

Divalto infinity

Sous-traitance industrielle



Découvrez **Divalto infinity** Sous-traitance industrielle

3

— DIVALTO INFINITY,
SOUS-TRAITANCE
INDUSTRIELLE

4

— LES FONCTIONNALITÉS
MÉTIER

5

— LES AVANTAGES
DE LA SOLUTION

6

— UNE RICHESSE
FONCTIONNELLE
EXCEPTIONNELLE

8

— UN CONCENTRÉ DE
TECHNOLOGIES

10

— 10 CONSEILS POUR
BIEN DÉPLOYER
VOTRE LOGICIEL ERP

11

— DIVALTO, CRM | ERP
POUR PME ET ETI

Divalto infinity, sous-traitance industrielle

Divalto et son écosystème d'intégrateurs partenaires ont pour objectif commun de proposer les fonctionnalités les plus adaptées aux spécificités métier de chacun de leurs utilisateurs.

De cette volonté sont nées des solutions métier dédiées au domaine des fournitures industrielles et matériaux pour le bâtiment, de l'agroalimentaire, du service après-vente, du vin et spiritueux, de **l'industrie**, etc.

Ces produits allient la richesse fonctionnelle de l'ERP généraliste Divalto infinity ainsi que la connaissance métier et l'expérience utilisateur de l'éditeur et de son réseau de partenaires.

À qui s'adresse cette solution métier ?

L'ERP **Divalto infinity sous-traitance industrielle** s'adresse aux entreprises des métiers de l'industrie et plus particulièrement de la sous-traitance industrielle dans les domaines tels que :

- décolletage,
- mécanique,
- usinage,
- frappe à froid et matriçage,
- traitements et revêtements de surface,
- traitements thermiques,
- rectification, etc.

Pour répondre aux besoins de leurs clients dans les **secteurs d'activité de l'industrie** :

- automobile,
- aéronautique,
- médicale,
- horlogerie,
- armement,
- ferroviaire,
- bâtiment,
- biens d'équipements, etc.

Comment ça marche ?

Divalto infinity sous-traitance industrielle est une **solution métier industrie verticalisée qui se base sur l'ERP Divalto infinity**. Les fonctions avancées dédiées aux métiers de

l'industrie s'appuient sur les fonctions standard de l'ERP afin d'exploiter toute la puissance de celui-ci et de garantir une stabilité et une continuité dans les évolutions et les mises à jour. Certaines fonctionnalités très métier viennent compléter la grande couverture fonctionnelle de l'ERP.

Quels sont les enjeux du métier ?

- Gestion des indices articles et gammes.
- Gestion et création automatisées des références matières.
- Gestion métier des tarifs matières.
- Création des gammes et chiffrage des offres de prix.
- Création des ordres de fabrication (OF) et des documents de suivi de fabrication.
- Planification et ordonnancement des OF.
- Pilotage des opérations de fabrication internes et sous-traitées.
- Gestion des divers stocks pièces, matières et encours de fabrication.
- Gestion optimisée des ressources matérielles, humaines et outillages.
- Gestion des plans d'actions et des incidents fournisseurs.
- Génération des 8D.
- Suivi du coût d'obtention de la qualité.
- Acquisition de contrôles SPC et cartes aux valeurs.
- Acquisition automatique de mesures.
- NQA simple, double, multiple.
- Estimation des taux de rendements, TRS, TRG, TRE et taux de services.
- Habilitation fournisseurs.
- Gestion de l'ensemble des flux de production.
- Garantie de fabriquer avec le bon indice.
- Planification en temps réel des différentes fabrications.
- Délais fiables pour les donneurs d'ordres.
- Gestion facile des rebuts, des pertes et des différents taux et indicateurs de production et qualité.
- Suivi simultané de l'état des fabrications et des encours.

Les fonctionnalités métier

La solution métier sous-traitance industrielle est le socle indispensable à la transformation numérique. Divalto infinity sous-traitance industrielle répond parfaitement aux besoins des métiers de l'industrie.

MCAD/ECAD/PLM : import des données techniques

La solution intègre les données de vos logiciels métier tels que les outils de conception type CAO, PLM, configurateur métier, etc.

Gestion des versions des articles et gestion matière

Divalto infinity sous-traitance industrielle assure la gestion complète et automatisée des indices articles. La solution garantit également la gestion métier de la matière (profil, nomenclature et codification automatisés), des commandes programmes de type automobile ainsi que des stocks consignataires (magasins avancés, etc.).

Offre de prix

Divalto infinity sous-traitance industrielle permet de répondre parfaitement aux problématiques de calculs de prix du service méthode et commercial.

EDI et EDIXML (ODETTE, GALIA)

Divalto infinity sous-traitance industrielle traite des messages d'Echange de Données Informatisées (EDI) à la norme automobile ODETTE, GALIA pour clients et fournisseurs (ORDERS, DELFOR, STOACT, DESADV, DELJIT, INVOIC). Des transactions supportées au format XML sont supervisées par un datahub : import de prévisions, de commandes, etc.

OF et saisies atelier

Les OF sont lancés manuellement, à la commande, par validation du calcul des besoins nets ou à l'affaire. Des saisies sur écran tactile directement depuis l'atelier donnent un suivi précis de l'avancement.

Stock

L'ERP Divalto infinity sous-traitance industrielle permet d'optimiser la rotation des stocks destinés à la vente ou à la production.

Contrôle

Le logiciel ERP gère des gammes de contrôle pour les différentes étapes de la production. L'acquisition des données de contrôle est manuelle ou automatisée via des interfaces adéquates.

Qualité

Divalto infinity sous-traitance industrielle s'adresse à toutes les sociétés certifiées ISO 9001 ou étant dans une démarche d'assurance qualité.

GMAO - Métrologie

La fonctionnalité de GMAO et GRM permet de gérer les ressources matérielles et de production de l'entreprise ainsi que leur maintenance.

Expertise métier sous-traitance mécanique et décolletage

Divalto infinity sous-traitance industrielle équipe un concentré d'industriels dans la sous-traitance mécanique et décolletage avec plus de 120 clients utilisateurs travaillant pour les secteurs de l'automobile, l'aéronautique, l'armement, l'hydraulique, le médical, les biens d'équipements divers, le bâtiments, etc.

Les avantages de la solution

Notre ERP Divalto infinity sous-traitance industrielle s'adresse à l'ensemble des acteurs de l'industrie. Notre solution intègre des réponses spécifiques pour organiser au mieux vos ressources de production, assurer la traçabilité et optimiser vos coûts de production.



INDICATEURS ET DONNÉES DIRECTEMENT EXPLOITABLES

- Nombreuses analyses et indicateurs métier.
- Données métier exploitées en complément dans les tableaux de bord (BI).
- Pas de ressaisie dans d'autres fonctions ou logiciels, etc.

PRÉCISION DES FONCTIONS MÉTIER

- Intégration complète des outils métier dans l'ERP.
- Mises à jour et évolutions simplifiées grâce à la verticalisation.
- Extensions applicatives (MES, APS).
- Adaptations et personnalisations possibles et aisées, etc.

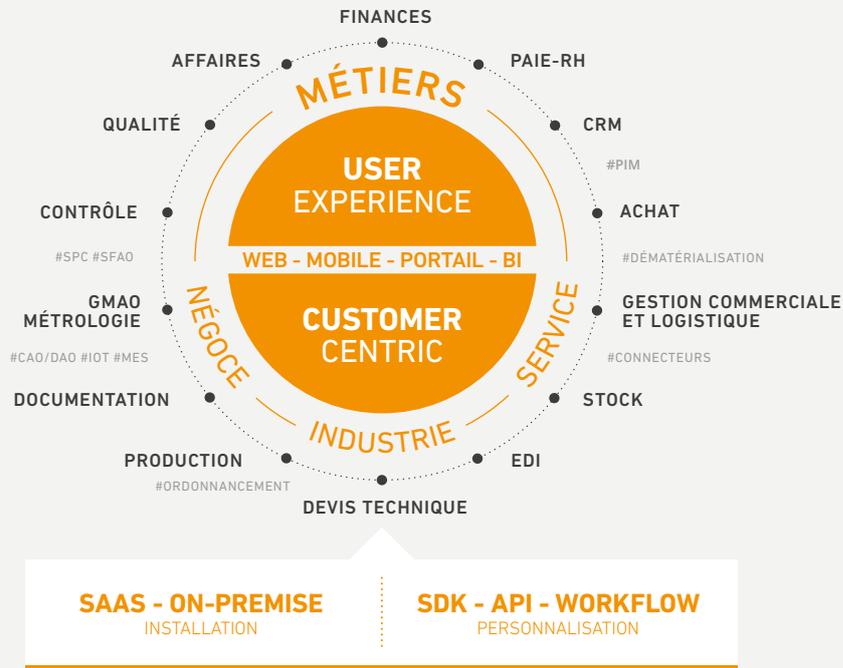
VISION À 360° DE L'ACTIVITÉ

- Superviseur logistique articles.
- Superviseur de contrôle.
- Superviseur d'atelier, etc.

FONCTIONS DE PLANNING AVANCÉES

- Planning des OF et ordonnancement.
- Planning des actions.
- Planning de maintenance.
- Planning des moyens de mesure.
- Planning des collaborateurs, etc.

Une richesse fonctionnelle exceptionnelle



GESTION COMMERCIALE ET LOGISTIQUE

Gestion complète et automatisée des indices articles et gestion métier de la matière (profil, nomenclature et codification automatisés), des commandes programmes de type automobile, des stocks consignataires (magasins avancés, etc.).

- Gestion métier de la fonction expéditions/réceptions.
- Édition des étiquetages GALIA, ODETTE.
- Édition multilingues des documents commerciaux.
- Calcul des taux de service clients et fournisseurs.
- Gestion métier des déchets et rebuts.
- Inventaire par colis (manuel et pistolet code-barres).
- Gestion avancée des tarifs de sous-traitance.
- Interface avec les magasins automatisés (stockeurs).

PRODUCTION

Fonction orientée sous-traitance industrielle qui permet d'optimiser sa chaîne de production.

- Édition des fiches suiveuses, des OF et des fiches d'identification (ou fiches panier).
- Identification des articles tout au long du cycle de fabrication.
- Saisie simplifiée de production dans l'atelier.
- Édition des étiquettes de stockage en fin de cycle.
- Gestion de la sous-traitance.
- Réalisation d'analyses complémentaires de fabrication (TRS, TRG, etc.).
- Planification et ordonnancement.
- Gestion automatisée des dossiers de fabrication.

EXTENSIONS APPLICATIVES

Connexions natives avec des solutions MES (Manufacturing Execution System) :

- Suivi d'activité en temps réel de la production sur des périphériques industriels adaptés.
- Connexion des terminaux directement aux machines de production pour collecter les informations à leur source.

Interface native avec des solutions APS (Advanced Planning Systems) :

- Élaboration des prévisions de vente et planification avancée de la chaîne d'approvisionnement.
- Planification à capacité finie pour affiner le Plan Directeur de Production (PDP) et le Calcul des Besoins Nets (CBN).
- Couverture du processus S&OP.
- Solution DDMRP (Demand Driven MRP) certifiée DDI (Demand Driven Institute).

EDI

Fonctionnalité complémentaire de Divalto infinity Gestion Commerciale et Logistique.

- Traitement des messages d'Echange de Données Informatisées (EDI) à la norme automobile ODETTE, GALIA pour clients et fournisseurs (ORDERS, DELFOR, STOACT, DESADV, DELJIT, INVOIC).

PROCESSUS

Permet de modéliser les processus clés de l'entreprise et de suivre leur bon déroulement.

- Paramétrage workflow.
- Enchaînement automatisé de tâches paramétrées.

OFFRE DE PRIX

Permet de répondre parfaitement aux problématiques de calculs de prix du service méthode et commercial.

- Chiffrage technique des gammes de fabrication.
- Suivi des prix de revient des articles.
- Analyse des coûts de revient et de la marge des fabrications.

QUALITÉ

Permet de gérer le système de management de la qualité de l'entreprise dans le respect de la norme ISO 9001.

- Suivi des non-conformités.
- Suivi des fournisseurs.
- Coût d'Obtention de la Qualité (COQ).
- Édition de rapports d'analyse et de tableaux de bord.

CONTRÔLE

Votre outil de gestion du service Contrôle.

- Maîtrise des contrôles tout au long du cycle de fabrication (gammes de contrôle : départ série, autocontrôle, réception, final, échantillons initiaux).
- Acquisition de données manuelles ou automatiques via des moyens connectés ou imports de mesures.
- Traitements statistiques (Test Kolmogorov, indice Cmk, Cpk, Ppk, etc.).
- Analyse des résultats (suivi événements, capacités, fréquences, recherches dispersions, etc.).
- Génération de déclarations de conformité, plans de surveillance, synoptiques.

DOCUMENTATION

L'outil approprié à la gestion de toute la documentation (physique ou électronique) de votre entreprise.

- Fonction synoptique qui permet de gérer et de diffuser la documentation propre à un process de fabrication.
- Consultation directement en atelier de la documentation nécessaire aux OF à réaliser.

GRM-GMAO

Fonctionnalité destinée à la gestion des ressources matérielles de l'entreprise et à leur maintenance.

- Gestion des ressources matérielles, des moyens de mesure, de production, de l'infrastructure, des véhicules, etc.
- Gestion des fiches de vie du matériel.
- Suivi de la maintenance (gammes, planning, etc.).
- Suivi GMM.

CRM

Gère la relation avec tous les contacts de l'entreprise : clients, prospects, prescripteurs, fournisseurs, institutionnels, actionnaires et salariés.

- Capacité à restituer une vision instantanée et synthétique sur les événements, les projets et les affaires d'un tiers.
- Intégration native avec les clients de messagerie et la téléphonie (CTI).
- Gestion des opérations de marketing.
- Disponible sur terminaux mobiles (smartphone, tablette, etc.) via des applications dédiées fonctionnant en mode déconnecté.

AFFAIRES

Optimise la gestion d'affaires en mode projet.

- Chiffrage et planification.
- Définition de la structure d'une affaire (domaines, sous-domaines, tâches, etc.).
- Planification et suivi des activités.
- Calcul des besoins à l'affaire et gestion de la charge des ressources.
- Saisie des temps passés et des flux sur une affaire.
- Déclenchement et suivi de facturation.
- Suivi budgétaire (comparatif prévisionnel/réalisé).
- Analyse des résultats.

FINANCES

Répond aux besoins de la comptabilité générale, analytique, auxiliaire et budgétaire ainsi qu'à ceux de la gestion des immobilisations.

- Suivi des règlements clients et fournisseurs, relances clients, aide à la déclaration de TVA et liaisons bancaires protocole EBICS, norme SEPA.
- Tableau prévisionnel de trésorerie totalement paramétrable.
- Évolution des prévisionnels de chaque banque en tenant compte des informations de tout l'ERP (engagements fournisseurs, paiements clients à venir, etc.).

PAIE-RH

Gère les individus des différents établissements de l'entreprise ainsi que l'ensemble de leurs contrats et de leurs données RH.

- Calcul de la paie, production et archivage des bulletins de salaire.
- Enregistrement des événements d'un individu pour un suivi complet de carrière.
- Portail RH (annuaire d'entreprise, trombinoscope, organigramme d'entreprise, gestion des demandes d'absence, etc.).

Un concentré de technologies

Divalto propose des solutions ambitieuses qui embarquent les dernières innovations du marché. Le but ? Apporter de la valeur à l'offre. Au-delà du fonctionnel, Divalto a à cœur de proposer des solutions techniques les plus sécurisées et intuitives pour les sous-traitants industriels.

Ouverture

Divalto infinity sous-traitance industrielle est ouvert et connectable à des outils tiers (e-commerce, PIM, etc.) via des Web-Services.

ROI (Return On Investment)

Divalto infinity sous-traitance industrielle organise les ressources production, assure la traçabilité et optimise les coûts de production.

BI (Business Intelligence)

Divalto infinity sous-traitance industrielle intègre de puissantes fonctions d'aide à la décision pour les dirigeants, les managers et les utilisateurs fonctionnels. Il est architecturé selon des entrepôts de données (Data Warehouse) par domaine d'application, ainsi que des cubes dimensionnels, afin de faciliter la restitution des analyses de données (tableaux de bord) sous différentes formes pouvant être distribuées ou publiées.

Collaboratif : portail, intranet, extranet, gestion documentaire

L'ERP Divalto infinity sous-traitance industrielle est nativement doté d'une solution de portail collaboratif. Riche et évolutive, elle étend les fonctionnalités du progiciel vers le travail collaboratif, la gestion de contenus documentaires et web (ECM, GED, CMS), la dématérialisation des processus (BPM), la communication interne (intranet) et externe (extranet), ainsi que les réseaux sociaux d'entreprise (RSE).

Expertise

Divalto infinity sous-traitance mécanique et décolletage a été développé pour répondre spécifiquement aux besoins et attentes des acteurs du secteur industriel.

Mobile et tactile

Divalto infinity sous-traitance industrielle dispose d'une application mobile en mode déconnecté pour tablette, smartphone, etc. Multiplateforme et tactile, elle répond aux besoins terrain des commerciaux (informations prospects et clients, prise des commandes, saisie d'activité, etc.) et des techniciens nomades (ordres de mission, rapports d'intervention, feuilles de temps, etc.).



DIVALTO INFINITY SOUS-TRAITANCE INDUSTRIELLE EST LA RÉPONSE À VOS BESOINS MÉTIER :

- Planification, plan de charge et ordonnancement.
- Stock et réapprovisionnement.
- OF et saisie atelier.
- Contrôle du cycle de fabrication.
- WMS.
- Gestion des fournisseurs.

10 conseils pour bien déployer votre logiciel ERP

1. Réalisez un état des lieux

Définissez à quelles problématiques doit répondre le déploiement d'un logiciel ERP et des objectifs quantifiables à atteindre (optimisation des process internes, centralisation, gain de temps, etc.) tout en intégrant une vision à court et moyen terme.

2. Nommez les acteurs-clés

Il est primordial de nommer un comité de pilotage qui assurera deux fonctions principales : être le garant de la cohérence du projet auprès des différents interlocuteurs et communiquer en interne pour anticiper les réticences des futurs utilisateurs.

3. Rédigez un cahier des charges

Intégrez une vision à moyen terme et détaillez vos attentes pour éviter toute ambiguïté. Qu'il soit rédigé en interne ou par des consultants, le cahier des charges doit permettre de comprendre votre activité et ses contraintes. Attention à n'y inclure que vos besoins et non vos envies.

4. Choisissez une solution et un éditeur adaptés et pérennes

L'édition de logiciels est un secteur concurrentiel. Il est important de choisir des éditeurs en bonne santé financière. Quant à la solution en elle-même, la question de la pérennité est tout aussi capitale. En plus d'être adaptée à vos besoins et à votre activité, la solution se doit d'être ouverte et innovante. Et cela même si vous n'avez pas de besoin immédiat.

5. Privilégiez la proximité pour le choix de votre intégrateur

Privilégiez un intégrateur proche culturellement pour faciliter le transfert d'information. Une bonne connaissance de votre métier et de ses spécificités est un plus indéniable. Renseignez-vous sur la maîtrise de l'outil ERP de votre partenaire en vérifiant ses certifications. N'hésitez pas à le questionner sur ses méthodes de gestion de projet et à vous rapprocher de sites installés pour avoir un retour sur son efficacité et sa réactivité. Enfin, ne négligez pas les relations humaines.

6. Sélectionnez un hébergement adapté à vos besoins

Lors de votre déploiement, il vous faudra choisir si vous désirez un déploiement On-premise, en Cloud privé, public ou hybride. Pour répondre à cette question, nous vous conseillons de vous projeter à moyen terme. Le Cloud est une solution idéale si votre entreprise souhaite connecter des travailleurs nomades, promouvoir le télétravail, étendre son système d'information simplement à d'autres sites, etc.

7. Gérez les risques au bon moment

Ayez une bonne énonciation de vos besoins, réalisez des tests réguliers des premiers développements et enfin, veillez à ne pas négliger le volet juridique et contractuel de votre projet.

8. Préparez le changement en interne

L'idéal est de profiter du temps du projet pour communiquer sur le développement en cours et sur les bénéfiques utilisateurs, mettre à niveau le parc informatique si nécessaire mais aussi définir des indicateurs afin de mesurer l'apport de l'ERP.

9. Découpez le projet en phases

Pour le bon déroulé du projet, l'intégrateur choisi va vous proposer sa méthode projet. L'intérêt est de découper le déploiement en phases et de leur affecter des ressources, des délais et des jalons (la fin d'une tâche à valider pour passer à une nouvelle étape). Cette méthode va définir les responsabilités de chacun dans l'avancement du projet en toute transparence. Il est donc important d'appréhender le déploiement avec un planning en phase avec les disponibilités des ressources.

10. Conservez un système performant

Nous vous conseillons de sélectionner les mises à jour et les ajouts nécessaires à votre fonctionnement avec votre intégrateur et de définir dès le début les interlocuteurs en charge de la maintenance et du support. Sélectionner un logiciel ERP composé de différents modules interconnectés est un plus. Il vous permettra d'ajouter des fonctionnalités en fonction de vos besoins.



CHIFFRES CLÉS DIVALTO

- **+35 ans** d'expérience
- **250** collaborateurs
- **30 M€** de CA estimé en 2020
- **12 000** entreprises clientes
- **30%** du CA investis en R&D
- **+100** VAR labellisés

Divalto

CRM | ERP pour PME et ETI

"Notre monde et en particulier le monde des entreprises vit une transformation numérique. Pour s'adapter, il compte sur nous, créateurs de solutions de gestion innovantes. Je conçois Divalto comme l'interlocuteur des dirigeants ; un partenaire agile et à l'écoute, qui a pour vocation de les emmener au succès."

Thierry MEYNLÉ | Président

Adaptés à toutes les problématiques et à tous les secteurs, les logiciels Divalto infinity et Divalto weavy sont appréciés pour leur puissance, leur innovation et leur adaptabilité.

Présent à l'international via son réseau de partenaires, Divalto possède également des filiales en Suisse, en Allemagne et au Canada. Son identité, son audace et son attachement au "made in France" en font un acteur qui crée la différence.

La stratégie de Divalto

Divalto amorce un changement de cap dans sa stratégie avec un plan de développement ambitieux à 5 ans, basé sur 4 principaux piliers :

- L'orientation métier et la verticalisation.
- L'UX avec des produits toujours plus proches des utilisateurs.
- Un modèle de distribution toujours indirect.
- La transformation de l'ensemble des offres et du modèle vers le SaaS.

Notre volonté ? Offrir au marché des produits standardisés au plus proche des besoins des PME et ETI en tirant le meilleur de la technologie.

Vous avez un projet ?

Vous souhaitez en savoir plus
sur **Divalto infinity** sous-traitance
industrielle ?

APPELEZ LE + 33 (0)3 88 64 50 60

ou connectez-vous sur notre site internet :

www.divalto.com

Divalto

CRM | ERP pour PME et ETI

Siège : 11, rue Icare - Aéroparc - 67960 Entzheim | France
T. +33 (0)3 88 64 50 60 | F. +33 (0)3 88 64 50 70

STRASBOURG | PARIS | SCIONZIER | SUISSE | CANADA

info@divalto.com - www.divalto.com