

Concentré de technologies à l'état de l'art, la plateforme **nAIxt** d'ILLUIN Technology délivre **les promesses de l'IA Générative à grande échelle en entreprise**

*Dans un climat économique incertain, nAIxt permet aux entreprises de concrétiser le potentiel de l'IA Générative en **développant 5 fois plus vite leurs applications métiers**, en rationalisant le passage à l'échelle de leurs stratégies IA, et en supprimant les risques de dépendance technologique ou économique*

Deux ans presque jour pour jour après la révélation de ChatGPT au grand public, les entreprises de tous secteurs les plus avancées dans leurs stratégie d'IA commencent la **phase d'industrialisation**.

Aux défis "connus" du passage à l'échelle dans l'IT (scalabilité, maîtrise des coûts, performance, sécurité...), s'ajoutent de **nouveaux challenges, propres à la GenAI, auxquels nAIxt répond :**

- **Gérer la multimodalité des données** : du texte, de la voix, des documents, des images... souvent impliqués simultanément au sein des cas d'usage GenAI à forte valeur ajoutée.
- **Combiner des modèles** de natures, origines (commerciaux, open source...), tailles (LLM, SLM...) et générations variées, pour optimiser le ROI et le coût environnemental.
- **Orchestrer des systèmes avancés d'agents**, à l'ère de l'IA Agentique, pour automatiser des processus complexes et entrer dans un nouvel âge de la productivité.

Pour les décideurs, ce sont aussi les **enjeux d'indépendance et de maintien au meilleur niveau d'innovation** qui complètent, au premier plan, l'équation économique, technique et stratégique.

C'est pourquoi nAIxt est agnostique en termes de modèles et infrastructures. Autrement dit, **nAIxt est complémentaire avec les offres des clouders** (AWS, Azure, Google...), les environnements souverains, *on-premise*, *l'open source*... et prévoit la réversibilité vis-à-vis de ses propres services.

Outre le fait de pouvoir changer de fournisseurs sans redévelopper les projets, cette ouverture permet d'intégrer en continu les meilleures innovations de l'écosystème, quelle qu'en soit l'origine.

Finalement, en combinant un **puissant paradigme d'orchestration**, un **éditeur graphique low-code, 300+ opérateurs prêts à l'emploi** (modèles, agents, connecteurs avec les *clouders*, orchestration, normalisation, règles métiers...) et des logiques de collaboration, nAIxt permet de :

- **Accélérer le développement** des applications d'IA / IA Générative
- Assurer la fiabilité et la performance des applications en production
- Hybrider les modèles d'IA pour trouver le mix optimal à chaque cas d'usage
- **Traiter des processus métiers de grande complexité** (IA Agentique...)
- **Superviser l'IA Agentique** : relations inter-agents, ressources, autonomie, garde-fous...
- **Rationaliser les architectures**, surtout multi-agents, en transverse dans l'entreprise
- **Maîtriser les coûts et le coût environnemental** de la stratégie IA
- Faciliter la collaboration à grande échelle (centaines de projets, centaines de personnes)
- Intégrer avec agilité les fréquentes nouveautés technologiques

CAS CLIENTS

Entreprise leader dans le domaine de la logistique

Pour ce groupe international livrant plusieurs millions de colis chaque jour, nAlxt permet d'optimiser le recours à différents agents d'IA et de mettre en oeuvre avec efficacité une série de cas d'usage synergiques dans nombreux métiers, BU et pays de l'entreprise :

- développement d'agents omnicanaux pour le support client
- analyse de flux massifs de documents administratifs (factures, bordereaux...)
- analyse vocale de conversations en centre d'appels
- génération du résumé de la vie d'un colis dans la chaîne logistique
- remplissage automatisé de dossiers RSE
- ...et beaucoup d'autres !

Pour l'ensemble de ces projets, nAlxt ingère en amont des données de natures et d'origines très diversifiées, et propose aux utilisateurs en aval des modalités et canaux d'interactions variés : langage naturel parlé ou écrit, conversationnel ou non, interface de restitution, téléphone, chat, SMS, etc.

Entreprise leader dans le domaine des RH

Dans le même esprit que le premier exemple, cet acteur mondial du recrutement utilise nAlxt pour orchestrer une série de cas d'usage multimodaux d'IA Générative complexe :

- génération automatique de compte-rendus d'entretiens de recrutement
- synthèse de CV automatisée
- callbot sortant pour matcher au plus vite candidats et offres d'emploi de clients
- chatbot de qualification des candidats sur plusieurs référentiels de compétences
- ...et beaucoup d'autres !

À propos d'ILLUIN Technology

ILLUIN Technology est une scale-up française reconnue pour son expertise en IA & Data pour les entreprises, fondée en 2017 au sein de l'écosystème de CentraleSupélec et de l'Université Paris-Saclay, l'un des clusters de référence en IA et en mathématiques.

Avec 70+ réalisations d'envergure et 60+ clients corporates, nous démontrons depuis 2017 notre excellence sur un cœur de métier : déployer l'IA à grande échelle au sein des organisations, via des projets sur mesure ou nos produits.

Notre équipe, composée de plus de 100+ d'ingénieurs issus des meilleures formations du monde, est reconnue pour son haut niveau de maîtrise en Data Science, Data Engineering, DataOps, MLOps et Software Engineering.

Avec 5400+ JH de R&D en 2024, nous garantissons à nos clients l'accès aux solutions les plus pointues en matière d'IA générative, Large Language Models, traitement et compréhension du langage naturel, Computer Vision, ou encore pour le traitement des données structurées.

Liens utiles

Page web de nAixt [ici](#)

Site web d'ILLUIN Technology [ici](#)