



berexia
GLOBAL DIGITAL ADVISOR FOR CHANGE

LA TRANSFORMATION
NUMÉRIQUE DE L'AFRIQUE
EST LA CLÉ DE SON
INTÉGRATION MONDIALE





Berexia vous apporte les meilleurs services technologiques et conseils en Informatique (IT)

Spécialisée dans l'architecture des systèmes et dans la conception et la production de solutions logicielles, Berexia, grâce à sa maîtrise exceptionnelle des outils les plus récents et performants, devient le partenaire de confiance des Gouvernements, des Organisations Internationales, des grands groupes et des entreprises.

L'offre de Berexia



Nous conseillons et guidons

tous les types de clients
dans leur transition
numérique



Nous co-créons

des solutions sur mesure
s'appuyant sur notre
expertise en matière de
technologie



Nous offrons une vision 360

grâce à un large écosystème de
partenaires et leurs solutions nous
permettant d'adresser toute la
chaîne de valeur avec une vision 360

Mode de travail chez Berexia



Modèle de Travail Hybride

Chez Berexia, nous comprenons l'importance de l'équilibre entre vie professionnelle et vie personnelle. Notre modèle de travail hybride permet à nos membres d'équipe de trouver l'équilibre qui leur convient le mieux.



Bureau et Travail à Domicile

Nous offrons une flexibilité dans notre environnement de travail, permettant à nos employés de choisir entre travailler dans nos espaces de bureau modernes ou à distance, depuis le confort de leur domicile.



Technologie

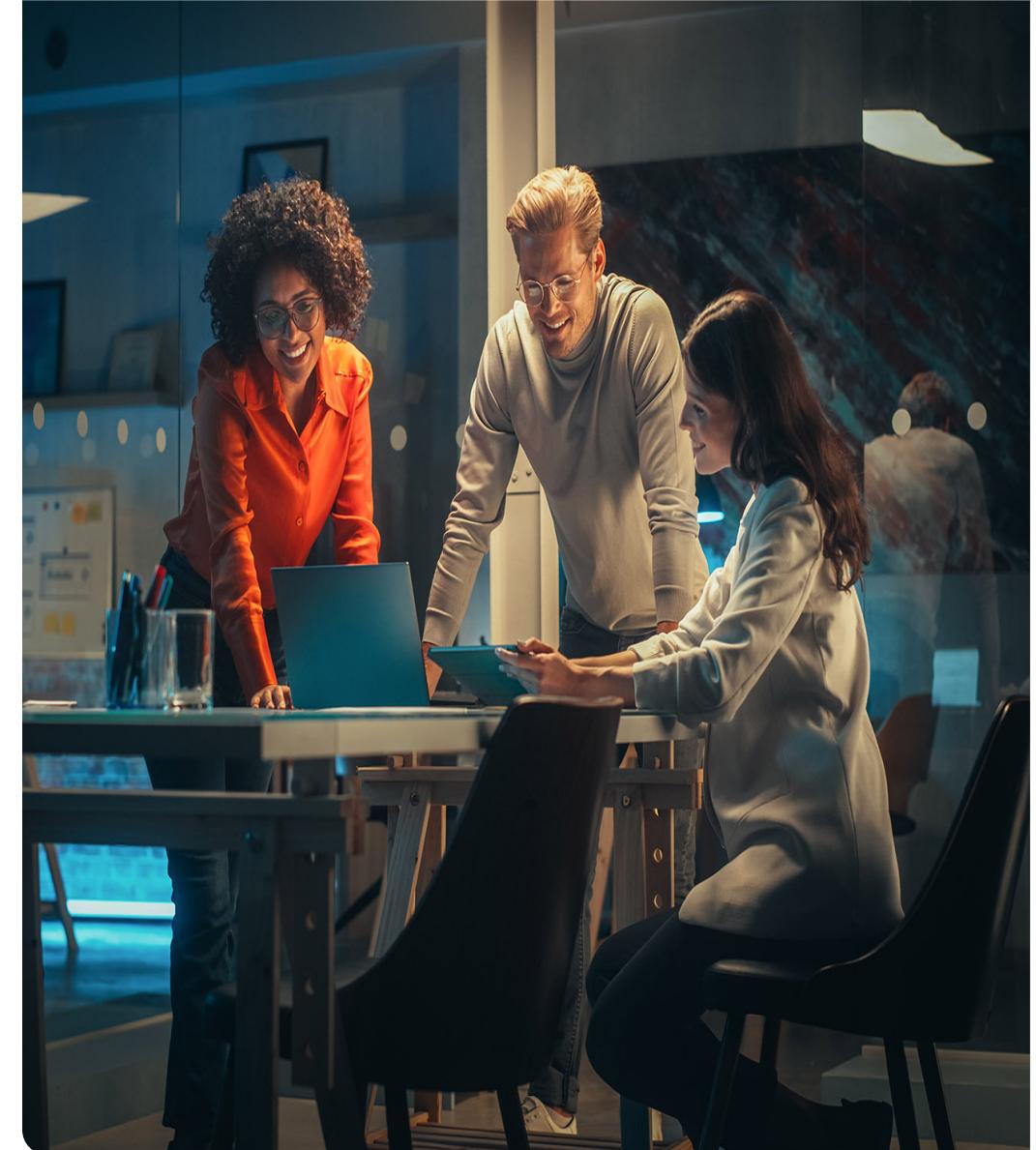
Nous fournissons une technologie de pointe et des outils pour assurer une communication et une collaboration fluides, que vous soyez au bureau ou en télétravail.

Coaching par des Managers Expérimentés

Programmes de Mentorat : Nous croyons en l'apprentissage continu. Nos managers expérimentés guident et soutiennent les nouveaux employés, les aidant à exceller dans leurs rôles.

Développement Professionnel : Berexia investit dans la croissance de ses employés. Nous proposons régulièrement des sessions de coaching, des ateliers et des programmes de formation pour améliorer vos compétences et faire progresser votre carrière.

Feedback réguliers sur la Performance : Nous fournissons des retours constructifs et des évaluations régulières de la performance pour soutenir votre développement et garantir que vous atteignez votre plein potentiel.



Engagement Client chez Berexia



Communication Claire

La communication transparente et ouverte avec les clients est fondamentale. Nous nous assurons que les clients sont informés et impliqués à chaque étape de leur projet.



Approche Axée sur le Client

Nous accordons la priorité à la construction de relations solides avec nos clients. Nous travaillons en étroite collaboration avec eux pour comprendre leurs besoins et fournir des solutions personnalisées.



Partenariats à Long Terme

Notre engagement envers la satisfaction du client a conduit à des partenariats durables, démontrant notre dévouement à offrir de la valeur et de l'excellence.

Processus d'Intégration chez Berexia



Bienvenue chez Berexia

Notre processus d'intégration commence par un accueil chaleureux, où vous rencontrerez votre équipe et vous familiariserez avec notre culture d'entreprise.

Feedback et Croissance

Nous apprécions vos commentaires et encourageons les retours tout au long du processus d'intégration pour améliorer continuellement notre expérience d'intégration.

Formation et Orientation

Vous recevrez une formation complète et une orientation pour vous doter des compétences et des connaissances nécessaires pour exceller dans votre rôle.

Système de Parrainage

Chaque nouveau collaborateur est jumelé avec un parrain, un collègue expérimenté qui vous fournira des conseils et un soutien tout au long de votre parcours d'intégration.

Chiffres clés



13

Années
d'expérience



900

Collaborateurs,
ingénieurs,
chefs de projets



48

Nouveaux clients
en 2022



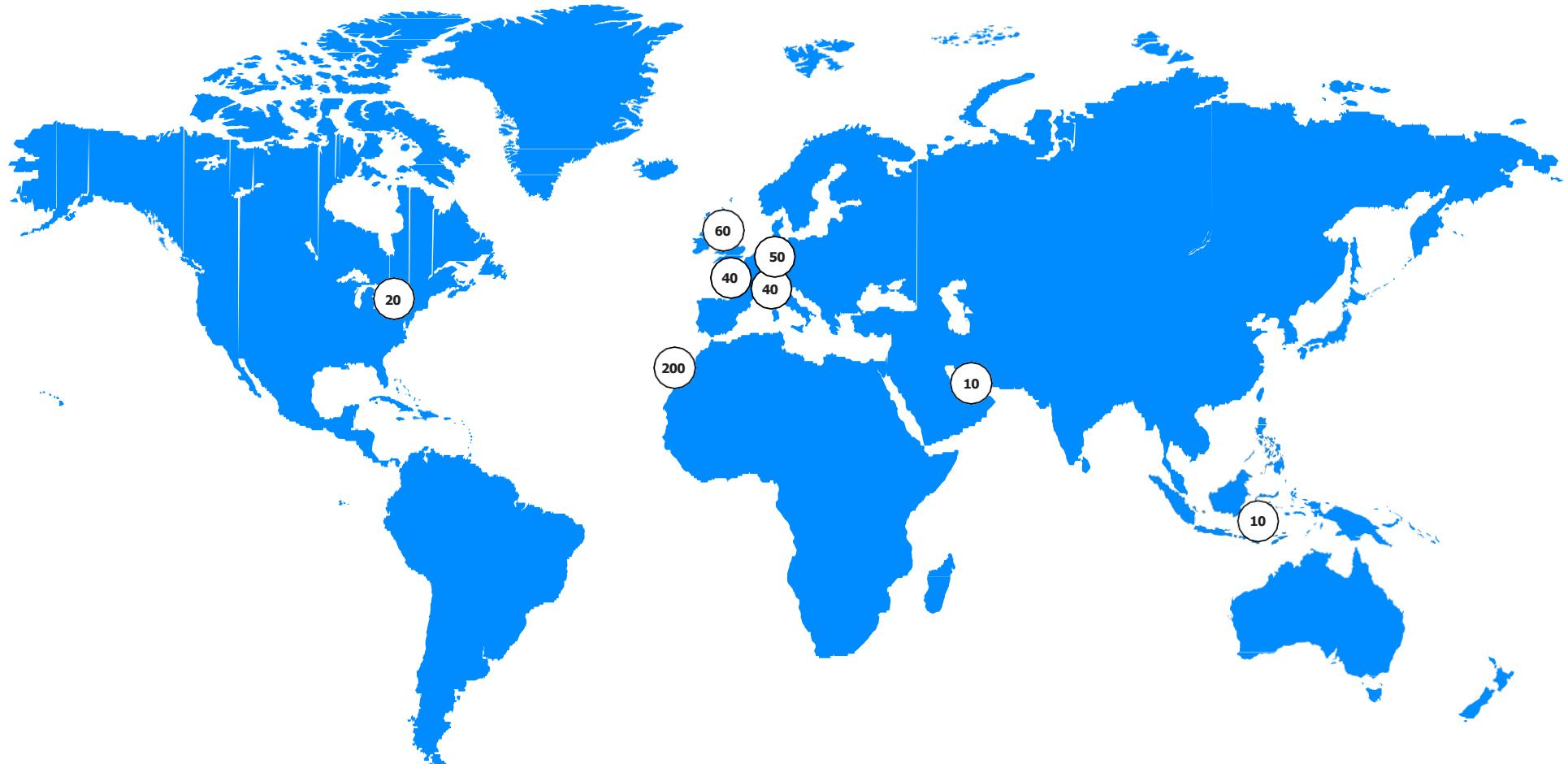
125

Experts certifiés
en nouvelles
technologies

berexia

La présence opérationnelle internationale de Berexia permet à ses clients de pénétrer tous les marchés

Dubai - Singapour - **Rabat & Casablanca** - Paris - Zurich - New York - Londres



berexia est présente dans les hubs à fort impact

Sillicon Valley



INCUBATEURS & STARTUPS

Co-construction de produits à valeur ajoutée en coopération avec des startups dans les domaines de l'énergie et du «smart-building»
Compétence technique reconnue par les grands incubateurs de la Sillicon Valley et de Berkeley

Israël



TECH R&D

Co-construction de produits.
En coopération avec des startups dans les domaines du traitement de l'eau, de l'agriculture, de la gestion de l'énergie et de la santé

Suisse



CONSEIL TECHNOLOGIQUE ET PARTENARIAT LONG TERME
Berexia s'inscrit au cœur de l'Agenda 2030 des Nations Unies et des 17 objectifs de développement durable (ODD). Partenariat technologique avec UNITAR : première métaverse de dons, Marketplace NFT et plateforme E-learning

Singapour



NOUVELLES TECHNOLOGIES

Co-construction de solutions Blockchain et Intelligence Artificielle pour le challenge Smart Port Pier 71, un regroupement de startups qui propose des produits pour la gestion des ports intelligents et amélioration du flux de marchandises

Les différents champs d'intervention de berexia

Smart Cities

Berexia assiste les gouvernements dans la construction des smart Cities en fournissant les outils techniques Solutions innovantes pour améliorer la qualité de vie des citoyens et résoudre les défis complexes liés aux enjeux environnementaux, énergétiques et de mobilité



Agriculture

Plateforme de traitement et consolidation de plusieurs sources de données spécifiques à l'agriculture.

Cybersécurité

La cybersécurité est devenue une exigence mondiale Berexia analyse et évalue la sécurisation existante, détecte les failles et propose des résolutions - des outils de cybersécurité qui diminuent les risques liés aux failles de sécurité .



Les différents champs d'intervention de berexia

E-Gouvernement

Solution de gouvernance numérisée : collecte, traitement et analyse des données de manière transparente, traçable et sécurisée pour les gouvernements. Le E-gouvernement redéfinit la proximité, créer l'empathie et procure de l'efficacité au service du citoyen.



Finance

Berexia assiste les institutions bancaires dans leurs obligations de Due diligence et de gestion du Know Your Customer (KYC), Pricing et Optimisation des stratégies de tarification. Assistance à la réconciliation financière aux fins de la détection et de la prévention des fraudes et du blanchiment d'argent.

Assurances

Berexia assiste les assurances dans leurs obligations de Due diligence et de gestion du Know Your Customer (KYC) Development de Pricing Engine et de solution de gestion des expositions. Gestion des sinistres, gestion complète des réclamations pour une expérience client optimisée.



Les différents champs d'intervention de berexia

Energie

Optimisation et gestion de l'énergie & analyse en temps réel. Prévision des charges de demande et des pannes pour une planification efficace . Protocole de sécurité et cybersécurité aux fins de protection des infrastructures critiques.



Environment

Cartographie, identification, collecte & analyse des informations liées aux émissions de gaz à effet de serre (GES) par les entreprises et les collectivités. Identification, Cartographie & Valorisation de l'empreinte carbone des écosystèmes vertueux (Forêts, Océans, Prairies, Savanes et Terres Agricoles).

Génie civil

Plateforme de gestion des transactions avec les co-contractants. Plateforme de gestion des règlements, production des KPI stratégiques et suivi des termes de la rentabilité de l'entreprise.



Les différents champs d'intervention de **berexia**

Télécom

Prédiction de défaillance de service activée par l'intelligence artificielle. Mise en valeur de l'apprentissage automatique aux fins de prédiction et d'interventions des pannes éventuelles de service



Retail

Amélioration de l'expérience client grâce aux objets connectés. Optimisation de la gestion des stocks et des inventaires en temps réel. Personnalisation des offres et promotions grâce à l'intelligence artificielle

Transport

Mise en place de ChatBot. Automatisation de l'enregistrement des réclamations et remboursements automatisés des paiements.



Quelques sujets de stage

- ESG
- Chat GPT
- SAP
- Business Object
- Oracle Report
- Metaverse

Annexes

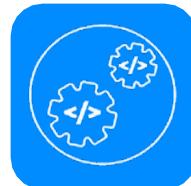
'Le XXI^e siècle sera incontestablement celui de l'Afrique. La digitalisation et la transformation numérique représentent la vraie porte d'accès au développement et à l'intégration mondiale du Continent. Berexia met son expérience exceptionnelle et ses moyens humains au service de pays qui seront très vite des acteurs essentiels de la vie économique mondiale'

M. Fayçal Berghabi – Président et fondateur de Berexia



M. Fayçal Berghabi – Président et fondateur de Berexia, ici en compagnie de M Nikil Seth, Directeur Exécutif de UNITAR Nations Unies

Notre expertise



*DevOps et
Optimisation des
performances*



*Intelligence
artificielle*



*Architecture
sur mesure*



Numérisation



*Big data
et analyse*



Robotisation



*Hébergement
Cloud et
sécurité*



*Science des
données &
exploration de
données*

Nos services

Berexia adapte ses services à ses clients et s'appuie sur son écosystème de partenaires pour intervenir dans la fourniture de logiciels, en tant que vendeur, conseiller ou co-constructeur de solutions sur mesure.



CONSEIL EN INFORMATIQUE

Stratégie et transformation des données, analyse des big data, optimisation des performances et solutions **Cloud**.



TECH R&D

Développement d'applications personnalisées grâce aux technologies open-source et au potentiel des nouvelles technologies telles que la **Blockchain**.



PARTENAIRE INTEGRATEUR

Coopération permanente avec les principaux fournisseurs de logiciels aux fins de proposer des solutions innovantes et de prendre avantage des principales plateformes ERP et CRM.



Berexia vous accompagne dans la maîtrise de la transition vers le Cloud.

Nos services technologiques innovants facilitent cette transition pour votre entreprise.

Mise en place

- Provisionnement de l'environnement
- Suivi technique et utilisation fonctionnelle
- Gestion des incidents
- Administration d'infrastructures
- DevOps : gestion automatisée des déploiements

Gouvernance financière

- Méthodologie et gouvernance financière
- Évaluation technique
- Évaluation de l'hébergement
- Évaluation fonctionnelle
- Évaluation de l'utilisation

Expertise technique

- Expertise cloud & Open Source
- Expertise en conteneurisation docker Kubernetes
- Expertise en base de données et "log monitoring"
- Edge Computing
- Gestion des services hyperscalers
- Expertise en objets connectés - Internet of Things (IoT)

Le biotope de berexia

Berexia bénéficie de partenariats solides avec les principaux hébergeurs Cloud, les acteurs technologiques majeurs dans l'automatisation, l'intelligence artificielle et l'enseignement en Europe, aux États-Unis et en Asie.



PARTENAIRES CLOUD
HÉBERGEMENT CLOUD



INNOVATION, RECHERCHE
& DÉVELOPPEMENT ET
PARTENARIAT ACADEMIQUE



PARTENAIRES
TECHNOLOGIQUES



PARTENAIRES DE SOLUTION
DE GESTION DE CLIENTS ET
RELATION CLIENT (CRM)

Nos Références

Finance & assurance



Santé



Construction & énergie



Retail



Ils nous font aussi confiance



Web3 & NFT

Par la création de marketplace NFT, Berexia permet aux clubs sportifs et aux athlètes d'accéder à un nouveau modèle de revenue par la monétisation des fans sportifs tout en promouvant les valeurs du sport

Mise en place de stratégies pour renforcer les engagements, la visibilité et les sources de revenus grâce au Web 3.

Création du premier multiverse d'ONG avec la branche en cooperation avec l'UNITAR, Agence spécialisée des Nations Unies.



Smart ports

Berexia accompagne les gouvernements dans la modernisation et la sécurisation des infrastructures portuaires.

L'expertise originale de Berexia en innovation transforme les ports en hubs logistiques « intelligents » et connectés.

Berexia propose un guichet unique, une gestion digitalisée des transactions portuaires et la sécurisation des opérations grâce à la technologie Blockchain.



E-learning

Berexia est fière de collaborer avec l'UNITAR, Agence spécialisée des Nations Unies dans la formation et l'apprentissage pour stimuler et développer les capacités grâce à des programmes adaptés.

Des formations sont organisées dans le cadre de la lutte contre la violence contre les femmes à destination des associations et des administrations de tutelle.

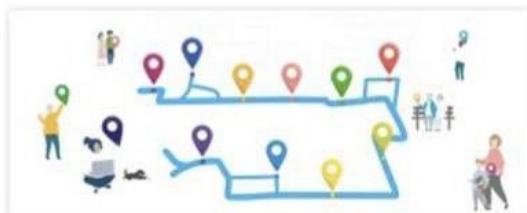


E-santé

Berexia accompagne les établissements de santé dans leurs projets de transformation digitale et organisationnelle:
Amélioration de l'interopérabilité des centres hospitaliers, gestion digitalisée de la mémoire patient, gestion digitalisée des hôpitaux.



Pilotage du parcours patient en unité de médecine ambulatoire



La solution permet d'améliorer le parcours patient en médecine ambulatoire, optimiser le temps passé par les patients dans les établissements de santé, donner une meilleure visibilité aux acteurs du parcours patient sur l'activité le jours de l'hospitalisation et enfin augmenter l'activité

Pilotage du parcours patient en unité de chirurgie ambulatoire



La solution permet d'améliorer le parcours patient en chirurgie ambulatoire, optimiser les flux à chaque étape du parcours en réduisant les temps sans «Valeur ajoutée», donner de la visibilité aux différents acteurs hospitaliers (chirurgien, IDE, Brancardier, ASH, ...) et des actions à prendre (brancardage, nettoyage des chambres...) et enfin augmenter l'activité

Entrepôt de données de santé



Notre expérience et nos référencements autour de la data (Architecture, data source and capture, data management, data usage) font de Berexia une référence sur le marché

Nos solutions sont compatibles avec les normes et standards en vigueur (FHIR, HL7)

Notre expertise en intelligence artificielle complète l'offre de Berexia par la mise en place d'algorithmes prédictifs dans le traitement des pathologies

Les réalisations de Berexia en Afrique



Migration de système

Modernisation des applications et des process pour préparer la transformation numérique. Et, migration du systeme Informix vers le systeme Oracle.



Refonte système

Automatisation de reporting, plateforme d'emailing, élaboration d'un catalogue intégrant plus de 20K règles, et mise en place de la stratégie de transformation digitale



Data stratégie

Définition et standardisation des données, uniformisations des ETLs pour garantir la haute disponibilité des données tout en assurant la conformité.



Modernisation de système

Mise en oeuvre d'une méthodologie de migration des modules du Guichet Unique de Portnet vers une nouvelle architecture intuitive micro service modulaire.



Application digitale

Élaboration et implémentation d'un portail à guichet unique permettant aux citoyens la demande simplifiée et l'obtention de différentes aides sociales.



Application mobile

Mise en place d'une application mobile pour l'achat de billet et le processus d'enregistrement



Grâce à un partenariat stratégique avec le FORUM de CRANS MONTANA, Berexia bénéficie de la diplomatie multilatérale pour faciliter la mise en œuvre du digitale dans le secteur gouvernemental comme dans le secteur international



Berexia s'appuie sur son centre de R&D pour développer des produits qui s'intègrent dans la vision de l'Entreprise.

DeepKube est composé d'un ensemble d'outils dédiés à la gestion des données, la collaboration et l'innovation.



Rationalisation de la gestion des données multi-sources

DeepKube simplifie le processus de gestion d'ensembles de données complexes à travers plusieurs fournisseurs de Cloud, facilitant ainsi l'évolution de l'infrastructure en fonction des besoins.



Plateforme complète de science des données

Par le biais d'un explorateur de modèles de données et d'un constructeur d'applications : Experimenter et explorer facilement le développement de nouveaux modèles, en utilisant des modules de capture de données intuitifs et leur éditeur de code préféré pour développer, tester et déployer facilement des modèles, et pour collaborer avec d'autres équipes.



Favoriser la collaboration et le partage des connaissances

La marketplace de DeepKube encourage la collaboration et le partage des connaissances entre les équipes, permettant une meilleure gestion du pipeline de données et facilitant le partage et la vente d'ensembles de données entre les différentes entreprises.

berexia
Nous vous attendons!

contact@berexia.ae

www.berexia.com