



NEXIASYNTH

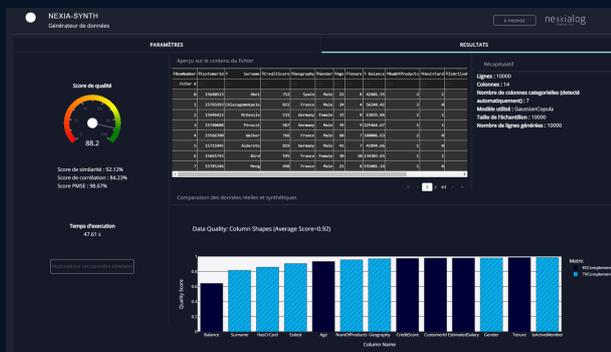
Libérez le potentiel de vos données en toute confidentialité grâce à l'anonymisation par l'IA

Notre application permet entre autres les usages suivants :

- Data anonymisation
 - ▶ Partagez vos données sensibles au sein de votre organisation.
 - ▶ Organisez des data challenges.
- Data augmentation & génération de scenario
 - ▶ Palliez un volume de données insuffisant pour vos usages métier.
 - ▶ Générez des données respectant certaines contraintes, pour tester des scénarios.
- Data Sampling

Nous vous proposons plusieurs options de déploiements, selon vos contraintes :

- **On-premise/cloud privé** : l'application est déployée localement, aucune donnée ne sort de votre organisation. L'application utilisera vos propres ressources pour les calculs.
- **Cloud** : cette solution permet plus de flexibilité pour l'accès à l'application via une URL, avec le provider de votre choix en fonction de vos contraintes. Une puissance de calcul importante pourra vous être allouée.



Performance et conformité vérifiées : des données synthétiques fidèles aux données d'origine et respectueuses de la privacy, grâce à nos analyses approfondies.

1. Synthétisation basée sur des réseaux de neurones

Appréhender les interactions complexes entre les colonnes et les lignes qui dépendent les unes des autres.

2. Analyse de la qualité des données synthétiques grâce à nos analytics

Garantir des propriétés statistiques similaires entre les données initiales et synthétiques, à travers des dashboards interactifs.

3. Vérification du pouvoir prédictif des données générées

Comparer des modèles entraînés sur les données initiales et synthétiques, pour un usage sans perte de performance.

4. Analyse de privacy intégrée

Fournir des matrices de corrélations et des scores de confidentialité, pour partager les données sans risque.