KEEN
PARTNERS

CONSEIL & INGÉNIERIE IT

La curiosité nous anime.

Vos défis nous engagent.



Un regard attentif sur vos enjeux, une réelle expertise technique et l'envie d'avancer ensemble. Voilà ce que nous apportons à vos projets IT.

Keen minds. Shared ambition.

PRÉSENTATION & EXPERTISES

Une société de conseil en IT.

Jeune, agile, indépendante et profondément humaine.

Keen Partners accompagne les entreprises dans la conception, l'évolution et la fiabilisation de leurs systèmes d'information, en mobilisant une réelle expertise technique. Du développement d'applications au cloud, de la data à la cybersécurité, nous adaptons notre intervention à votre contexte. Notre agilité repose sur une relation directe, des échanges clairs et une attention constante aux besoins de vos équipes.

Keen

UN ÉTAT D'ESPRIT

En anglais, **keen** évoque un esprit vif et affûté, une curiosité sincère et l'enthousiasme de celui qui s'intéresse pleinement à ce qu'il fait. Être keen, c'est être **passionné** : aimer comprendre, explorer les idées et s'engager dans les défis à relever. Cet état d'esprit nourrit notre manière d'aborder la technologie, avec l'envie d'apprendre et le souci de proposer des réponses utiles.

Partners

UNE FAÇON DE TRAVAILLER

Partners exprime la relation que nous souhaitons construire avec vous. Nous plaçons votre besoin au centre de notre démarche, en prenant le temps de comprendre votre métier, vos contraintes et vos ambitions. Pour vous apporter un regard juste, des expertises adaptées et un accompagnement fondé sur l'écoute, la confiance et l'implication.

Keen minds. Shared ambition.

Votre besoin, avant la solution.

Une technologie prend son sens lorsqu'elle répond à un usage et s'intègre à votre réalité.

Faire évoluer une application

Un outil vieillissant, de nouveaux usages ou un produit à développer.

EXPERTISES À COMBINER

Développement · Intégration & API

Exploiter les données disponibles

Des sources dispersées, des indicateurs à fiabiliser ou une tâche à assister.

EXPERTISES À COMBINER

Data & analytique · Intelligence artificielle

Fiabiliser les services IT

Des mises en production fragiles, une exploitation complexe ou un socle à moderniser.

EXPERTISES À COMBINER

DevOps & fiabilité · Systèmes & réseaux

Préparer une nouvelle trajectoire

Un hébergement à faire évoluer, des accès à renforcer ou des risques à prioriser.

EXPERTISES À COMBINER

Cloud · Cybersécurité

Une vision d'ensemble de votre IT.

De l'application à son infrastructure, nous relions les compétences à mobiliser aux objectifs de votre projet.

01 **Développement**
Applications & produits

02 **Data & analytique**
Données & décision

03 **Intelligence artificielle**
Modèles & usages

04 **Cloud**
Architecture & migration

05 **Cybersécurité**
Risques & protection

06 **DevOps & fiabilité**
Livraison & exploitation

07 **Systèmes & réseaux**
Infrastructure & continuité

08 **Intégration & API**
Flux & interopérabilité

Technologies et environnements possibles, selon votre contexte.
Les choix techniques, les compétences mobilisées et les livrables sont précisés lors du cadrage. Les solutions citées sont des exemples ; elles ne sont pas toutes nécessaires à un même projet.

Développement

Des applications qui répondent à vos usages

VOTRE ENJEU

Créer un service numérique, moderniser une application métier ou faire évoluer un produit existant en conservant la maîtrise du code.

NOTRE INTERVENTION

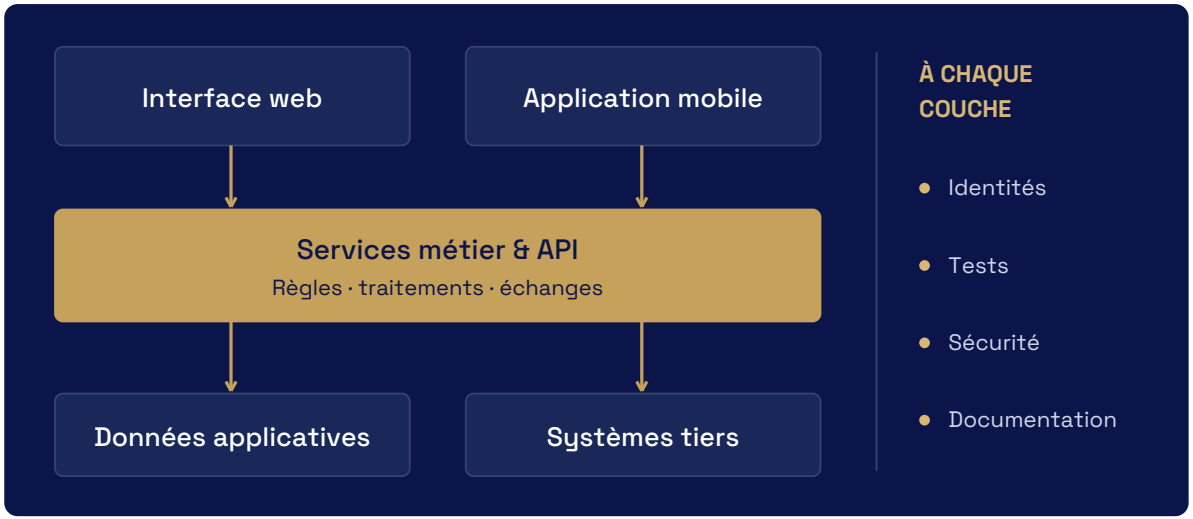
- Cadrer les parcours utilisateurs et prioriser les fonctionnalités.
- Définir l'architecture, les interfaces et le modèle de données.
- Développer par incréments, avec tests et revues de code.
- Préparer la mise en production et la maintenance.

EXEMPLES DE LIVRABLES

Backlog priorisé, architecture applicative, code documenté, tests et guide de reprise.

PROFILS ASSOCIÉS

Développeur full stack, ingénieur logiciel, tech lead, architecte applicatif.



Architecture type : les interfaces s'appuient sur des services métier qui exposent les données utiles.

TECHNOLOGIES & RÔLE

Interfaces	**JavaScript / TypeScript · React, Angular, Vue.js** Construire les parcours utilisateur
Services & applications	**Java / Spring · C# / .NET · Python · PHP · C/C++** Implémenter les règles métier
Architecture & données	**API · microservices · SQL / NoSQL** Organiser les services et leur persistance
Qualité logicielle	**Git · tests automatisés · SonarQube** Versionner, vérifier et maintenir le code

Data & analytique

Des données exploitables pour vos décisions

VOTRE ENJEU

Rapprocher des sources dispersées, améliorer la qualité des données et donner aux équipes des indicateurs qu'elles peuvent comprendre et utiliser.

NOTRE INTERVENTION

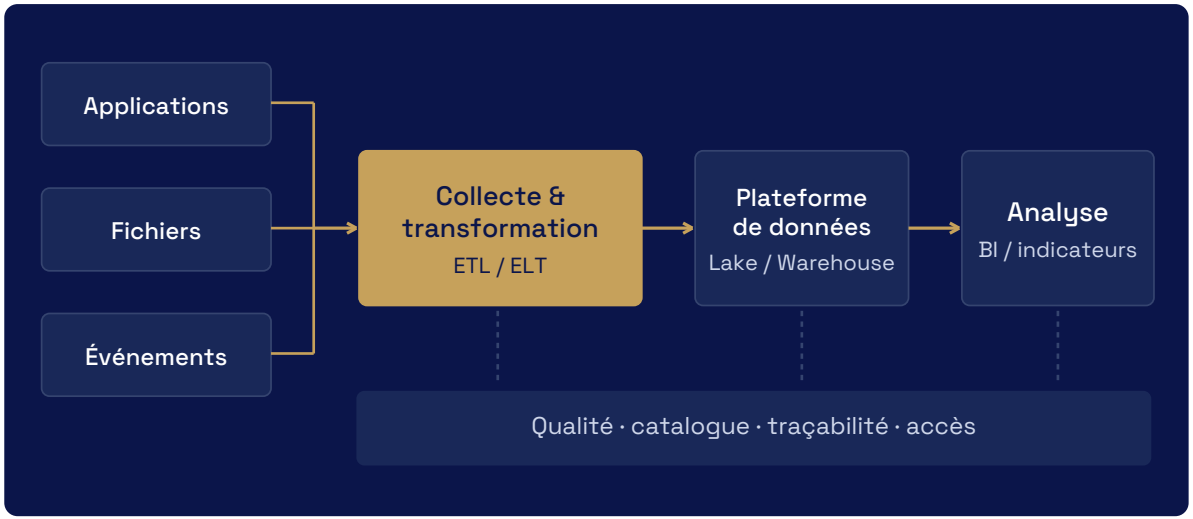
- Cartographier les sources, les usages et les responsabilités.
- Concevoir les flux de collecte et de transformation.
- Définir les contrôles de qualité et la traçabilité.
- Construire les jeux de données et les restitutions métier.

EXEMPLES DE LIVRABLES

Architecture data, pipelines documentés, règles de qualité, tableaux de bord et dictionnaire de données.

PROFILS ASSOCIÉS

Data engineer, développeur BI, data analyst, architecte data.



Exemple de chaîne de données : selon une approche ETL ou ELT, la transformation intervient avant ou après le chargement.

TECHNOLOGIES & RÔLE

Collecte & transformation	**ETL / ELT · Kafka · Spark · SQL · Python · dbt** Alimenter, nettoyer et transformer
Plateformes de données	**Data Lake · Data Warehouse · Hadoop · NoSQL** Stocker et organiser les données
Analyse & restitution	**Power BI · Tableau · Qlik · SAP BusinessObjects** Explorer et partager les indicateurs
Architecture & gouvernance	**Data Mesh · Data Fabric · qualité · traçabilité** Organiser les responsabilités et les accès

Intelligence artificielle

Des usages évalués avant leur généralisation

VOTRE ENJEU

Automatiser une analyse, assister une tâche ou faciliter l'accès à l'information avec une solution dont l'utilité et les limites sont mesurables.

NOTRE INTERVENTION

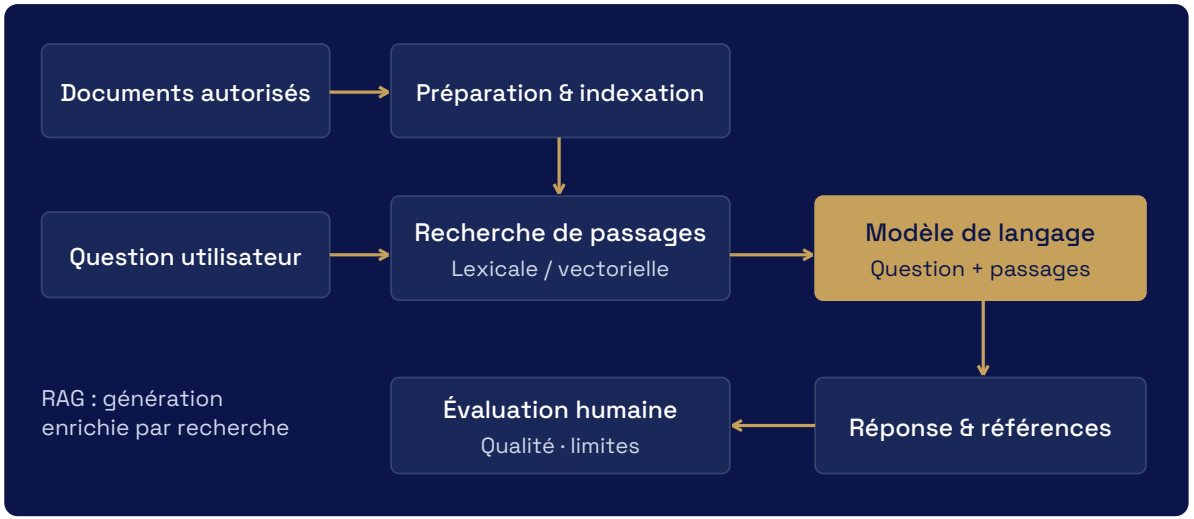
- Prioriser les cas d'usage et vérifier la disponibilité des données.
- Concevoir un prototype sur des situations représentatives.
- Évaluer la qualité, les erreurs, les coûts et les temps de réponse.
- Préparer l'intégration, la supervision et le contrôle humain.

EXEMPLES DE LIVRABLES

Cadrage du cas d'usage, prototype, jeu d'évaluation, mesures de performance et trajectoire d'industrialisation.

PROFILS ASSOCIÉS

Data scientist, ingénieur IA, ingénieur machine learning, architecte IA.



Exemple d'assistant documentaire : le modèle reçoit les passages retrouvés. La réponse et ses sources restent à évaluer.

TECHNOLOGIES & RÔLE

Analyse & modèles	**Python · scikit-learn · PyTorch** Classification, prédiction, NLP et vision
IA générative	**Modèles de langage · API de modèles** Assister des tâches à partir d'un contexte
Recherche & RAG	**Indexation · recherche lexicale / vectorielle** Fournir au modèle des documents pertinents
Évaluation & suivi	**MLflow · jeux de tests · contrôle humain** Mesurer la qualité, les erreurs et les dérives

Cloud

Une trajectoire adaptée à votre système existant

VOTRE ENJEU

Faire évoluer l'hébergement, migrer une application ou structurer un environnement cloud avec des choix explicites de sécurité, de disponibilité et de coûts.

NOTRE INTERVENTION

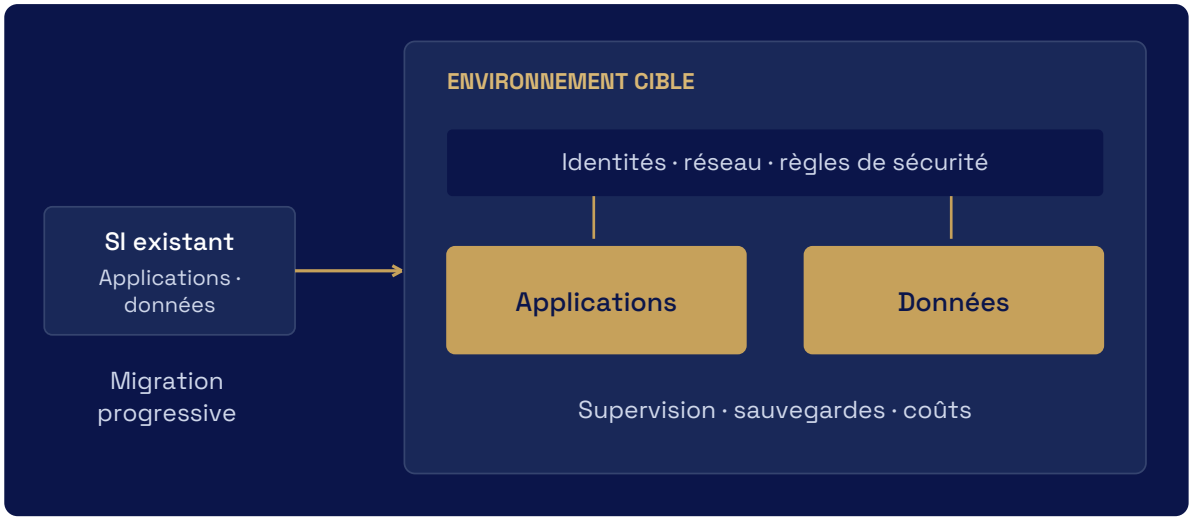
- Analyser les applications, les dépendances et les contraintes.
- Définir l'architecture cible et les règles d'accès.
- Planifier la migration, les tests et les retours arrière.
- Organiser l'exploitation et le suivi des consommations.

EXEMPLES DE LIVRABLES

Évaluation de l'existant, architecture cible, feuille de route, plan de bascule et cadre d'exploitation.

PROFILS ASSOCIÉS

Architecte cloud, ingénieur cloud, ingénieur systèmes, ingénieur plateforme.



Architecture cible type : les applications s'inscrivent dans un environnement gouverné, relié à votre système d'information.

TECHNOLOGIES & RÔLE

Modèles de déploiement	**Cloud privé · public · hybride · multicloud** Choisir la répartition des environnements
Plateformes possibles	**AWS · Microsoft Azure · Google Cloud** Héberger les applications et les données
Provisionnement & accès	**Terraform · Ansible · VPN · identités fédérées** Décrire les ressources et organiser les accès
Exploitation & économie	**Supervision · sauvegardes · pratiques FinOps** Piloter la disponibilité, les usages et les coûts

Cybersécurité

Des protections guidées par vos risques

VOTRE ENJEU

Réduire l'exposition de vos services et préparer votre organisation à détecter, traiter et documenter les incidents.

NOTRE INTERVENTION

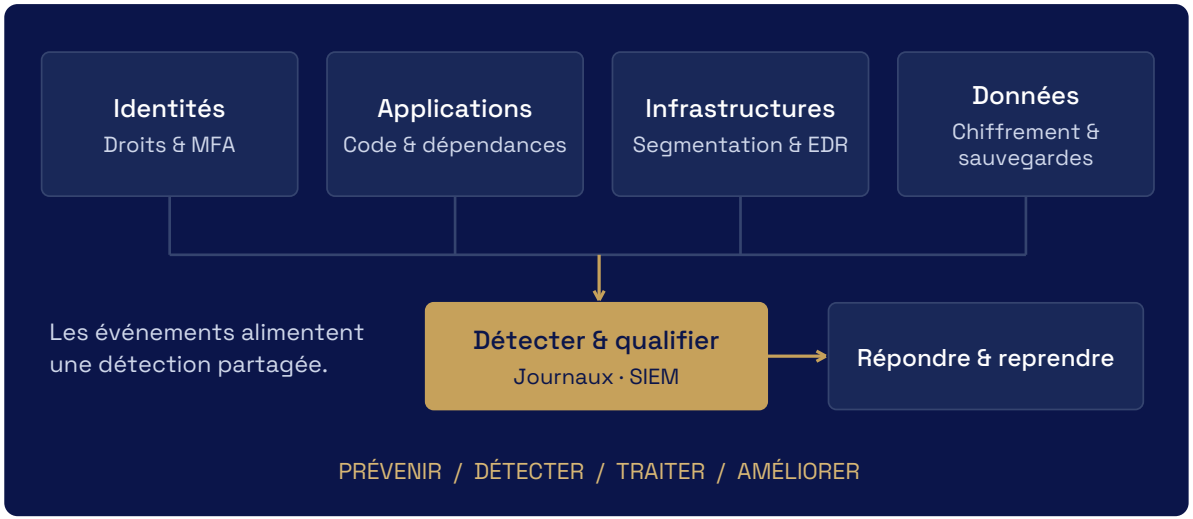
- Évaluer les risques et hiérarchiser les mesures de protection.
- Renforcer les identités, les accès et les configurations.
- Intégrer la sécurité aux applications et aux environnements.
- Préparer la détection, la réponse et les scénarios de reprise.

EXEMPLES DE LIVRABLES

Analyse des risques, plan d'actions, recommandations de protection, procédures et supports de sensibilisation.

PROFILS ASSOCIÉS

Consultant cybersécurité, ingénieur sécurité, analyste sécurité, architecte sécurité.



Défense en profondeur : plusieurs contrôles se complètent. La collecte des événements alimente la détection et la réponse.

TECHNOLOGIES & RÔLE

Identités & accès	**IAM · MFA · gestion des privilèges** Maîtriser les droits et authentifier les accès
Protection & continuité	**EDR · segmentation · chiffrement · sauvegardes** Protéger les actifs et préparer la reprise
Détection & réponse	**SIEM · Splunk · journaux · règles d'alerte** Corréler les événements et investiguer
Sécurité applicative	**SAST · SCA · référentiels OWASP** Examiner le code, les dépendances et les risques

DevOps & fiabilité

Des livraisons maîtrisées, des services observables

VOTRE ENJEU

Rapprocher développement et exploitation, automatiser les tâches répétitives et comprendre le comportement de vos services en production.

NOTRE INTERVENTION

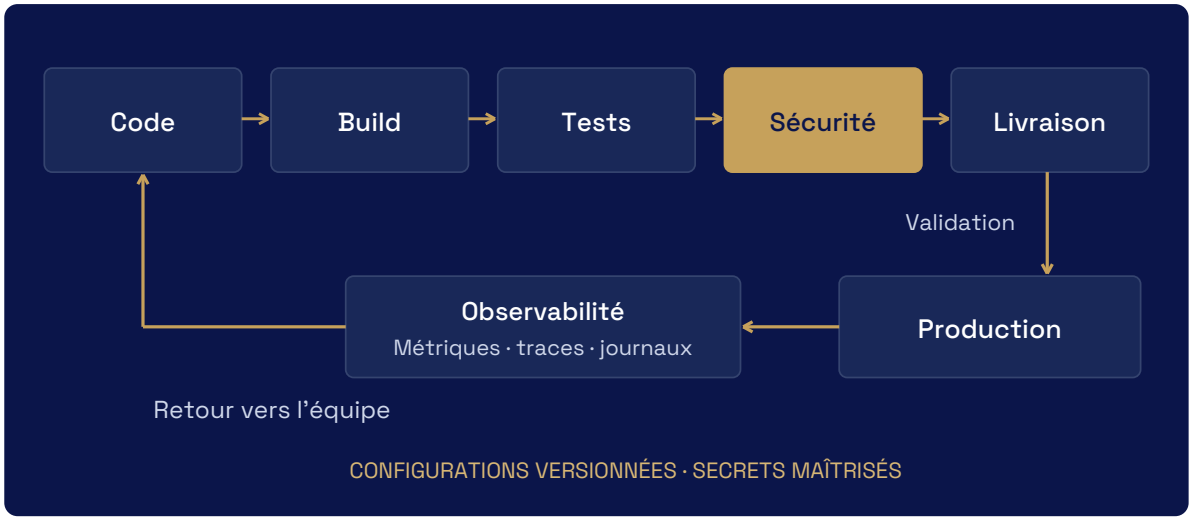
- Analyser les pratiques de test, de livraison et d'exploitation.
- Automatiser les chaînes d'intégration et de déploiement.
- Intégrer les contrôles de sécurité et la gestion des secrets.
- Définir la supervision, les alertes et les procédures de retour arrière.

EXEMPLES DE LIVRABLES

Pipelines de livraison, configurations versionnées, tableaux de supervision et guides d'exploitation.

PROFILS ASSOCIÉS

Ingénieur DevOps, ingénieur plateforme, ingénieur fiabilité (SRE), ingénieur automatisation.



Chaîne de livraison type : les contrôles précèdent la production. L'observation du service nourrit les prochaines évolutions.

TECHNOLOGIES & RÔLE

Intégration & livraison	**GitLab CI · GitHub Actions · Jenkins · Maven** Construire, tester et livrer les versions
Conteneurs & orchestration	**Docker · Kubernetes · OpenShift** Exécuter et orchestrer les applications
Configuration & pratiques	**Terraform · Ansible · GitOps · DevSecOps** Versionner les environnements et les contrôles
Observabilité	**Prometheus · Grafana · OpenTelemetry** Instrumenter, collecter et visualiser les signaux

Systèmes & réseaux

Un socle robuste pour vos applications

VOTRE ENJEU

Moderniser un environnement, fiabiliser l'exploitation et préparer la continuité des services dont dépend votre activité.

NOTRE INTERVENTION

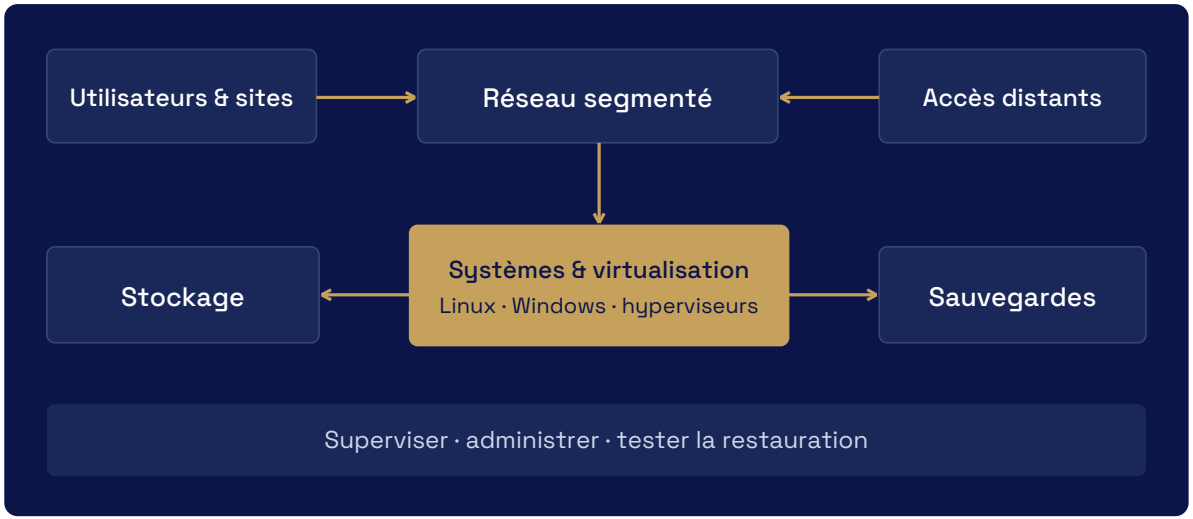
- Évaluer l'architecture, la capacité et les points de fragilité.
- Concevoir les systèmes, les réseaux et le stockage.
- Structurer l'administration, les mises à jour et la supervision.
- Préparer les sauvegardes et tester les scénarios de restauration.

EXEMPLES DE LIVRABLES

Cartographie, architecture cible, procédures d'exploitation et scénarios de continuité ou de reprise.

PROFILS ASSOCIÉS

Ingénieur systèmes, ingénieur réseaux, administrateur infrastructure, architecte infrastructure.



Vue d'infrastructure type : le réseau relie les usages aux ressources. La supervision et les sauvegardes couvrent l'ensemble.

TECHNOLOGIES & RÔLE

Systèmes & identités	**Linux, Windows Server, Active Directory** Administrer les services et les accès
Virtualisation & stockage	**VMware vSphere, Hyper-V, SAN / NAS** Héberger les charges et organiser le stockage
Réseaux	**LAN / WAN, VLAN, VPN, DNS** Connecter, segmenter et acheminer
Supervision & continuité	**Centreon, Zabbix, sauvegardes, PRA** Observer et préparer la restauration

Intégration & API

Des échanges fiables entre vos outils

VOTRE ENJEU

Connecter des applications, réduire les ressaisies et sécuriser les échanges entre les outils métier et leurs partenaires.

NOTRE INTERVENTION

- Cartographier les flux, les formats et les règles d'échange.
- Définir les contrats d'interface et les mécanismes d'authentification.
- Développer les connecteurs et préparer les reprises de données.
- Tester les échanges et prévoir les erreurs, les reprises et la traçabilité.

EXEMPLES DE LIVRABLES

Schéma des flux, contrats d'API, connecteurs, procédures de reprise et recette de bout en bout.

PROFILS ASSOCIÉS

Ingénieur intégration, développeur API, architecte SI, consultant interfaces.

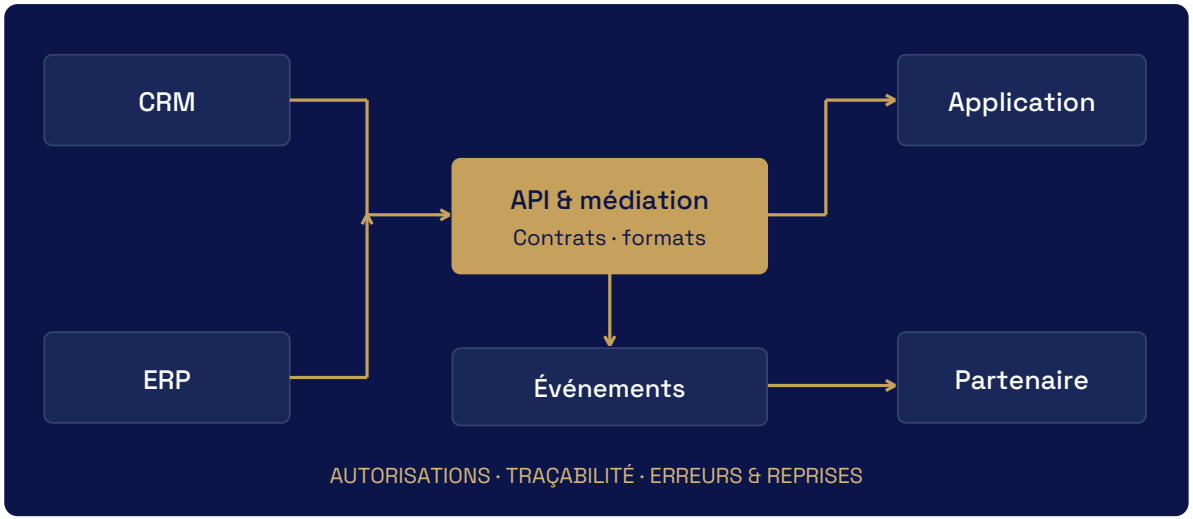


Schéma de principe : appels d'API et événements relient les outils métier. Les erreurs et les reprises font partie de la conception.

TECHNOLOGIES & RÔLE

API & contrats	**REST · SOAP · OpenAPI · JSON / XML** Décrire les interfaces et les formats
Médiation & événements	**TIBCO · MuleSoft · Kafka · RabbitMQ** Orchestrer et découpler les échanges
Applications d'entreprise	**Salesforce · Dynamics · SAP S/4HANA / ABAP** Connecter CRM, ERP et applications métier
Autorisations & identité	**OAuth 2.0 · OpenID Connect** Contrôler les accès et vérifier l'identité

Quand les expertises se complètent.

Deux scénarios illustratifs pour comprendre les articulations possibles, selon le périmètre du projet.

01 Moderniser une application métier

Faire évoluer un outil interne tout en préparant ses échanges avec le SI et son exploitation.

Développement
Refondre les usages

→

Intégration & API
Connecter les outils

→

Cloud & DevOps
Déployer et observer

LIVRABLES POSSIBLES — Une application testée, des interfaces documentées et un cadre d'exploitation.

02 Rendre l'information exploitable

Réunir les données et les documents utiles aux équipes, puis tester une assistance à la recherche.

Data & analytique
Préparer les sources

→

Intelligence artificielle
Évaluer l'assistance

→

Cybersécurité
Contrôler les accès

LIVRABLES POSSIBLES — Des sources qualifiées, un prototype évalué et des règles d'accès explicites.

L’expertise adaptée à votre organisation.

Le dispositif se construit à partir du besoin, du niveau d’autonomie attendu et des responsabilités convenues.

RENFORT DE COMPÉTENCES

Intégrer une expertise

Un professionnel contribue à votre mission au sein de vos équipes et de vos méthodes.

- Compétences et expérience rapprochées de votre contexte.
- Rôle, responsabilités et interfaces précisés au démarrage.
- Suivi régulier de l’intégration et de la contribution.

ACCOMPAGNEMENT PROJET

Avancer sur un périmètre défini

Un cadre d’intervention organise les travaux, les jalons et les livrables à produire.

- Objectifs et critères d’acceptation définis ensemble.
- Dépendances, décisions et risques suivis en continu.
- Documentation et transfert intégrés à la mission.

POUR PROPOSER UN PROFIL PERTINENT

Nous rapprochons vos attentes de l’expérience, des compétences, du niveau d’autonomie et des disponibilités du profil. Le dossier de compétences et l’échange avec vos équipes permettent de valider l’adéquation.

KEEN
PARTNERS

CONSTRUISONS LA SUITE ENSEMBLE

Votre prochain projet commence par un échange.

Un projet à cadrer, une compétence à mobiliser ou un environnement à faire évoluer ? Parlons de votre contexte, de vos priorités et de ce qui ferait la réussite de la mission.

VOTRE INTERLOCUTEUR

Salem Ouaked

Founder & CEO

CONTACT DIRECT

s.ouaked@keenpartners.fr

06 51 01 36 14

Keen minds. Shared ambition.