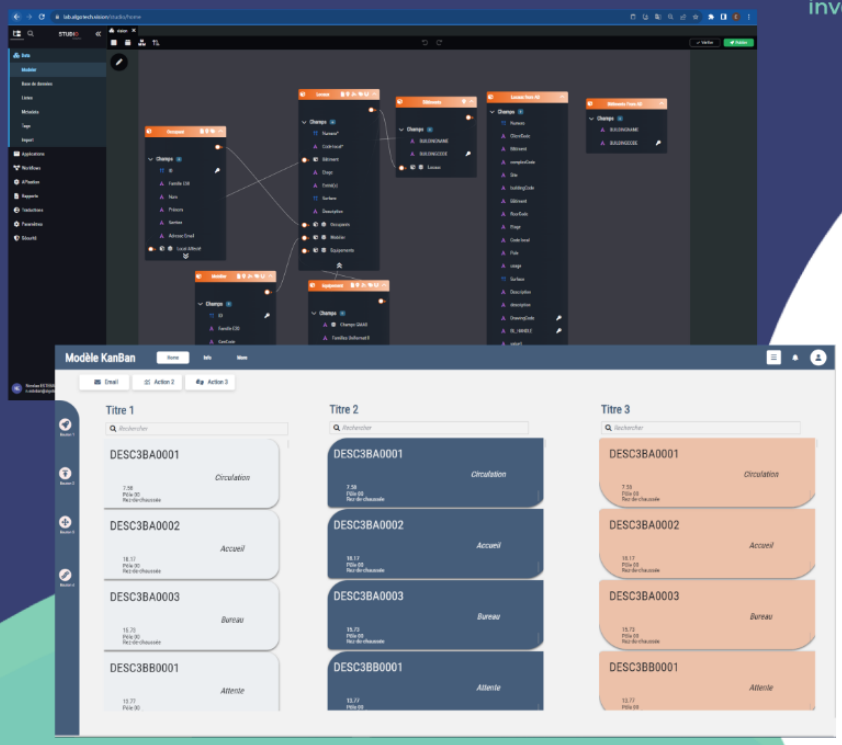
VISION by Algo'Tech

CATALOGUE

Applications & Automatisations Vision

Progressive Web Apps & SmartFlows

Vos outils actuels manquent souvent de ces petites touches finales qui les rendraient parfaitement adaptés à vos besoins. En conséquence, leur sous-utilisation nuit à votre retour sur investissement



Et si vous aviez le pouvoir de créer ces ajustements tant désirés vous-même, éliminant ainsi les frustrations à long terme ? C'est désormais possible !

Explorez notre catalogue et découvrez une gamme d'applications no-code qui vous donnent le pouvoir d'agir de manière autonome. Vous serez en mesure de créer ces ajustements tant désirés par vous-même, tout en maintenant un contrôle total sur la gestion et la maintenance de vos outils.

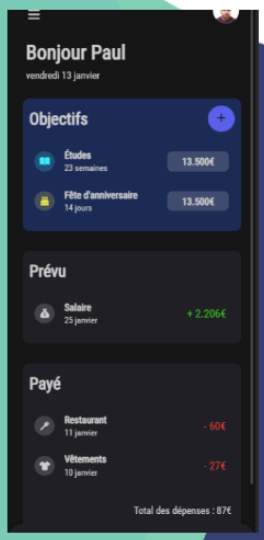
Que ce soit en renforçant votre capacité à agir en toute autonomie ou en vous offrant des solutions d'accompagnement, notre catalogue vous permet de garder la maîtrise, tout en maximisant l'efficacité de vos outils. Faites avancer votre entreprise tout en restant aux commandes.

pour commencer :

Un socle applicatif commun

à toutes les applications

- Edition sans code des modèles de données, workflows, interfaces, API et versionnement
- Génération automatique de formulaires, publication via lien URL.
- Publication de PWA pour un usage sur le navigateur de votre PC, tablette, smartphone, liens profonds, templates
- API documentée pour chaque flux (Smartflows)
- Tâches planifiées
- Moteur de recherche par indexation
- Mode Tableau blanc, magnet, post-it
- Edition de rapports : xlsx, docx, pptx, pdf
- Import/Export xls, csv, json, xml
- Traductions multi-lingues de l'application
- Parapheur
- Documents & métadonnées
- Tags objets et documents
- Audit Trail
- Log des erreurs



- Plateforme dockerisée
- Hebergement et support en France en mode SaaS.
- Mode OnPremise
- Bases de données NoSQL MongoDB et MariaDB
- Authentification Keycloak, SSO fédération d'authentification, gestion des rôles, utilisateurs & droits

VISION by Algo'Tech

Un catalogue d'applications et d'automatisations pour accélérer la mise en oeuvre de la réponse à vos besoins

MaintEx : interface d'aggrégation des données de locaux et d'équipements : Navigation dans les plans, intéractions avec les locaux , Demande de ticket, Historique des interventions.

BIM Data Management : Dictionnaire de données et Checker de maquettes numériques au format .ifc (avec **Archidata**), outil de transformation des données des maquettes.

Data Management : ETL et Mapping de données de sources diverses et variées, par le biais d'import de fichiers de données, de flux API ou de requêtage en base de données. (Oracle, MySQL, SQLserveur...)

Documents : interfaces Web et mobile permettant un accès aux informations et documents des équipements, à travers une vue, un filtre, un tag ou un QR Code.

Carnet Digital : l'application **Fusion** intégrée avec Vision offre un moyen convivial de stocker et de gérer des informations essentielles sous forme numérique. Elle permet de créer des carnets interactifs, d'enregistrer des notes, des schémas et des documents, mais également de déclencher des processus de travail personnalisés, facilitant la gestion et la consultation de données sur différents sujets.

Processus C18-510 : cette application est conçue pour répondre aux normes et aux réglementations électriques. Elle permet de documenter, de gérer et de surveiller les processus électriques conformément à la norme NF C18-510, garantissant la sécurité électrique et la conformité réglementaire.

Rondes Journalières : offre un moyen efficace de planifier, d'exécuter et de suivre les rondes de sécurité et de maintenance. Elle permet aux équipes de terrain de signaler les problèmes, de documenter les inspections et de garantir la sécurité des installations.

Relevés compteurs : Cette application simplifie la collecte des données de comptage, qu'il s'agisse de compteurs d'énergie, d'eau, de gaz, ou d'autres mesures. Elle facilite la saisie, le suivi et le rapport des données de comptage, ce qui est essentiel pour la gestion des ressources énergétiques.

Déclaration d'Incident : permet aux utilisateurs de signaler, de documenter et de suivre les incidents survenus sur le lieu de travail. Elle garantit une réponse rapide aux situations d'urgence et la traçabilité des incidents pour l'amélioration continue de la sécurité.

Qualification des Demandes d'Intervention : offre un moyen de trier, évaluer et prioriser les demandes d'intervention. Elle facilite le processus de qualification des requêtes, permettant ainsi une gestion plus efficace des ressources.

Pointages : Cette application simplifie le suivi des heures de travail des intervenants sur le terrain. Elle offre également un support aux équipes d'intervention en fournissant des informations essentielles pour optimiser leur travail sur le terrain.

Enquête de Satisfaction Maintenance : permet de recueillir et d'analyser les retours d'utilisateurs et de clients concernant les interventions de maintenance. Elle contribue à l'amélioration continue des services de maintenance.

Gestion des intervenants extérieurs, tels que les sous-traitants ou les prestataires de services : permet de planifier, d'assigner et de suivre les interventions menées par ces intervenants externes.

Gestion des flux de réserves : simplifie le suivi du traitement des réserves émises par les organismes de contrôle à l'issu de travaux ou d'inspections réglementaires de vos bâtiments et équipements, en automatisant les flux de données entre vos outils et ceux de vos prestataires.

Gestion des Autorisations de Travail : simplifie le processus d'autorisation et de suivi des travaux sur site. Elle permet de créer, de gérer et de suivre les autorisations de travail, garantissant la sécurité des interventions.

Gestion des BRVE : simplifie la gestion et l'exploitation des infrastructures de recharge. Elle offre aux utilisateurs la possibilité de localiser, réserver, et payer pour l'utilisation des bornes, garantissant une expérience de recharge efficace, tout en facilitant la maintenance et le suivi des données de charge pour les exploitants. Cette solution favorise ainsi l'adoption des véhicules électriques et contribue à une mobilité plus durable.

Suivi des Engagements Travaux : offre un moyen efficace de suivre les engagements contractuels liés aux travaux, garantissant ainsi la conformité aux accords.

Business Intelligence : aggrégation des données clés de l'activité dans des modèles prédéfinis, exposition API ou export .csv/.xls vers outils de BI.

Gestion BE : simplifie la gestion des activités du bureau d'études, y compris la planification, la collaboration, et le suivi des projets et des documents de conception.

GMAO : permet de gérer la maintenance des actifs et des équipements, y compris la planification, l'exécution, le suivi des tâches de maintenance et la gestion des stocks, contribuant à la fiabilité des opérations.

Supervision : permet de superviser et de gérer les données de consommation, notamment l'enregistrement et le suivi des compteurs, facilitant ainsi la surveillance et la gestion des ressources.

Réception DOE : facilite la réception des DOE, la création des DIUO, et l'organisation de ces documents essentiels pour la gestion des ouvrages et la conformité aux normes et réglementations.

Gestion de l'outillage : permet de gérer les outillages, y compris leur suivi, leur maintenance, et leur disponibilité pour les opérations.

Gestion des obsolescences : simplifie la gestion des équipements et des composants obsolètes, contribuant à la planification des mises à jour et au remplacement des éléments en fin de vie après une phase d'audit.

Gestion des flux logistiques : facilite la gestion et l'organisation des flux logistiques, y compris la planification, la traçabilité et la coordination des mouvements de marchandises, améliorant ainsi l'efficacité opérationnelle et la collaboration entre les acteurs de la chaîne d'approvisionnement.

Gestion de configuration automate : permet de documenter et de suivre de manière centralisée la configuration de tous les équipements automatisés provenant d'un fabricant lors d'un projet d'études. Elle offre une visibilité complète sur les spécifications techniques, les mises à jour, les versions, et les liens entre les composants à la demande.

VISION by Algo'Tech

Des UX et technologies complémentaires sur étagère pour une réponse globale à vos enjeux

Plan

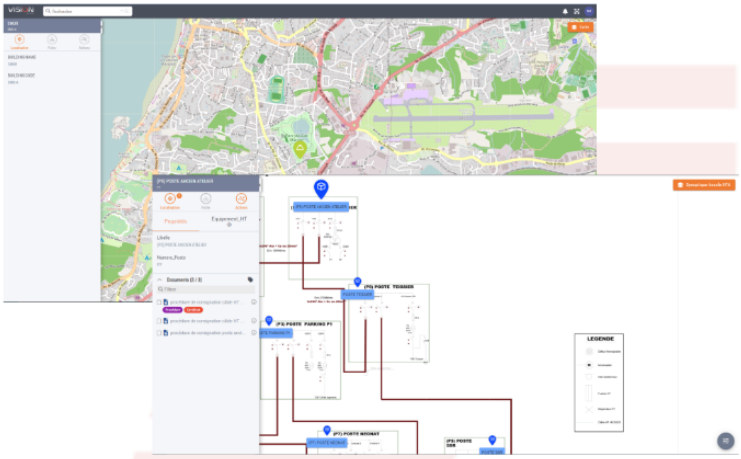
Accéder à votre base de données sous forme de Points d'Intérêts placés sur des cartes, plans ou synoptiques provenant : d'images PNG, d'URL de cartographie ou d'Iframe de solutions tierces

Déclencher des actions à partir des objets

Rechercher des objets

Ajouter et éditer des objets

VISION by Algo'Tech



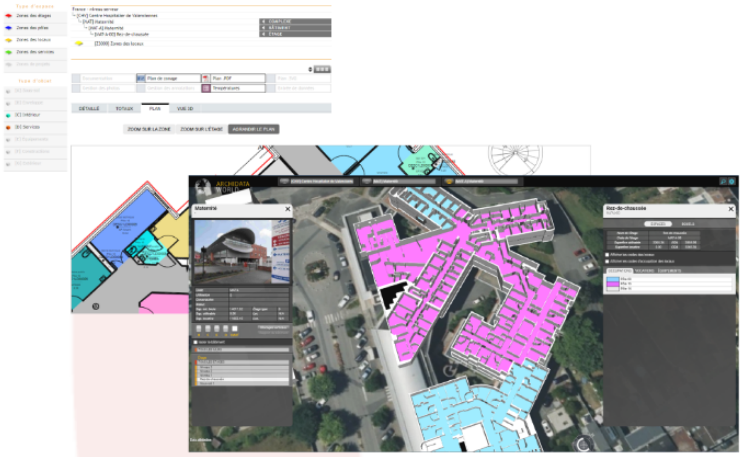
Archidata

Destiné aux gestionnaires de vastes patrimoines (>100.000m²)

Créer et maintenir une base de données d'objets graphiques (locaux, surfaces, occupations, équipements, mobilier, plans) depuis des sources DWG, IFC, RVT

Naviguer et accéder aux informations de votre patrimoine à partir de plan 2D ou SIG 3D.

archidata

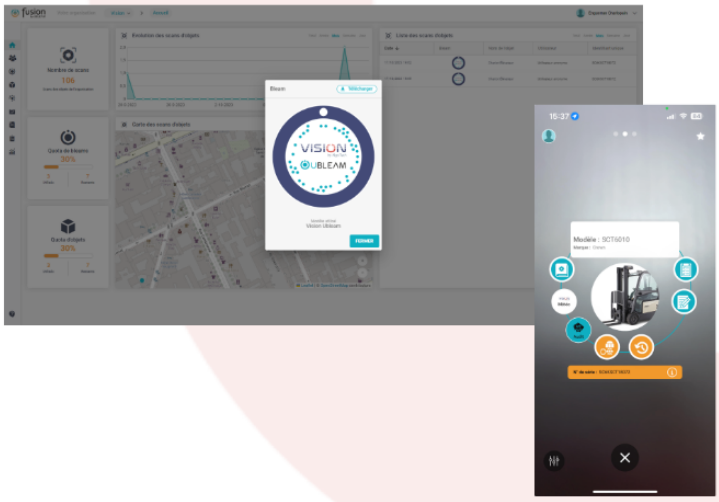


Fusion

Mobile : Identification sur le terrain des objets et déclenchement d'actions

Web : Créer et maintenir une base de données de vos assets clés identifiés par un bleam code et disposer d'un tableau de bord de tracking et de personnalisations

UBLEAM Bigger than life



commercial@algotech.vision

ALGO'TECH

www.algotech.vision