DUX

ERP Powered by asm

LOGICIEL-ERP

DUX-ERP.COM

DUX
ERP Powered by asm
LOGICIEL-ERP

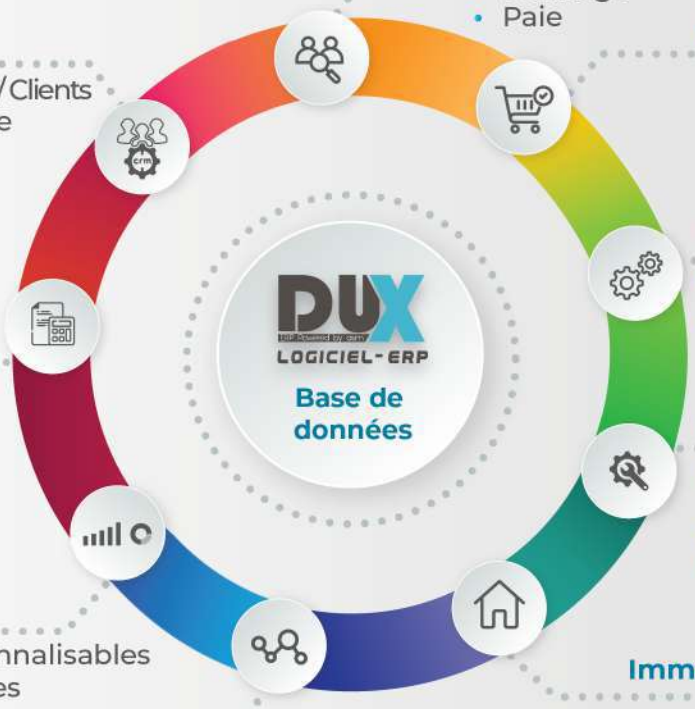
www.dux-erp.com

“ DUX, votre investissement intelligent ! ”

DUX est un ERP (Enterprise Resource Planning) qui convient aux entreprises commerciales, industrielles et de services de différentes tailles et qui s’adapte à tous les secteurs d’activité.

Avantages clés :

- Une gestion complète et intégrale de tous les processus
- Une interface ergonomique et multi-devices
- Une information centralisée et partagée en local et à distance
- Un logiciel qui s’adapte à vos besoins actuels et futurs



GRH
- Pointage
- Paie

Gestion Commerciale
- Achat
- Stock
- Vente

GPAO
- Gestion de production
- Suivi d’atelier

GMAO
- Maintenance préventive et curative
- Gestion de l’atelier
- Gestion des pièces de rechange

Immobilisation
- Inventaire des biens
- Gestion et suivi des immobilisations

CRM
- Gestion de prospects / Clients
- Service après-vente (SAV)

Finances et Comptabilité
- Trésorerie
- Comptabilité / comptabilité analytique
- États financiers

Décisionnel / B.I
- Dashboards personnalisables
- Analyse de données
- Édition de rapports

- **Connexion avec des applications et équipements tiers**
  - Balance électroniques / Ponts bascules
  - Automates industriels
- **Synchronisation avec sites e-commerce**

Nos packs DUX

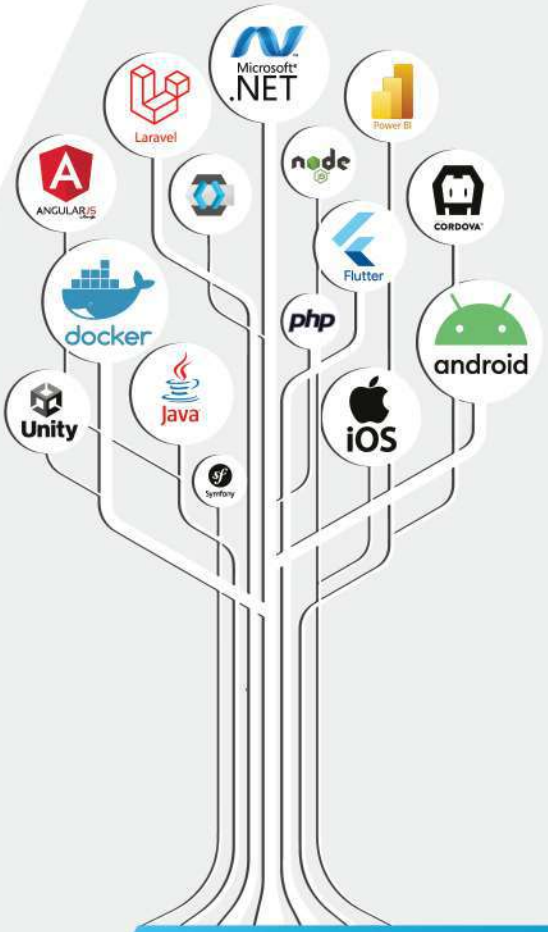
Express	Standard	Professionnel	Entreprise

DUX
ERP Powered by asm
LOGICIEL-ERP

Dux est un progiciel de gestion intégré développé par l'entreprise ASM.

All Soft Multimédia « **ASM** » est une société créée en 2007 et spécialisée dans l'ingénierie logicielle. Elle développe et intègre des progiciels de gestion intégrés dont la plupart sont proposés dans des versions Desktop, Web et Mobile. Elle offre également des services de conception, de mise en œuvre et de maintenance informatiques, aussi bien sur le territoire tunisien qu'à l'échelle internationale.

Carte des implantations ASM



Nos compétences

Les produits **ASM,** dont notamment l'ERP DUX, sont le fruit des efforts et du savoir-faire de nos ingénieurs, s'appuyant sur les connaissances d'experts des différents domaines de gestion.

L'ensemble de l'effectif **ASM** compte plus d'une centaine de collaborateurs issus de diverses disciplines et maitrisants les technologies de pointe.

DUX - CRM

DUX
ERP Powered by asm
LOGICIEL-ERP

www.dux-erp.com

“Pour réussir sa relation client ! ”

Pour qui?

Avec ses versions Desktop, Web et Mobile, **DUX-CRM** s’adapte à toutes les structures et équipes commerciales qui souhaitent entretenir une forte relation client.

Pourquoi?

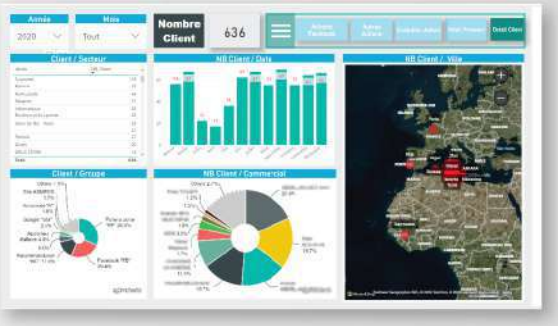
Parce que **DUX-CRM** vous permet de :

- Saisir vos prospects et vos prospections d’une manière simple et rapide.
- Planifier et organiser vos RDV.
- Gérer vos rappels, vos notifications et vos SMS.
- Automatiser les opérations de vente et de négoce.

Fonctionnalités

La gestion des campagnes Marketing

- Gérez vos campagnes marketing (salons et foires, affichage urbain, réseaux sociaux, etc.)
- Suivez vos chiffres clés et les résultats de vos campagnes marketing :
  - Coût par prospect / client
  - Pourcentages de traitement des prospects (temps moyen de réponse)
  - Qualification des prospects
  - ROI des actions marketing
- Dashboards détaillés personnalisables



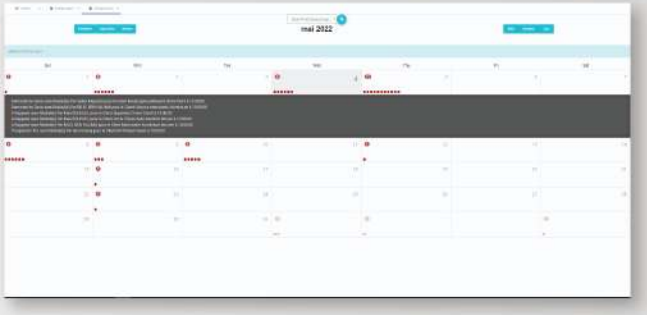
DUX
ERP Powered by asm
LOGICIEL-ERP

www.dux-erp.com

Prospection clients

Gestion des prospects
- Classification (chaud, froid, tiède), localisation, recherche multicritère, raccourcis, etc).

Gestion des prospections
- Calendrier des RDVs, rappels / par SMS, automatiser l'envoi des emails et des devis.
- Assurer une mobilité pour vos commerciaux.



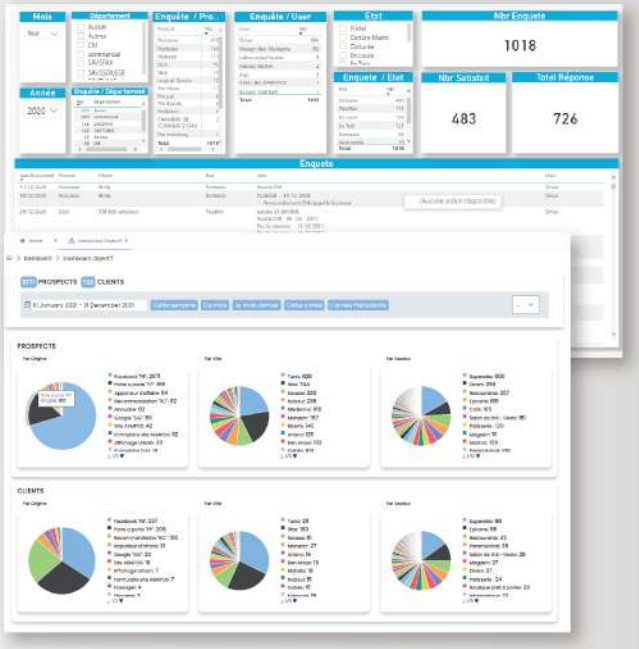
Service Après-Vente

Gestion des réclamations
- Saisie des réclamations clients, gestion et suivi des tickets supports (Kanban).

Gestion des prestations périodiques
- Suivi des contrats, édition de différents modèles de contrats, notifications et relance clients.

Gestion des enquêtes de satisfaction clients
- Création, planification, suivi, statistiques.

Module SAV
- Gestion des demandes de réparation matériel.
- Gestion des garanties (N° de série).
- Suivi des interventions des techniciens (locales ou distantes).

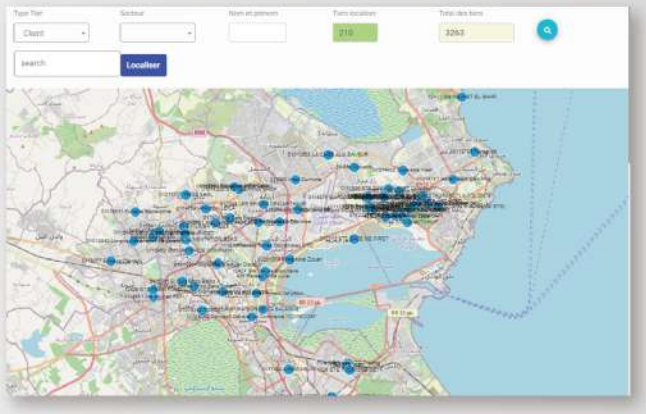


Autres fonctions

Messagerie interne
- Création, envoi, notification, alertes, etc.

Géolocalisation
- Localisation (prospects, clients, documents, interventions), répartition géographique.

Dashboard
- Segmentation du marché, rentabilité des actions marketing, performance commerciale et autres KPI.



DUX - GC
(Gestion Commerciale)

DUX
ERP Powered by asm
LOGICIEL-ERP

www.dux-erp.com

"Moins d'effort plus de contrôle !"

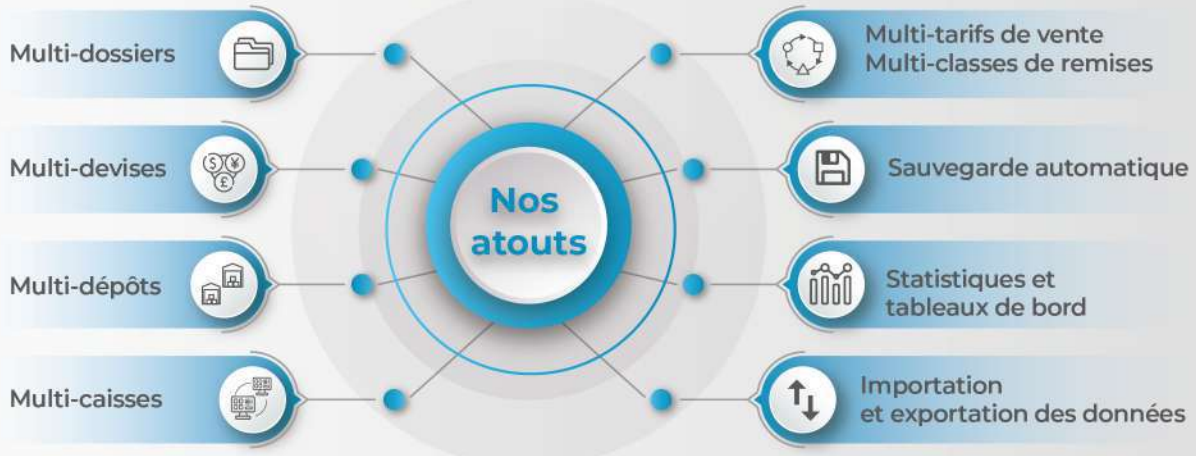
Pour qui?

Le module **DUX-GC** (gestion commerciale) est conçu pour tout type de métiers. Il intègre toutes les fonctionnalités nécessaires pour gérer votre activité commerciale quelle que soit la taille et le type de votre entreprise.

Pourquoi?

Parce que **DUX-GC** :

- Assure une administration globale des processus commerciaux de votre entreprise: **gestion des tiers, des articles, des achats, de stock (multi-dépôts) et des ventes.**
- Confère à son utilisateur des informations cohérentes, fiables en temps réel.
- Répond aux besoins actuels et futurs de votre entreprise avec la définition de vos circuits d'achat et de vente.
- Personnalisation des documents de gestion à travers ses outils d'édition.



DUX
ERP Powered by asm
LOGICIEL-ERP

www.dux-erp.com

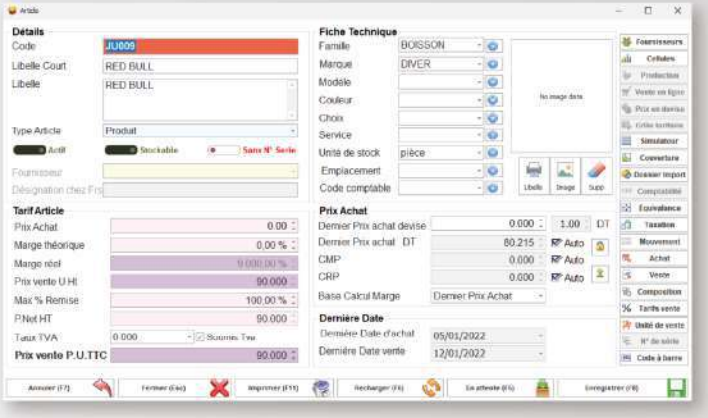
Fonctionnalités

Module Achat

- Gestion des fournisseurs
- Suivi des commandes
- Gestion des taxes
- Gestion des charges
- Gestion des lots / N° de série

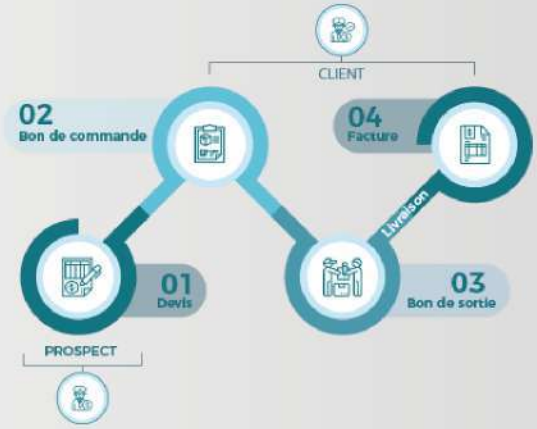
Module Stock

- Gestion des articles
- Composition commerciale
- Gestion multi-dépôts
- Gestion des inventaires



Module Vente

- Gestion des clients
- Gestion multi-tarifs
- Gestion du risque client
- Gestion du vendeur ambulant



En option :

- Impression des chèques , traites et retenue à la source
- Module de points de vente

Existe en version Desktop, Web et Mobile

DUX - F&C
(Finances & Comptabilité)

DUX
ERP Powered by asm
LOGICIEL-ERP

www.dux-erp.com

> “Faire sa comptabilité n’a jamais été aussi confortable !”

Pour qui?

Le module **DUX-Finances & Comptabilité** dispose de tous les outils et fonctionnalités nécessaires pour gérer tout type ou taille de sociétés. Il est indispensable aussi bien pour les entreprises qui tiennent elles-mêmes leur comptabilité, que pour les cabinets de comptables et experts comptables.

Pourquoi?

Parce que **DUX-Finances & Comptabilité** :

- Transforme les tâches pénibles en un vrai plaisir et confort d’exécution grâce à sa conception user-friendly, sa stabilité et sa rapidité.
- Est compatible 100% avec les lois de finances de la république tunisienne en vigueur.

Plan comptable

Bilan actif

État résultat

- Simplicité des écritures comptables
- Contrôle unique dans notre logiciel de comptabilité
- Génération automatique
- Arrangement des documents
- Affichage flexible du plan comptable général (par classe de compte, par compte parent)
- Comptabilité intégrée
- Création des comptes en cours de saisie
- Recherche d’écritures multicritères

DUX
ERP Powered by asm
LOGICIEL-ERP

www.dux-erp.com

Fonctionnalités

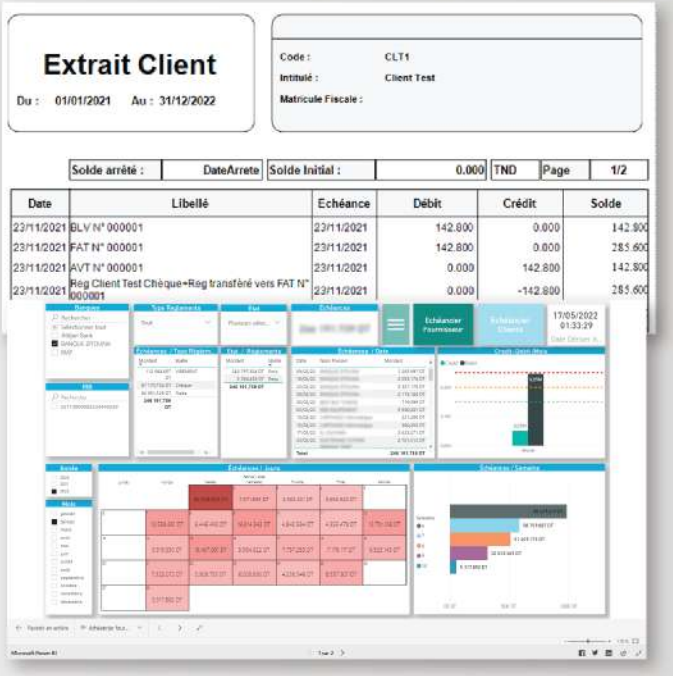
Trésorerie

Règlement Clients et Fournisseurs
Édition des certificats de retenue à la source, différents modes et modalités de paiement, etc.

Échéancier, impayés clients et fournisseurs
État par tiers / par période, état impayés...

Gestion des versements
Bordereaux de versement espèces, chèques et traites.

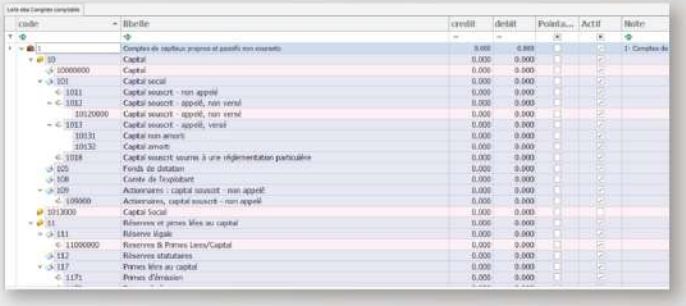
Rapprochement bancaire
Importation des relevés bancaires, lettrage documents, etc.



Comptabilité générale

Tenue de comptabilité
Saisie, intégration des écritures comptables
Rapprochement bancaire automatique.

Élaboration des états financiers
Bilan, état de résultat, état de flux de trésorerie, notes aux états financiers...

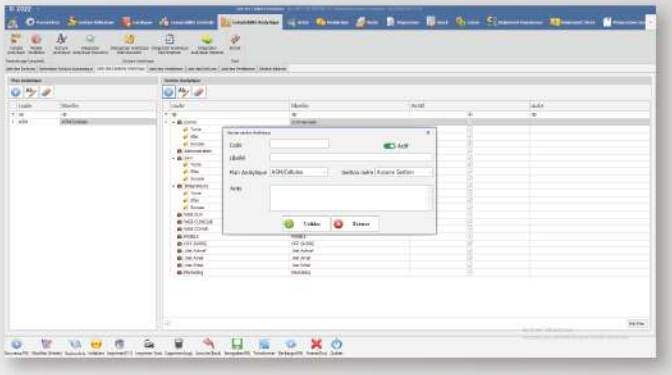


Comptabilité analytique

Édition de plans et de sections analytiques
Multi-plans analytiques, paramétrage, impression, etc.

Génération d'états analytiques
Grand livre analytique, balance analytique, etc.

Calcul de ventilations
Ventilation manuelle ou automatique, assistant de calcul, etc.



DUX - Paie

Gestion de la Paie

DUX ERP Powered by asm
LOGICIEL-ERP

www.dux-erp.com

“Automatisez le calcul des salaires de vos employés !”

Pour qui?

Pour toute entreprise qui souhaite administrer son personnel, ses états de paiement et ses déclarations des charges, avec la possibilité d’importer automatiquement les données de pointage.

Pourquoi?

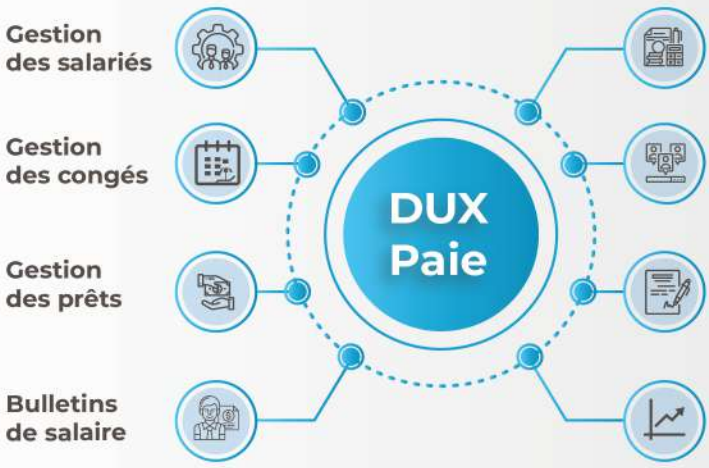
Parce que **DUX-Paie** assure les fonctionnalités suivantes :

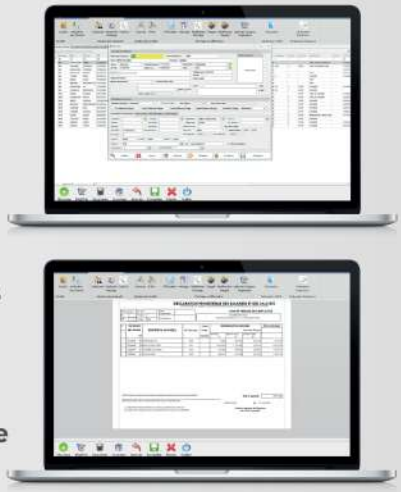
- Gestion administrative du personnel (multi-sociétés)
- Identification complète de chaque employé
- Simulateur de fiche de paie

- Importation des données de pointage
- Édition des fiches de paie selon plusieurs formats (Report designer)

- Journal de paie
- Certificat de retenue à la source
- États comparatifs, états d’impôts, états des virements...
- Éditeur d’états et de tableaux de bord (Report designer et Dashboard designer)

Déclaration des charges :
- Édition dynamique des formules de charges fiscales et sociales
- Déclaration CNSS
- Génération de l’annexe 1 de la déclaration d’employeur depuis Dux-Paie





DUX - CEA

Connexion Équipement / Application tierce

DUX ERP Powered by asm
LOGICIEL-ERP

www.dux-erp.com

> “ L'ERP DUX permet de se connecter facilement aussi bien avec des applications tierces que des équipements ! ”

Logiciel de gestion de flux de pesage

La liaison informatique-pesage est compatible avec **les ponts bascules, les balances 600 kg et les balances 30 – 15 kg.**
Domaines d'activités cibles : abattoirs, industries agroalimentaires, carrières...

Logiciel de gestion de production et API

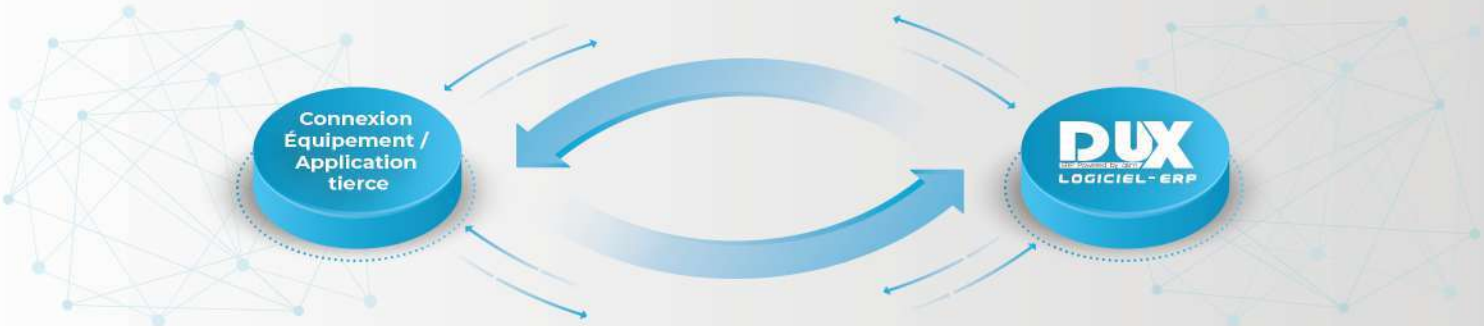
À travers ce module notre **ERP DUX** peut s'interfacer avec différents logiciels métiers et les machines équipées d'un automate programmable industriel (API).
Domaines d'activités cibles : bétons prêt à l'emploi, industries pharmaceutiques, industrie du plastique...

Module Synchronisation DUX - SITE WEB

Le module de synchronisation permet aux sites web, en particulier de vente en ligne, peuvent désormais importer les articles et fiches techniques à partir de leur **ERP DUX** et exporter leurs commandes en ligne vers l'**ERP.**

Module Synchronisation DUX - Application Tierces

La synchronisation entre les modules **DUX ERP** et autres logiciels ou solutions verticales demeure possible à travers des modules d'intégration spécifiques ou des webservices.



DUX - Ptge

Gestion de pointage

DUX ERP Powered by asm
LOGICIEL-ERP

www.dux-erp.com

"Gardez un oeil sur la régularité des présences de vos employés !"

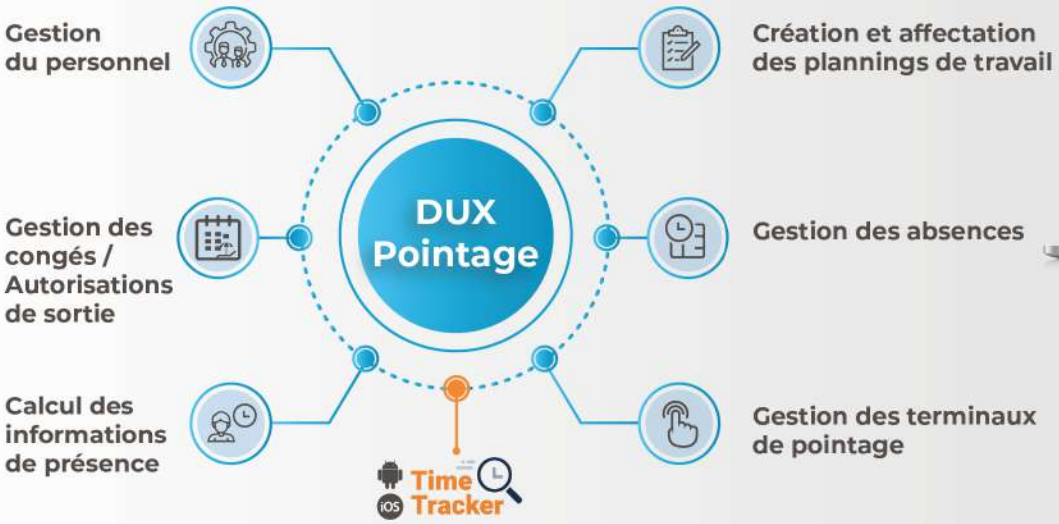
Pour qui?

Pour toute société qui souhaite suivre la présence de ses employers d'une manière automatisée, simple, efficace et préparer un pointage propre et exact pour entamer le processus paie.

Pourquoi?

Parce que **DUX-pointage** dispose de :

- Une gestion fluide de pointage pour une ou plusieurs sociétés (multi-sociétés).
- Une collecte automatisée des données de pointage depuis une ou plusieurs pointeuses (multi-pointeuses locales ou distantes).
- Paramétrage dynamique des formules de pointages (Hsup, Hjf, 9ème H, etc) à travers un éditeur avancé.
- Un dashboard personnalisable regroupant des informations fiables en temps réel.



DUX - GPAO

DUX
ERP Powered by asm
LOGICIEL-ERP

www.dux-erp.com

"Pour un pilotage optimum de l'ensemble de vos étapes de production !"

Pour qui?

Pour toute entreprise ayant une activité de production, à la recherche d'une solution informatique de gestion pour assurer l'organisation et le suivi des coûts relatifs à cette activité.

Pourquoi?

Parce que **DUX-GPAO** comprend les atouts suivants :

- Gestion des attributs techniques des articles, des gammes opératoires et nomenclatures (multi-niveaux).
- Calcul des besoins nets (CBN): génération automatique des documents prévisionnels de production.
- Gestion des contraintes de fabrication: niveau de stock (PF, PSF, MP) et capacité de production.
- Gestion des ordres de fabrication.
- Gestion des prélèvements MP et déclaration de production (quantité produite, rebut, etc).
- Calcul des prix de revient.

Fonctionnalités

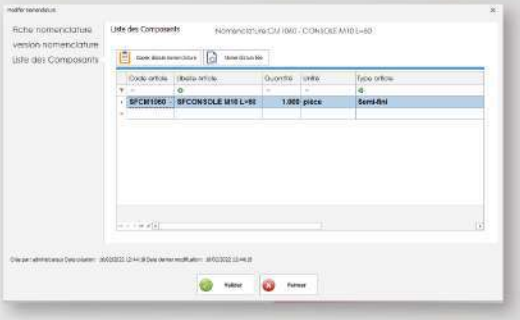
1 - Données techniques des articles

Gestion des articles :

- Gestion des articles suivant leurs types (acheté, fabriqué, fantôme, stockable...)
- Définition des paramètres de gestion pour chaque article.
- Fiches techniques en pièce jointe.

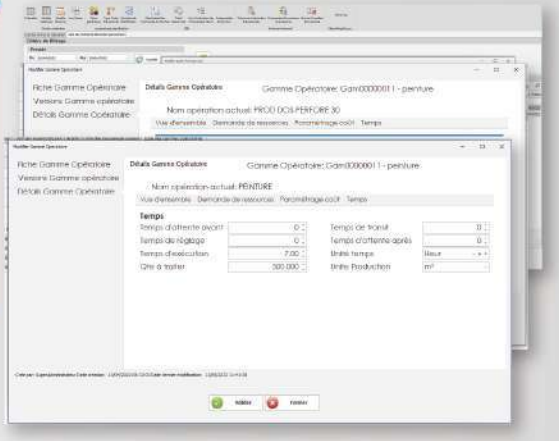
Nomenclatures :

- Possibilité d'avoir plusieurs nomenclatures par article (date début, date fin, approbation).
- Visualisation graphique claire décrivant l'arborescence des nomenclatures créées.



Gammes Opératoires :

- Gestion des gammes décrivant le processus de fabrication.
- Multi-gammes (date début, date fin, approbation)
- Gestion des temps (attente avant, réglage, exécution, transit, attente après, etc).

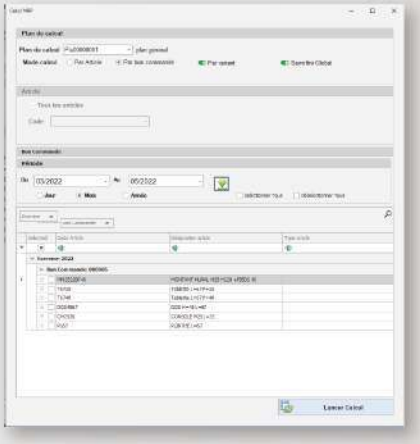


2 - Gestion des documents de production

Gérez vos documents techniques d'une manière efficace et organisée, triez, consultez et assurez un suivi sans failles.

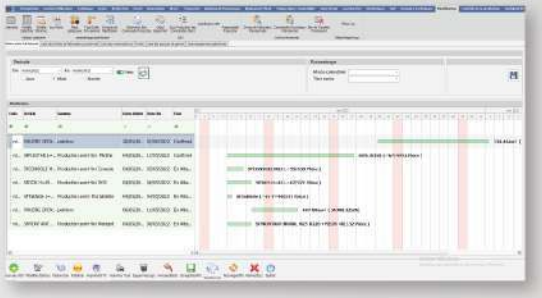
Affectez des rôles à votre équipe pour effectuer cette tâche selon des droits d'accès et des privilèges que vous pouvez paramétrer à votre guise.

- Calcul de besoins nets (CBN)
- Génération automatique des bons de commandes prévisionnels, bons de transfert prévisionnels, ordres de fabrication prévisionnels, etc.



3 - Suivi en temps réel et planification de la production

- Ordonnancement
- Plan de charge et planning de production : calcul et simulation pour visualiser l'adéquation entre les charges et la capacité de production.
- Suivi de production en temps réel à travers les Écrans Atelier.



DUX - GMAO

Gestion de la Maintenance Assistée par Ordinateur

DUX
ERP Powered by asm
LOGICIEL-ERP

www.dux-erp.com

"Anticipez vos maintenances et gardez un flux de production stable !"

Pour qui?

DUX-GMAO est destiné aux sociétés ayant des problèmes de gestion de la maintenance de leurs Véhicules, Engins, Machines et tout autre Équipement quel que soit sa nature.

Pourquoi?

- **Dux-GMAO** est conçu pour une gestion complète des équipements que détient l'Entreprise.
- **DUX-GMAO** permet de rationaliser les coûts des équipements grâce à une gestion précise des entretiens et des intervenants.
- **DUX-GMAO** optimise le partage d'information entre les intervenants pour une traçabilité et une transparence aux règles de l'art.

Fonctionnalités

Gestion des équipements :

Fiche équipement, inventaire, localisation, gestion d'information dédiée par type d'équipement.

Gestion de la maintenance :

Curative (avec BT : bon de travaux), préventive (systématique, conditionnelle, prévisionnelle), gestion des interventions internes / externes.

Gestion des achats :

Demandes d'achats, commandes, achats de fournitures, pièces et prestations, facturation fournisseurs, etc.

Gestion de stock :

Multi-dépôts, multi-emplacements, inventaire tournant, réapprovisionnement (QTE Min / Max, QTE sécurité), valorisation de stock.

DUX
ERP Powered by asm
LOGICIEL-ERP

www.dux-erp.com

Gestion du personnel et planning atelier :

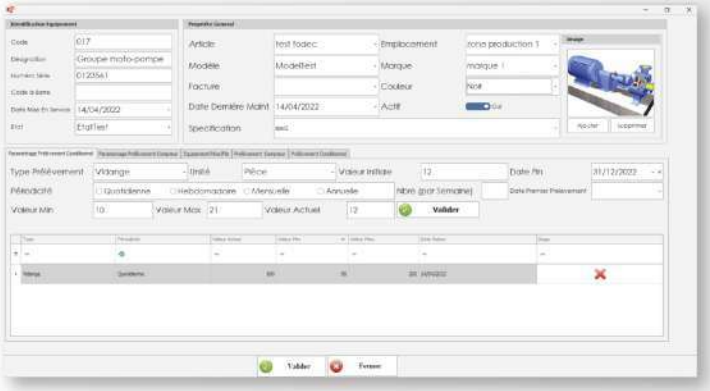
Gestion des activités de l'atelier, calendrier atelier, planning de charge prévisionnel, gestion des interventions par employé / équipement, etc.

Gestion des coûts et budget :

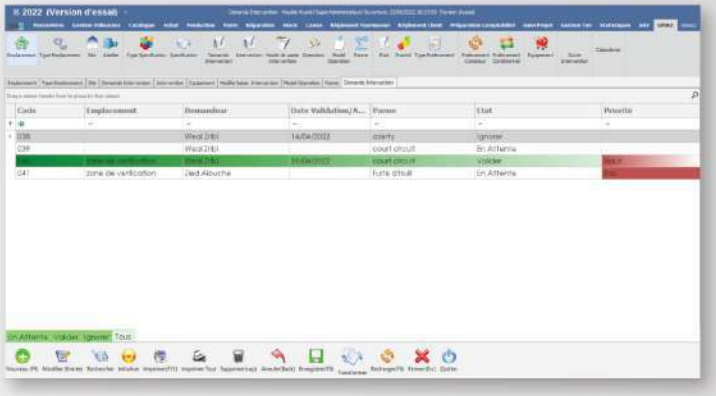
Main d'œuvre, stocks, achats, location de matériel, préparation des budgets, suivi périodique, rapports d'écart, etc.

Indicateurs clés de performance :

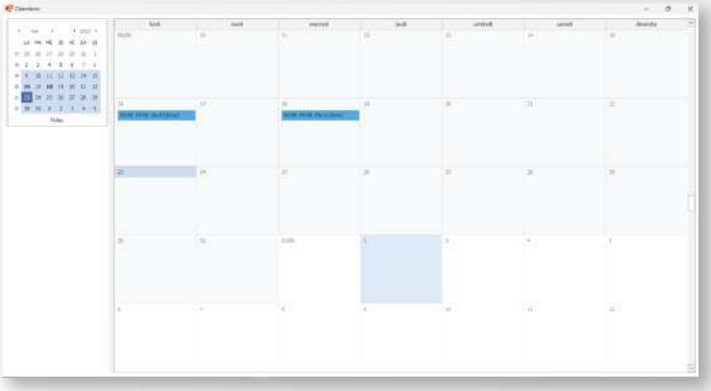
Tableau de bord (dashboard designer), gestion des alertes, MTTR (Mean Time To Repair), MTBF(Mean Time Between Failure), etc.



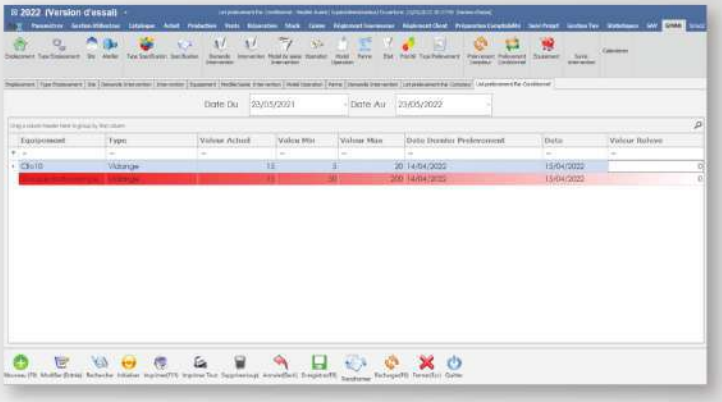
Fiche équipement



Demande d'intervention curative



Calendrier des interventions préventives / curatives



Prélèvement mesure / mesure conditionnelle

DUX - BI
(Décisionnel)

DUX
ERP Powered by asm
LOGICIEL-ERP

www.dux-erp.com

“ Les décisions stratégiques se prennent à DeUX ! ”

Pour qui?

Le module **DUX-Décisionnel / B.I** est dédié pour les managers ou tout preneur de décisions qui veulent garder un œil sur toutes les activités et les chiffres clés qui concernent leurs business, et prendre des mesures pertinentes en se basant sur des dashboards et des graphiques clairs, précis, et facilement compréhensibles.

Pourquoi?

Parce que **DUX-Décisionnel / B.I** assure :

- Une analyse pertinente des données sous forme de graphiques facilement lisibles.
- Un système de requêtes du SGBDR permettant tout type d’analyse.
- La possibilité d'intégrer facilement des dashboards personnalisés.

- Dashboards personnalisés
- Tableaux de bord responsifs
- Statistiques en temps réel
- Compatibilité avec les logiciels BI tiers

DUX vous donne la possibilité d’intégrer en quelques clics et en toute simplicité, des dashboards personnalisés. Vous pouvez concevoir tous types de tableaux de bord pour les différentes fonctions de votre entreprise (comptabilité, GRH, GRC/CRM, etc...).

Des dashboards en version Desktop, Web et Mobile

DUX - Immo
Immobilisation

DUX
ERP Powered by asm
LOGICIEL-ERP

www.dux-erp.com

"Confiez la gestion de vos immobilisations à DUX-Immo !"

Pour qui?

DUX-Immo est conçu pour toute entreprise qui souhaite gérer d'une façon fiable son patrimoine. À travers **DUX-Immo,** vous gardez une vision claire sur la localisation et l'amortissement de vos immobilisations.

Pourquoi?

Parce que **DUX- Immo** vous fournit une gestion: multi-utilisateurs, multi-sociétés, multi-services
et multi-sites en plus d'une mobilité qui assure la

Fonctionnalités

- Inventorier et gérer vos actifs, qu'ils soient achetés ou sous contrats de financement ou en location.
- Effectuer un inventaire de vos biens qui sont localisés sur un ou plusieurs sites.
- Identifier par code-barres ou code QR de vos biens physiques.
- Possibilité d'impression et impression multiple selon différents modèles d'étiquettes codes-barres / QR code.
- Procéder à l'identification géographique et analytique des biens.
- Mettre en conformité vos immobilisations avec la réalité et identifier facilement les écarts.
- Gérer les propositions de sortie, les différents types de cessions.
- Déterminer les plans d'amortissements de vos actifs, selon leur destination: comptabilité sociale, groupe...
- Réviser les méthodes d'amortissement, déprécier vos actifs, réévaluer les bases, gérer vos mouvements.
- Bénéficier d'un Reporting performant: bien par site, simulation des plans d'amortissement, états des flux comptables...

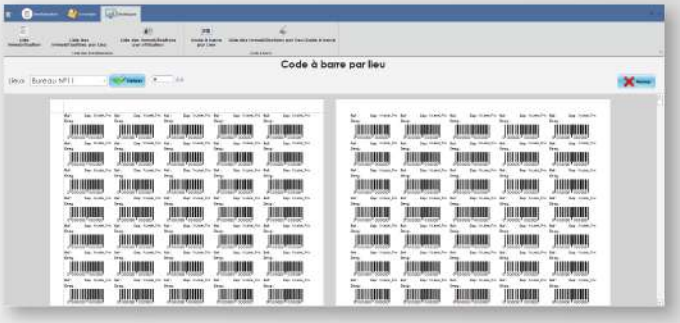
DUX
ERP Powered by asm
LOGICIEL-ERP

www.dux-erp.com

Exemples de :

Génération des codes-barres

Dux-Immo génère automatiquement des codes-barres / QR codes qui sont attribués aux biens de votre entreprise. Pour l'édition de ces étiquettes, on vous propose différents modèles d'impression.

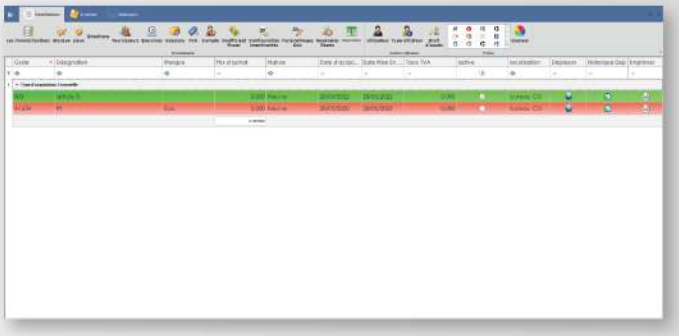


Collecte de données

À l'aide de l'application **DUX-Immo Mobile** et d'un collecteur de données, on scanne les codes-barres de tous les biens disponibles dans chaque emplacement. Ces données seront synchronisées avec **DUX-Immo** d'une manière très simple.

Tri, vérification et suivi

Dux-Immo vous offre plusieurs fonctionnalités pour faire le tri et le suivi de vos biens. Les écarts et les anomalies seront détectés automatiquement.



Identifiez et localisez vos biens

Dux-Immo génère des codes-barres / QR codes qui sont attribués à vos biens pour permettre d'identifier chaque immo dans chaque emplacement.

Tunisie

Tunis : 7, rue du Lac Côme, Imm. Nessima, 1er étage, B1, B2 et B3, Les Berges du Lac, CP.1053 +216 71 655 261

Sousse : Av. Yasser Arafat, Résidence Chaima, 4ème étage, B 401, Sahloul, CP. 4054
+216 73 368 115

Sfax :
Siège : Av. de la liberté, Imm. El Itkan 3ème étage, B11, CP. 3027
Showroom : Route Manzel Chaker Km 2,5
+216 74 415 055 +216 74 415 044

Algérie

Alger : Cité 420 logement, Dar El Beïda 16033, Algérie
+213 23 86 53 01 +213 541 53 06 42

Sénégal

Dakar : 01, Avenue Pasteur, RDC Bloc Pasteur, CP. 10200
+221 33 821 85 38 +221 78 147 82 73

Belgique

01, Avenue Pasteur, RDC Bloc Pasteur, CP. 10200
0032 492 1249 65 0032 496 7598 80
info_belgique@dux-erp.com

www.dux-erp.com Dux-ERP Dux-ERP Dux-ERP