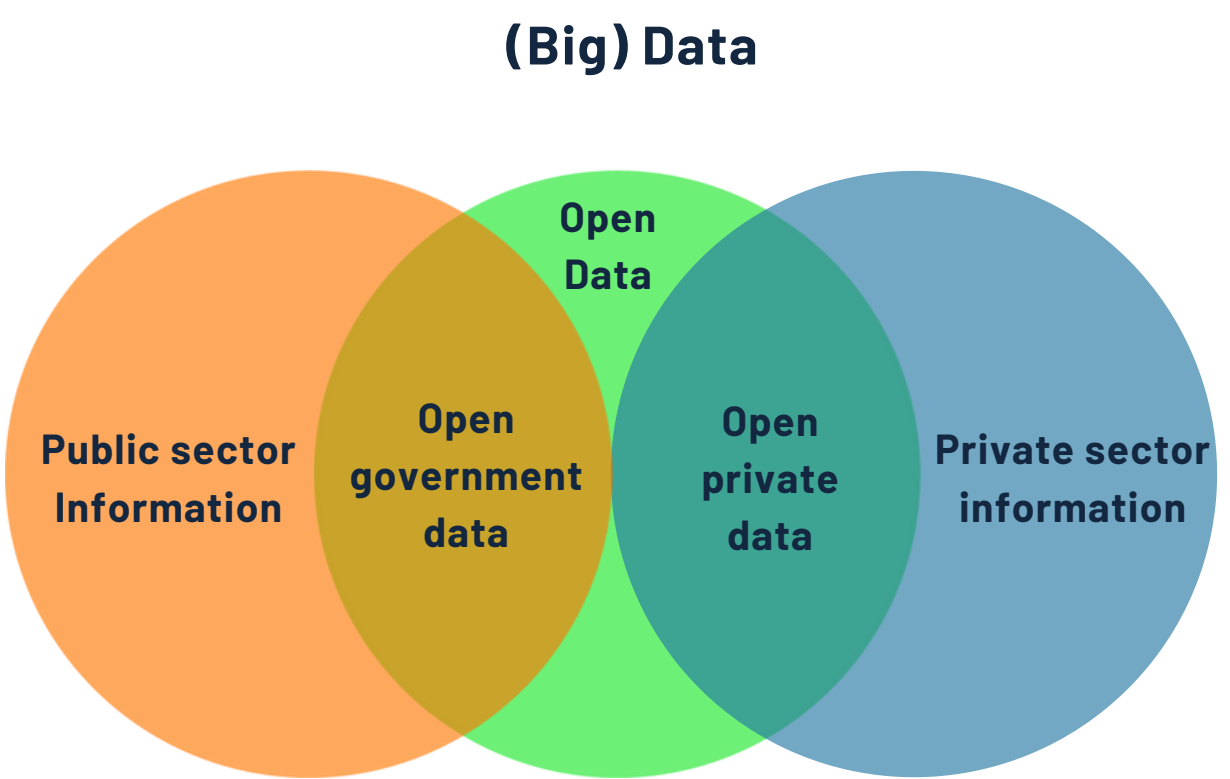
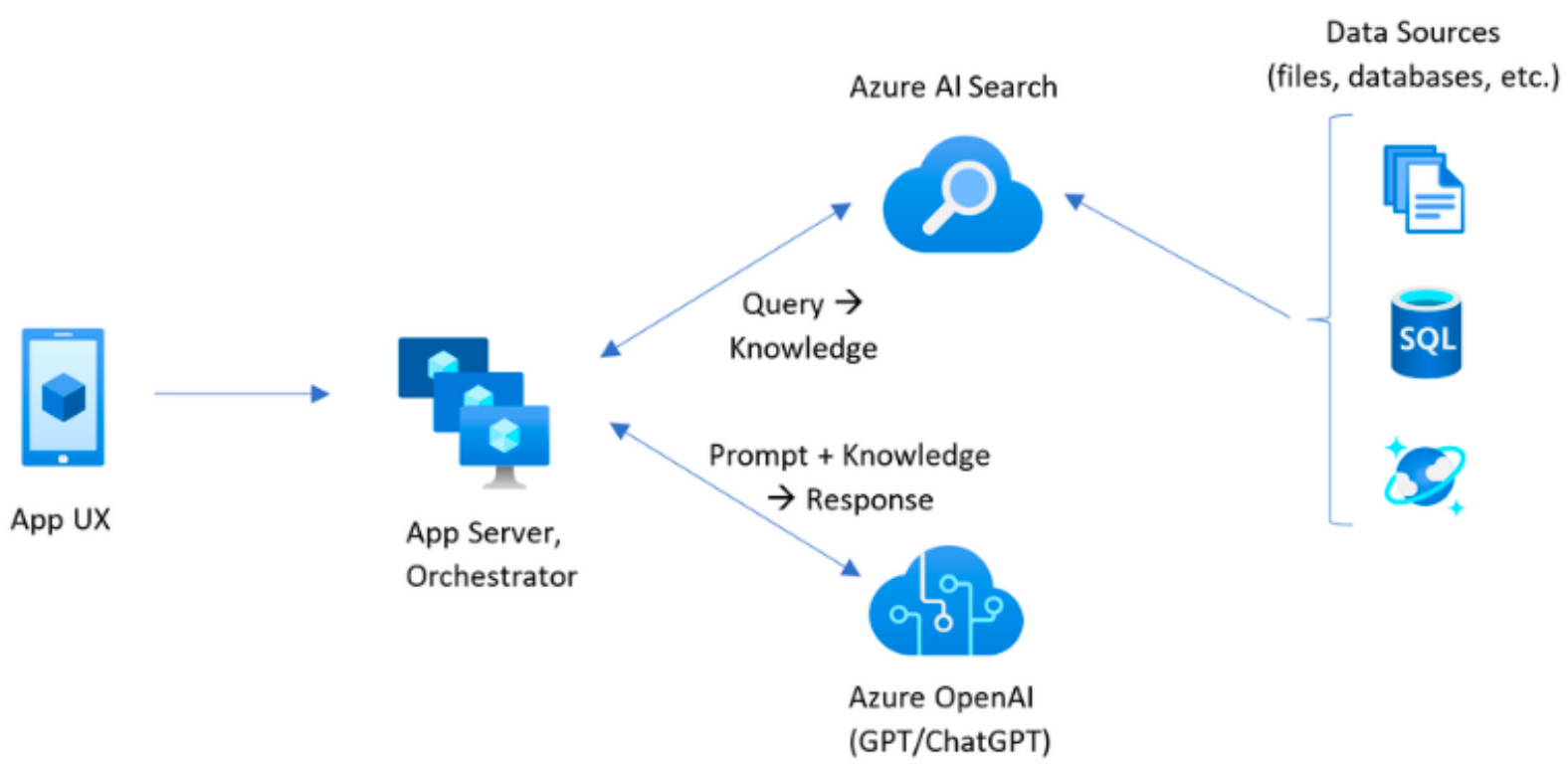
Rejoignez le réseau des Legal Tech Lawyers !

 **SERAPHIN**
.LEGAL



Traitement des données juridiques

- Spécificités du big data juridique :
- importance du flux quotidien de la norme juridique
 - préexistence base de données publiques ouvertes enrichies
 - prépondérance des éditeurs juridiques comme intermédiaires de données
 - modèles de machine learning “legal data”



IA: collecte licite et compliance numérique

- Enjeux de différenciation pour développer de l'IA juridique: :
- scraping en conformité avec le droit des données 5 RGPD, RGIA...)
 - management juridique et éthique de l'IA : le “ethic by design”
 - limiter le résultat d'une IA générative à son contenu
 - utilisation d'architecture de type RAG pour contrôler les données de base utilisées par un LLM

Use case 1: contrats et IA Génération

SaaS Contract Lifecycle Management
Pôle Legal Data Intelligence/ Seraphin



IA Générative et contrat: les prérequis d'un éditeur CLM

Automatiser des modèles de documents/ création des données contractuelles

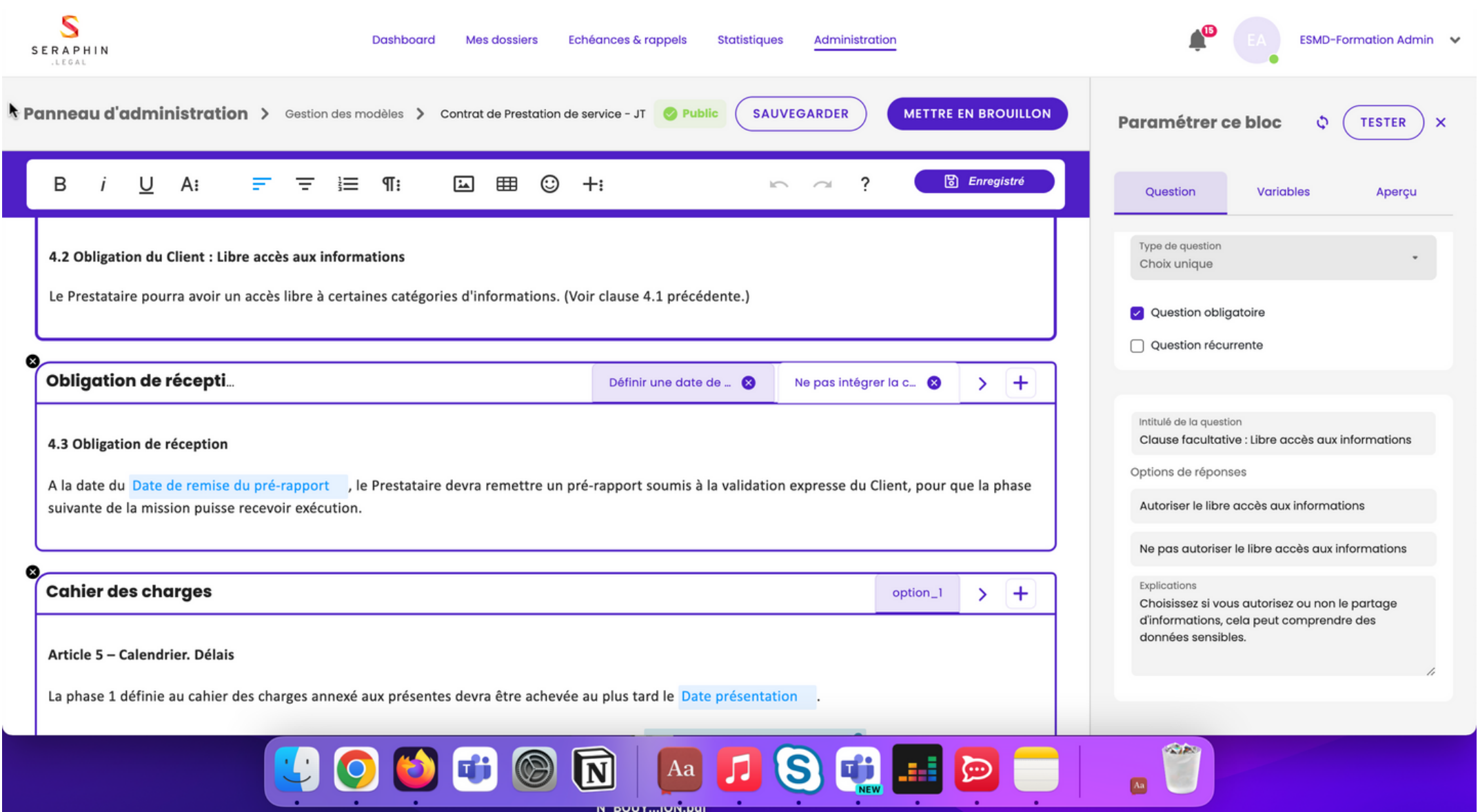
Notre éditeur No Code permet aux juristes de créer leur propre algorithme de génération de documents juridiques.

Au delà de la mise à disposition de contratheques administrées aux opérationnels , notre solution permet de structurer nativement l’information contractuelle afin de la rendre exploitable par l’entreprise (base de donnees contractuelles , Dashboard de reporting, RAG: alimentation IA générative)

Algorithme de génération de contrats

La solution CLM permet de générer une multitude de contrats qui intègrent les variables, les clauses, les conditions, les listes etc.. programmés en amont par le juriste et de mettre à la disposition des opérationnels des LegalBot/ formulaire immersif

La prééxistence de ce patrimoine numérique d’algorithme contractuel est un + pour les DJ qui veulent développer leur propre IA

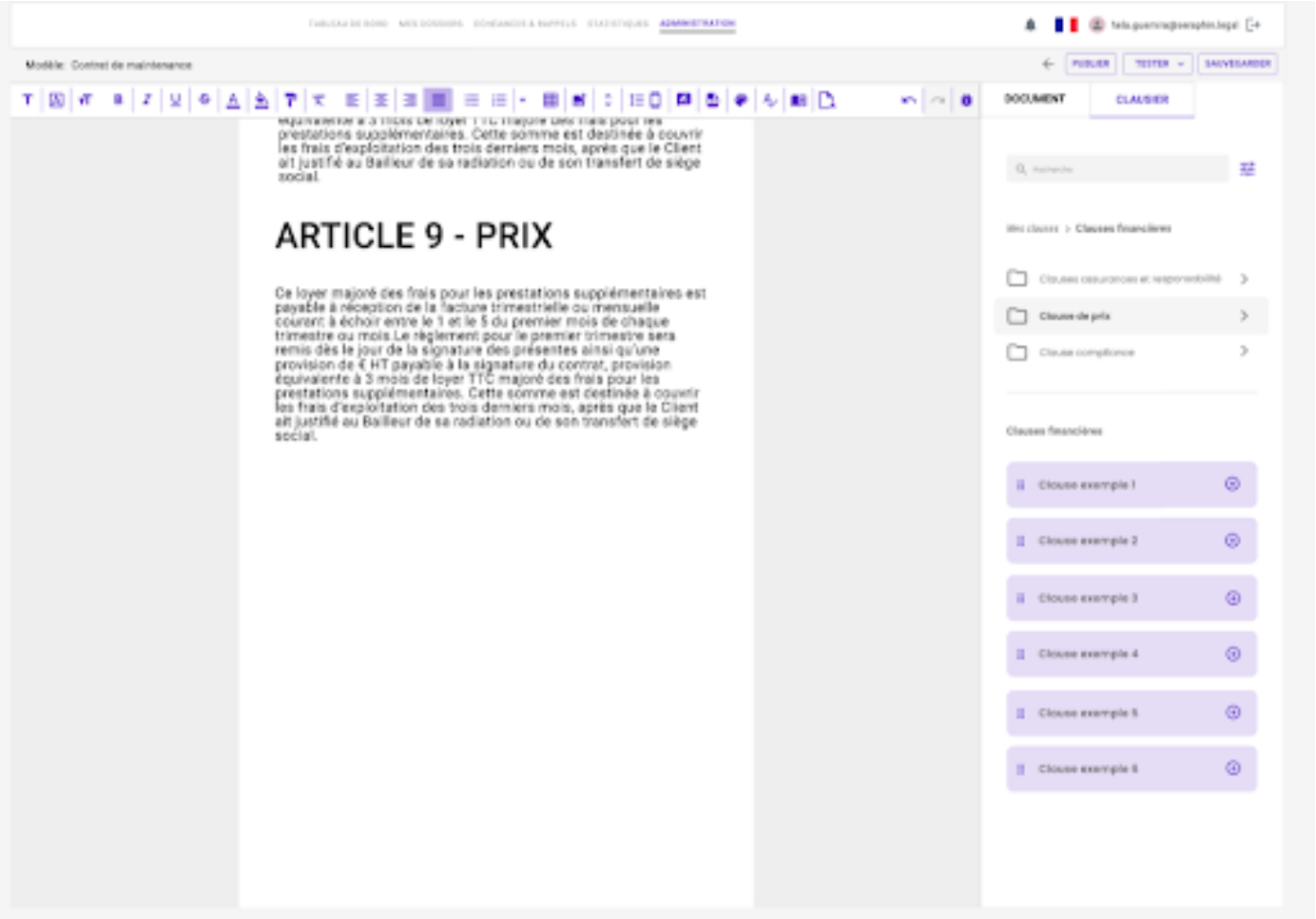


Aide à la rédaction des contrats

Cas d'usage

Gestion clausier

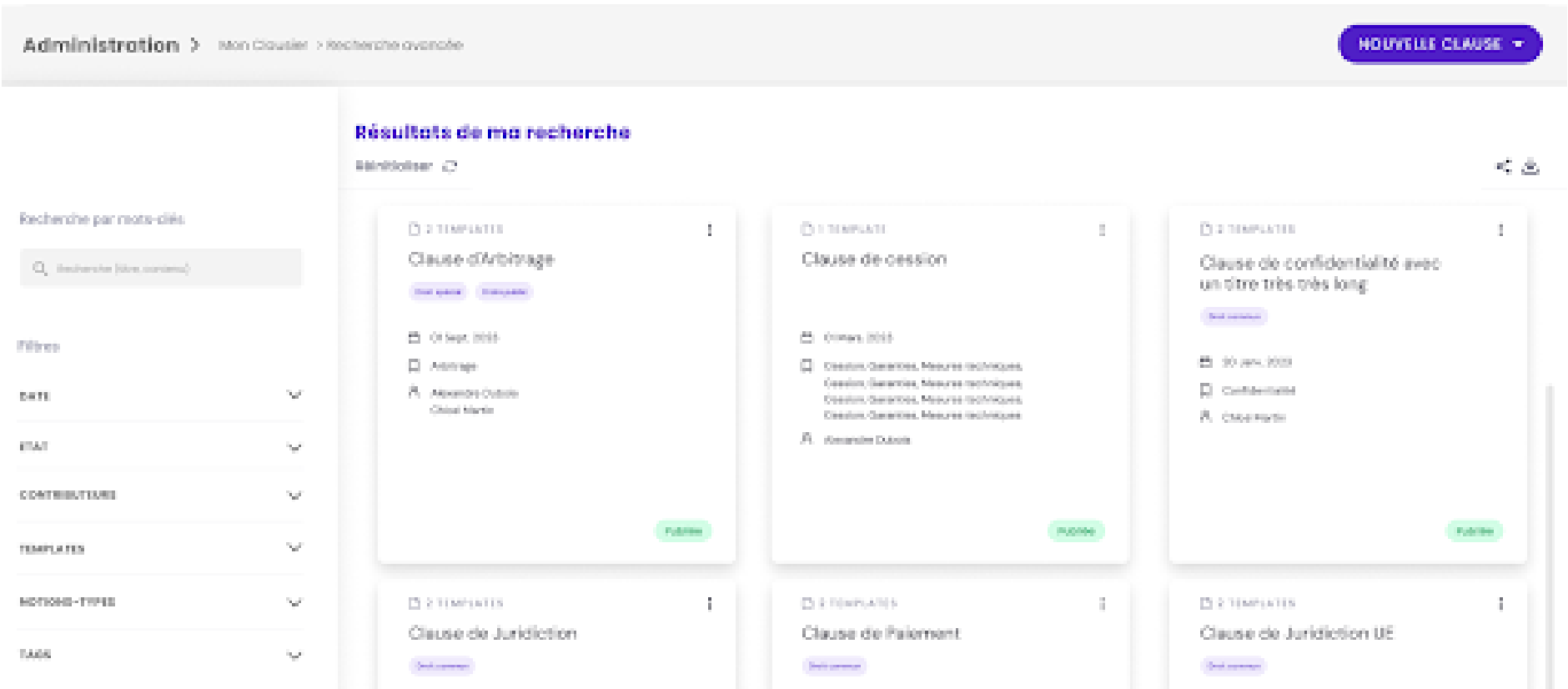
Clausier intelligent : Mise à jour automatisée, Classification automatisée, TAgS, Notions type



Cas d'usage

suggestions lors de la rédaction

IA : “Il semble que vous rédigez une Clause de Renouvellement. Souhaitez-vous intégrer une Clause existante ? Souhaitez-vous générer une nouvelle Clause similaire à vos modèles existants ?”



Aide au suivi de l'exécution contractuelle



Cas d'usage

Aide aux tâches quotidiennes

- Transmettre des CGV si l'IA détecte une reconduction tacite
- Générer un avenant en cas de fin de contrats



Cas d'usage

Aide à la compliance

- Détecter la présence des mentions obligatoires
- Détecter des risques financiers (Ex : Pénalités excessives)

Use case 2: veille juridique et IA générative

Projet R&D Juriveille





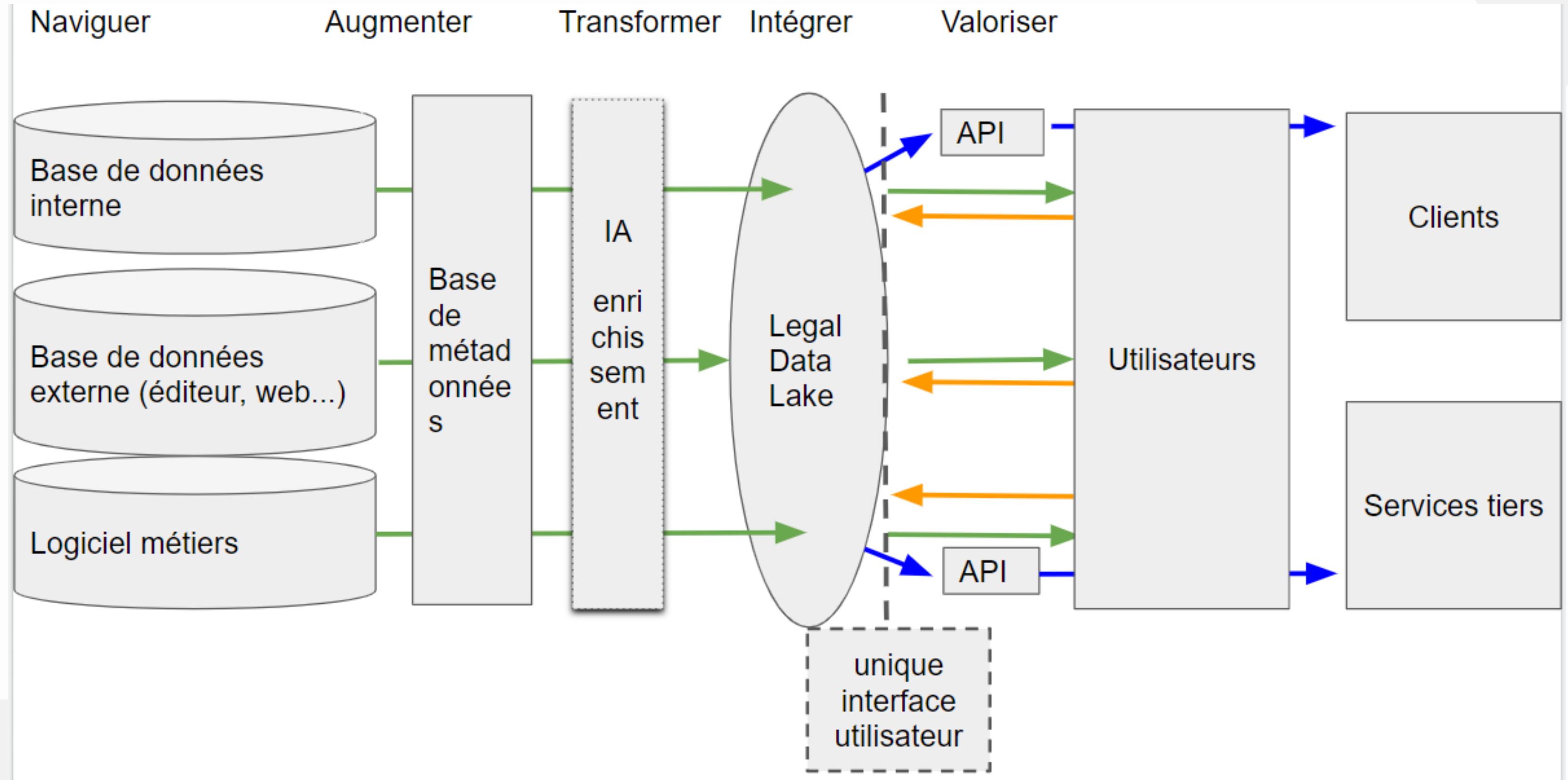
Use case 2 : IA et optimisation de la veille juridique

Double objectif:

- **centraliser tous les flux d'informations dans une plateforme** livrant à chacun une veille exhaustive, sur mesure, dans le format de présentation qu'il préfère
- **renforcer les fonctionnalités de veille avec des technologies d'IA générative** tant pour relancer les recherches, que pour trier les informations et customiser les livrables.

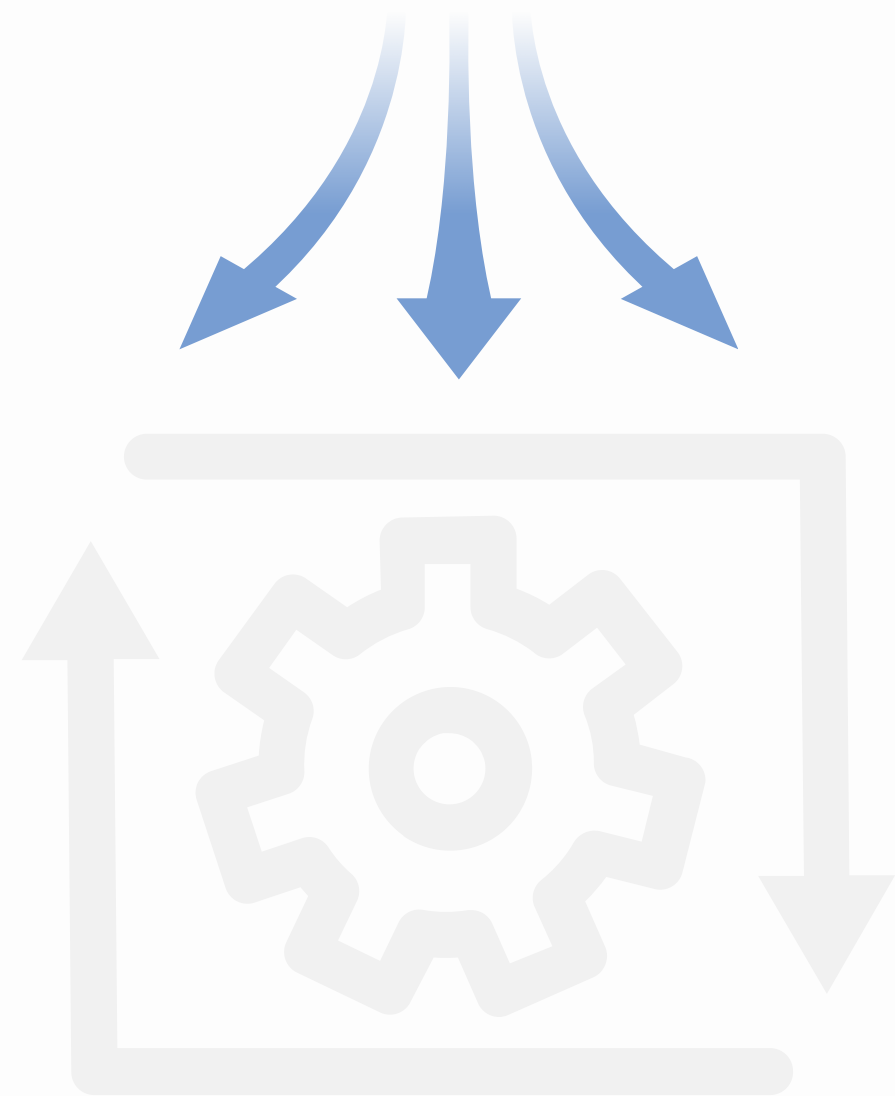


Augmented DJ: JuriVeille As A Service



Le "legal data lake" doit permettre de recenser les données produites et détenues par la DJ, de les lier entre-elles et à des ressources extérieures afin de consommer ultérieurement cette donnée via différents services (Data Analytics pour l'aide à la décision, solutions LegalTech pour l'augmentation de la productivité etc.) d'entraîner les modèles d'IA

Use case 1 Doctrine : la récupération des flux payants venant des éditeurs et des flux des acteurs institutionnels sous accès contrôlé



Des négociations lancées depuis juillet

courrier type envoyé aux principaux éditeurs juridiques

Premières réponses

- Pour quelques produits, c'est déjà praticable (RSS)
- Nécessité d'examiner les implications techniques et business de cette demande
- Refus d'intégration des informations de l'éditeur notamment dans une perspective d'IA générative: sujet de l'opt-in des auteurs

Perspectives

1ers enseignements dégagés du Salon Transfodroit
5/6 octobre

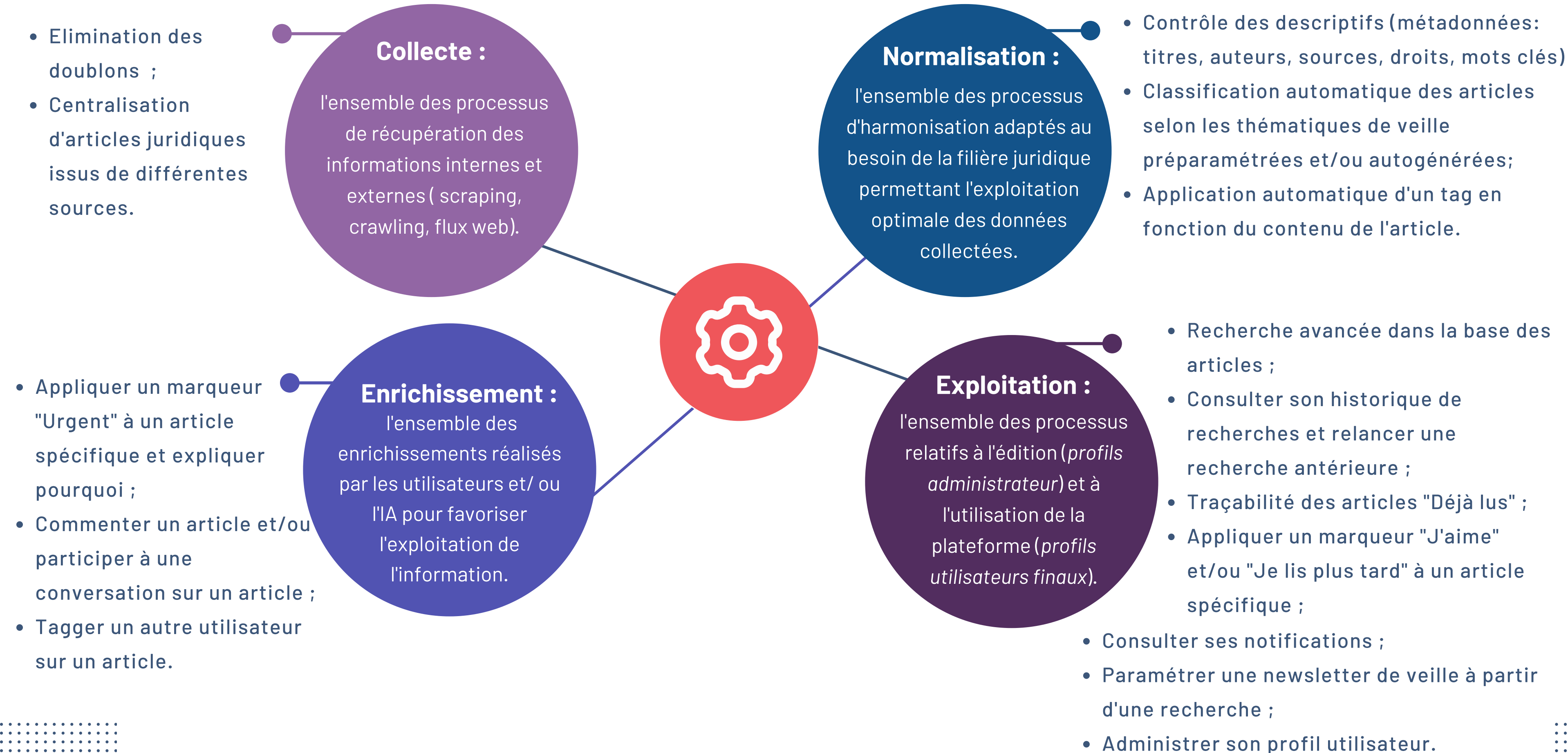
“Nous observons une capacité accrue de nos clients, et plus spécifiquement dans des grandes directions juridiques comme la BPCE, à exploiter eux mêmes des données juridiques, publiques ou privées. Pour mon client , il s’agit notamment de pouvoir réutiliser les données et flux des sources documentaires comprises dans votre abonnement.

Globalement, nous avons recensé un besoin de réutilisation des informations comprises dans votre base pour une autre destination.

En particulier pour notre client , il ne s’agit plus seulement de disposer d’une licence d’utilisation de vos ressources documentaires et de les consommer via vos interfaces, mais de pouvoir disposer de licence d’exploitation afin de pouvoir les réutiliser dans d’autres environnements”.

Gouvernance de la donnée juridique/ Legal KM Manager

FONCTIONNALITÉS CLÉS DE LA VEILLE JURIDIQUE 3.0 ET RÔLE DE L'IA



Augmented DJ: JuriVeille As A Service



27 juin 2023

Actualités du 13 juin 2023 au 27 juin 2023



 Accueil

 **Catégories**

[Clients](#)

[Contrôle crise](#)

[Ecosystème](#)

[Juridique Officiel](#)

[L'Agora](#)

Produits

[Science](#)

[Stream](#)

[Vie pro](#)

 Urgent Cab

 L'aime

Categories



Andy
andy.lisac@gmail.com

Que recherchez-vous ?



Catégorie

▼

Sous-catégorie

▼

Période

▼

Tag

▼

Recherche

[Post Syndicat professionnel du chanvre](#)

2023-06-26

Produits

CBD / Chanvre

Jeudi dernier, le Syndicat Professionnel du Chanvre (SPC) était à Bruxelles pour assister à la conférence 2023 de l'EIHA - European Industrial Hemp As...



[Post Syndicat professionnel du chanvre](#)

2023-06-26

Produits

CBD / Chanvre

L'ANSM Agence nationale de sécurité du médicament et des produits de santé vient de classer le HHC, le HHCO & le HHCP comme stupéfiants.Plus d'informa...



[Call for data on genotoxicity data on sorbitol \(E 420 i\)](#)

2023-06-26

Produits

Protéines alternatives

Deadline: 2023-07-24 Deadline for registering interest: 24/07/2023 Deadline for submission of data: 03/01/2024 Background Pursuant to Article 32(1) of...



**Quelle stratégie
pour le Legal Data
Management?
Quels nouveaux
services de veille ?**



Les communs : une nécessité pour l'IA Générative juridique

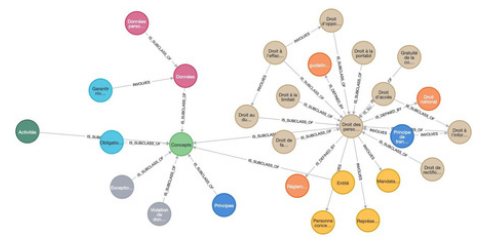


Des communs JURIVEILLE pour une veille augmentée

- Scraper légalement, normaliser et enrichir les flux d'informations des sources publiques externes
- Convertir, faire évoluer, et intégrer les flux d'informations venant des sources payantes juridiques auxquelles les DJ sont déjà ou bientôt abonnés
- Permettre une recherche fédérée sur les métadonnées
- Pouvoir paramétrer une veille personnalisée avec des outils améliorés par l'IA
- Suivre l'utilisation d'une information intégrée dans la veille via un étiquetage pour produire des tâches (compliance, contrathèque...)

Une base de connaissance commune

- Ontologie, Knowledge graph et LLM
- Mutualiser les connaissances
- Standardiser les pratiques



Un référentiel d'évaluation commun

- Bots, Audits et Tests
- Evaluer la fiabilité des réponses générées
- Mesurer la performance juridique

MERCI POUR VOTRE ATTENTION

thomas@seraphin.legal
hela.guemira@seraphin.legal