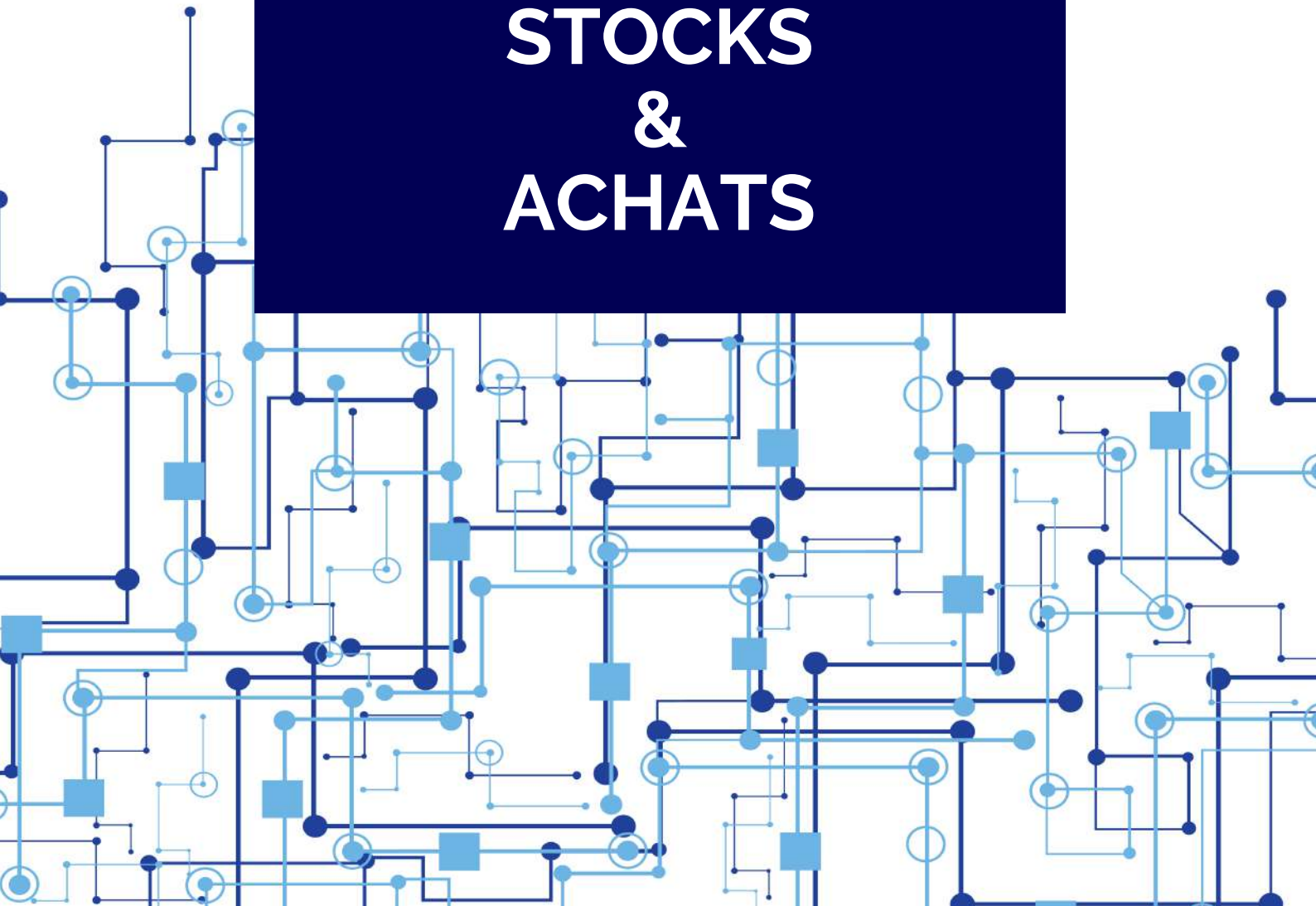




MIS | ERP Logiciel

**STOCKS  
&  
ACHATS**



# À PROPOS DE SISTRADE

SISTRADE – Software Consulting, S.A. est une entreprise portugaise spécialisée dans le développement de logiciels et à fournir des services de consultance pour les différents secteurs d'activité, en particulier dans l'industrie et les services. L'objectif principal de SISTRADE est d'offrir au marché les meilleurs outils informatiques, afin d'aider ses clients à améliorer leurs performances dans tous les processus critiques.

Sistrade® MIS | ERP est une solution totalement configurable, très flexible et adaptable à la réalité de n'importe quelle entreprise, afin qu'ils puissent tirer parti de solutions de gestion novatrices, leur permettre non seulement une bonne gestion interne comme une liaison plus grande aux partenaires à travers le commerce électronique et des outils de collaboration en ligne.

## Technologie

Toutes les solutions Sistrade® MIS|ERP ont comme base de données de support, SQL Server de Microsoft. C'est une base de données relationnelle qui optimise les environnements des TI, une fois qu'elle fournit une plateforme d'analyse et gestion des données plus sécurisé et fiable. Le SQL Server offre des avancées importantes comme technologie de stock d'information pour les utilisateurs coopératifs et permet aux organisations d'ajouter de la valeur.

Les modules Sistrade® incorporent également un moteur de génération de rapports (SSRS - SQL Server Reporting Services) dans des perspectives multidimensionnelles et adapté au profil de chaque utilisateur.

## Marchés

Industrie de l'Imprimerie et Emballages  
Industrie de l'Imprimerie et Étiquettes  
Industrie de l'Imprimerie d'Emballages Flexibles  
Industrie de la Sécurité d'Impression  
Industrie d'Extrusion de Plastique  
Industrie Editorial  
Industrie du Câble  
Industrie du Baler Twine  
Industrie du Netwrap  
Secteur Commercial



**SISTRADE est une entreprise certifiée dans les normes ISO 9001:2015 e NP 4457:2007**



[WWW.SISTRADE.COM](http://WWW.SISTRADE.COM)

## Points Clés



**+ 3000 Utilisateurs**



**+ 20 Pays**



**4 Continents**



**Industrie 4.0**



**Rapports Détaillé**



**SQL Server**



**Basé sur la Cloud**



**Interface Intuitive**



**Multi dispositif**



**Flexible et Adaptable**



**+ 15 Langues**



**Business Intelligence**

# MIS|ERP Logiciel - Stocks et d'Achats

## Stocks & Achats ERP Workflow



### APPROVISIONNEMENTS

- Ordres d'Achats
- Analyse des besoins
- Planification des besoins en matériel
- Rapports et Dashboard



### GESTION DES FOURNISSEURS

- Catalogue fournisseur
- Contrôle de sous-traitance
- Validation d'achat
- Intégration avec le registre des commandes aux fournisseurs



### STOCKS

- Inventaire
- Réception de matérielle
- Entrées en entrepôt
- Intégration avec la comptabilité
- Rapports et Dashboard

# MIS|ERP Logiciel - Stocks et d'Achats



Multi-dispositif



Agile et rapide



Augmentation des  
résultats



Boostez votre ent  
reprise

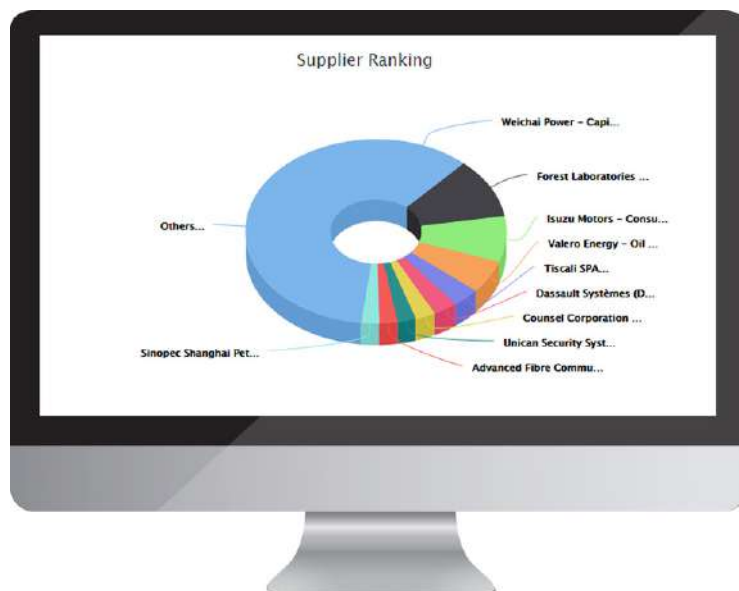
La gestion de stocks et d'achats est cruciale, car la performance dans ce domaine se reflète dans les résultats productifs et financiers d'une entreprise. Il est absolument important aujourd'hui d'avoir un système capable de support rapide et efficace aux questions clés pour la décision d'acheter : quoi acheter, où acheter et en quelle quantité. Pour ces raisons, SISTRADE offre à ses clients, un système de gestion des stocks et des achats assez flexible et adaptable aux différentes règles d'affaires de chaque organisation et avec la possibilité de créer une génération de scénarios de gestion afin que votre entreprise puisse se développer rapidement et avec stabilité.

## Pourquoi le module de gestion des stocks et les achats?

- Réduction du temps consommé
- Solutions personnalisées
- Facile à utiliser
- Bonne opportunité de coût
- Les outils de gestion via le Web permettent un contrôle total de tous les processus indépendamment de la situation géographique
- Comprendre les données pour capturer la vue à 360° de l'entreprise grâce à le Dashboard. Ce module permet l'amélioration des décisions de gestion à temps

# MIS|ERP Logiciel - Stocks et d'Achats

## Approvisionnement



## Gestion des Fournisseurs

La Gestion de Fournisseurs est responsable de la gestion des prix des fournisseurs. Grâce à cette fonctionnalité, l'entreprise peut vérifier toutes les informations qui soutiennent ses décisions en chaîne d'approvisionnement ainsi qu'aux données de ses fournisseurs.

## Caractéristiques Principales

- Gestion interactive des fournisseurs
- Sous-familles d'articles fournis par le vendeur
- Catalogue/Bordereaux de prix
- Site Fournisseur
- Définition des listes de prix dynamiques pour règles d'articles et par fournisseur
- Transmission automatique ou semi-automatique des demandes de prix aux fournisseurs
- Analyse des réponses des propositions et sélection des fournisseurs en fonction de critères préétablis
- Conversion de proposition en commande/ordre d'achats au fournisseur
- Enregistrement des demandes par les utilisateurs autorisés et leur autorisation par le chef de service
- Créer des requêtes internes grâce à la sélection des demandes approuvées
- Préparer et émettre des ordres d'achat afin de satisfaire les demandes internes préalablement autorisée
- Faire un devis rapide: en un clic, il est possible de demander un devis à plusieurs fournisseurs et de l'envoyer par e-mail
- Intégration avec l'enregistrement des commandes aux fournisseurs
- Gestion de sous-traitance, soit en perspective de services ou de produits externalisés

# MIS|ERP Logiciel - Stocks et d'Achats

## Analysez vos besoins et créez un plan

MRP (Planification des Ressources de Production) est un programme d'analyse avec un algorithme permettant la planification des achats et le contrôle des stocks. C'est un programme fonctionnant selon une hiérarchie de phases spécifique qui détermine le type de matériel à demander et à quel moment. Cet outil est organisé en étapes logiques pour garantir la disponibilité des composants, des articles et des produits afin de créer des ordres de fabrication automatiques pour la production.

### MRP- Planification des Ressources de Production



#### Commande

##### Matériel Requis

- Sélection des matériaux nécessaire

##### Arbre de produit

##### Réserve de matériel

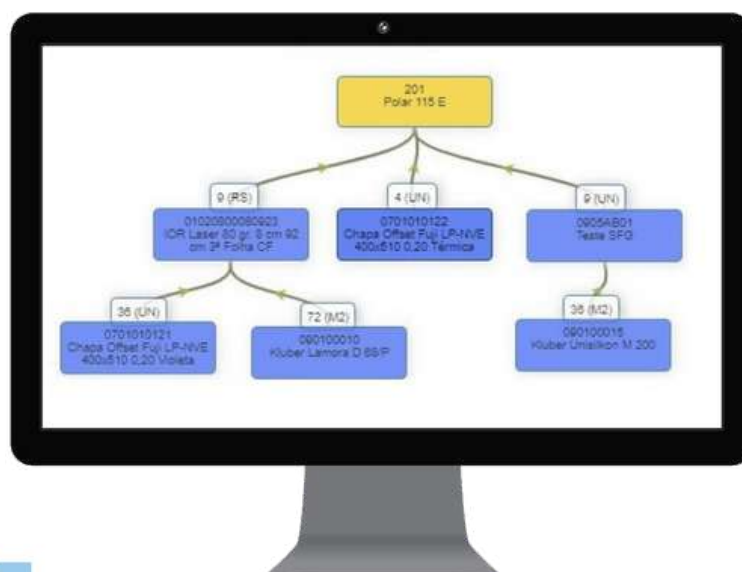
##### Besoins d'achat

- Calcul de nécessité d'achat et de production
- Calcul des dates et leur mise en relation par les délais d'achat et de fabrication
- Recalcule des dates et de leurs notifications à l'utilisateur de l'éventuelle non-conformité des délais de livraison au client du produit final

#### Autres caractéristiques

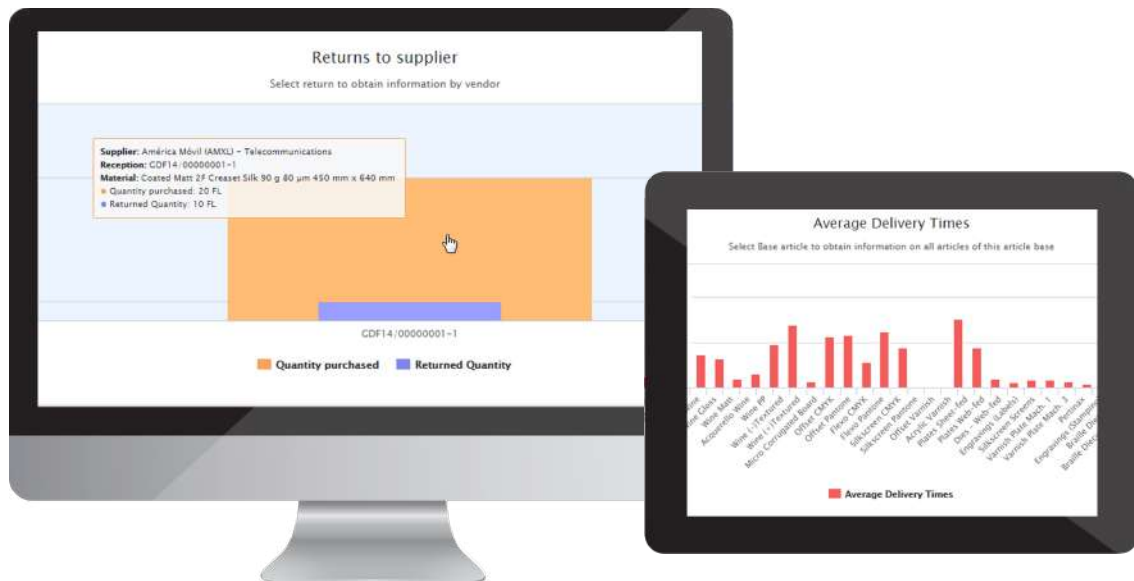
- 💡 Suggérée la réalisation de commande d'achat et les stocks minimum
- 💡 Suggestion de réserves de matériaux
- 💡 Regroupement des matériaux pour réduire les temps d'arrêt de production ce qui implique une réduction du temps du Set-up.
- 💡 Localisation Dynamique: conséquences des variations des réserves ou des valeurs d'achat
- 💡 Diagramme 3D dynamique avec charges de machines vs temps disponible

#### Ordres de Fabrication



# MIS|ERP Logiciel - Stocks et d'Achats

## Workflow de Gestion d'Achats



Créez des ordres d'achat auprès de vos fournisseurs et gagnez en visibilité pour assurer la meilleure adéquation entre les prix et les délais de livraison pour votre usine intelligente.

### Analyse des besoins

- Analyse des besoins de l'entrepôt
- Avertissement pour l'approvisionnement en stock
- Réquisition de matériel

### Gestion de sous-traitance

- Envoi de matériel à un sous-traitant
- Réception matérielle transformée
- Performance de livraison
- Appréciation du matériel reçu du sous-traitant

### Achats

- Approuver les ordres d'achat
- Plan de distribution par date ou par entrepôt
- Envoi du bon de commande d'achat au fournisseur
- Envoi directement par e-mail

### Facture fournisseur

- Factures enregistrées reçues des fournisseurs
- Intégré avec les comptes courants
- Disponible pour les paiements par la trésorerie

### Rapports et Analyse

- Catalogue des prix fournisseurs
- Analyse des besoins
- Analyse des achats et des ordres d'achats
- Achats par article
- Achats par type d'article
- Indicateurs de gestion des achats
- Coûts de sous-traitance
- Contrôle des factures fournisseurs



# MIS|ERP Logiciel - Stocks et d'Achats

## Gestion de Stocks



Le module de gestion des stocks du logiciel Sistrade® fournit une surveillance en temps réel et optimise les avantages d'un inventaire juste à temps. C'est une solution d'inventaire complète qui couvre tout le cycle de vie du stock afin d'accélérer la croissance de votre entreprise et de contrôler tous les aspects de votre inventaire

### Planification des Livraisons

C'est un outil puissant dans lequel vous pouvez consulter la livraison de matière en temps réel.

### Réception du matériel

Il existe deux options pour enregistrer la réception du matériel:

- Entrée directe de quantités enregistrées
- Enregistrement de la réception du matériel et confirmation ultérieure

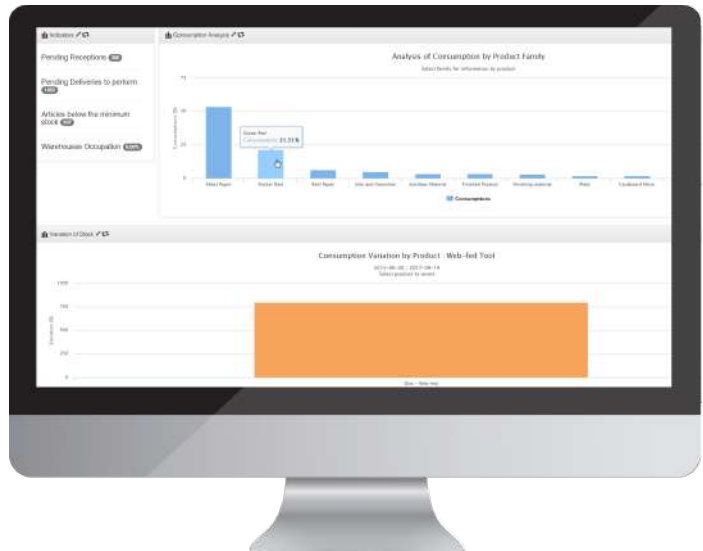
### Quelques fonctionnalités

- Enregistrement de la réception des produits/services des fournisseurs
- Enregistrement des mouvements d'articles réalisés à l'aide de codes à barres qui identifient les différents emplacements
- Accusé de réception



# MIS|ERP Logiciel - Stocks et d'Achats

## Gestion de Stocks



### Caractéristiques Principales

- Stock disponible
- Contrôle des réceptions
- Mise à jour le stock
- La fonction "Analyse et Requêtes d'Articles" permet de produire plusieurs types de requêtes à l'inventaire
- Grâce à la référence et le type d'article va analyser le prix unitaire moyen, la valeur décrit et les quantités d'article
- L'utilisateur peut consulter et rechercher les mouvements par article
- Compte courant des articles au niveau du lot
- Possibilité de visualiser plusieurs cartes de la production
- Ajustements de stocks
- L'inventaire permanent avec des informations sur les stocks, les achats, la consommation et des ajustements de stocks
- Effectue un inventaire physique qui reflète l'entrepôt immédiatement
- Alerte stock de sécurité
- Entrepôt multiple
- Traçabilité du lot d'article
- Gestion des Sous-Traitants

### Rapports et Analyse

- Inventaire
- Matériel compte courant
- Résumé du mouvement
- Recherche de lot
- Recherche de stock
- Préviation de stock
- Contrôle de la consommation
- Sortie pour la production
- Compte courant d'articles
- Traçabilité des lots d'articles
- Prix des lots
- Produits finis
- Livraison
- Retour au client

# MIS|ERP Logiciel - Stocks et d'Achats

## Mobile Management

SISTRADe avec Warehouse Management System (WMS), cette solution vise à simplifier la gestion des entrées/sorties du matériel dans les entrepôts, ainsi que le contrôle plus efficace des stocks. Cette requête peut être faite par un PC ou un terminal de poche sans fil.

Rendez votre entrepôt plus rapide grâce à un suivi et un contrôle intégrés, afin d'assurer une visibilité et un contrôle complet de la chaîne d'approvisionnement.

### Caractéristiques Principales

- Réceptions et chargement du matériel
- Processus d'inventaire plus rapide et plus efficace
- Mise à jour du stock
- Recherche d'emplacement
- Informations sur le lot
- Détail du lot
- Division/Agrégation par lots
- Message d'avertissement concernant les incohérences dans les stocks
- Identification automatique du poids du lot
- Picking & Packing List (Liste de colisage)
- Recherche par lots: informations sur l'emballage tels que l'historique de consommation
- Livraison: Permet d'enregistrer la sortie du produit fini et ensuite délivrer le bon de livraison



- Mobile Warehouse est une solution développée par SISTRADe
- Technologie Web en temps réel lié au cœur de l'entreprise
- Réduit le temps de traitement des opérations
- Optimise la réception et le chargement et simplifie la logistique: ce système permet une référence rapide pour localiser le colis ou l'article.



# MIS|ERP Logiciel - Stocks et d'Achats

## Dashboards

Analyse des informations concernant les dévolutions au fournisseur, les délais de livraison moyens, la consommation de matières premières, les cash-flows bancaires, l'efficacité du travail par employé, et ainsi que d'autres informations relatives à différents domaines d'activité.



Toutes les données sont présentées via une interface d'élevé convivialité, facilitant l'analyse des informations pertinentes.

Cet outil fournit différents tableaux de bord pour les domaines d'activité suivants:



- Administrative
- Financière
- Comptabilité et trésorerie
- Immobilisations
- Commercial e Gestion de Devis
- Stocks
- Approvisionnement et Ventes
- Achats
- Production
- Maintenance des Équipements
- Ressources Humaines
- Contrôle de Qualité

Tous les modules ont **les indicateurs les plus pertinents** à afficher pour chaque domaine:

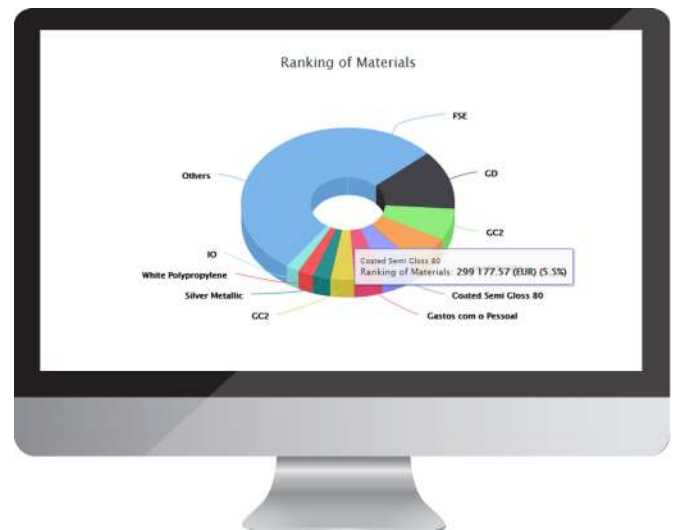
- Montants de facturation cumulés
- Stock d'occupation dans les entrepôts
- Ordres de production approuvés par la production
- Le total débit et crédit en comptabilité
- Le nombre d'employés actifs en ressources humaines
- La différence entre les valeurs actuelles et les actifs amortis
- Les cash-flows bancaires et analyse des encaissements vs paiements en trésorerie
- Entre autres, il est possible de personnaliser les données présentées pour analyse en fonction des besoins

# MIS|ERP Logiciel - Stocks et d'Achats

## Dashboards - Achats

### KPIs

- Volume d'achats
- Volume d'achats dans la période
- Valeur d'achats moyenne
- Total des demandes en attente
- Total des achats en cours
- Total des entrées non
- Factures enregistrées



### Autres smart dashboards

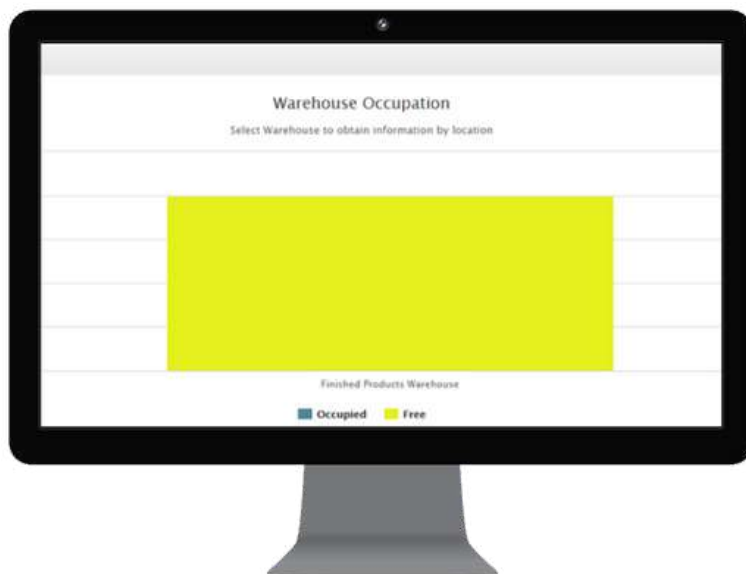
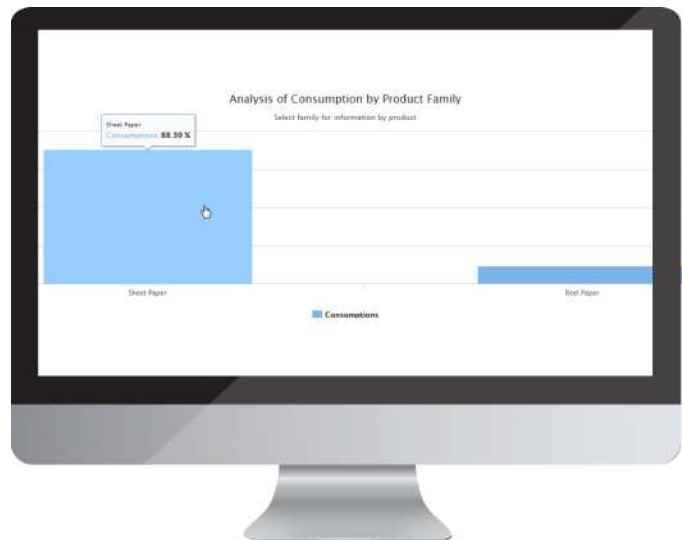
- Dévolutions au fournisseur
- Classification des fournisseurs
- Délais de livraison moyens

# MIS|ERP Logiciel - Stocks et d'Achats

## Dashboards – Stocks

### KPIs

- Réceptions en attente
- Livraisons en attente
- Articles en dessous du stock minimum
- Occupation d'entrepôt



### Autres smart dashboards


- Variation du stock
- Valeur du stock
- Stock sans mouvement
- Durée moyenne de séjour

# MIS|ERP Logiciel - Stocks et d'Achats

## Business Intelligence

Tous les domaines de gestion permettent à l'utilisateur de développer des analyses sur plusieurs dimensions et mesures, en appliquant rapidement et simplement des filtres à toute dimension d'analyse. Les centres d'information sont construits en fonction des besoins de l'entreprise, ce qui permet l'exploitation de l'information. Les résultats peuvent être affichés de manière analytique ou graphique sur n'importe quelle plate-forme: PC, tablette, smartphone ou autre. L'information peut être mis à jour heure par heure, au quotidien, toutes les semaines et mensuellement avec de nouvelles données, en fournissant la possibilité d'effectuer des analyses plus correctes et toujours d'actualités. Le logiciel Sistrade® BI permet l'exportation des Dashboard's vers des fichiers de format XML, CSV, PDF, HTML, Excel, TIFF e Word. Comme partenaire Microsoft Golden Partner, Sistrade® utilise exclusivement la technologie Microsoft.

### Caractéristiques Principales



- Attentions aux informations critiques**
- Prévisibilité des données**
- Affichage des déviations et des irrégularités**
- Mesure de données critiques**
- Croissance de la rentabilité**

Visualisation rapide des **informations relatives aux différents domaines d'activité**:

- Un cube contenant les informations de chaque domaine est créé et partagé dans un service d'analyse de base de données
- Une outil d'analyse multidimensionnelle, 100% Web basée, réactif, orienté pour l'utilisateur, ce qui permet d'aligner les résultats sur les engagements et intérêts de chaque organisation, en se concentrant sur les objectifs précédemment établis
- Les gestionnaires sont habilités à prendre des décisions rapides et efficaces en utilisant des tableaux de bord dynamiques et attrayants
- Fournit des informations et des résultats axés sur les défis de l'entreprise
- Outil entièrement intégré à Sistrade® ERP utilisant sa base de données
- Outil multilingue et multi-organisation
- Les résultats affichés sont focalisés sur le client et peut être personnalisé selon les besoins de chaque organisation

# MIS|ERP Logiciel - Stocks et d'Achats

## Business Intelligence

**Sistrade® BI** offre les domaines d'analyse suivants:

- Gestion Financière et Administrative
- Gestion Commerciale
- Stocks et Achats
- Gestion de la Production
- Gestion de la Qualité
- Maintenance des actifs



Le **Dashboard de Ventes** dispose d'analyses de Ventes et Finances avec la possibilité de:

- Analyser les Ventes par marge de profit
- Facturation du produit
- Paiements aux fournisseurs
- Encaissement de clients



Le **Dashboard d'Achats** dispose d'analyse d'Achats et de Stocks, avec la possibilité de:

- Analyser à quels fournisseurs ont été effectués le plus d'achats  
quels produits ont été plus achetés
- Inventaire permanent
- Visualiser l'Indice de rotation de stocks



Le **Dashboard de Production** dispose des indicateurs de production avec la possibilité de:

- Analyser le taux de conformité de livraison, où est présenté le taux de satisfaction entre la date de livraison accordé et la livraison réelle
- Analyser les coûts d'Ordres de Fabrication (coût réel vs coût estimé vs valeur de vente)
- Analyser le taux de temps de préparation, où il est possible de visualiser le pourcentage de temps de préparation sur le total de la production, en permettant de vérifier le temps utilisé en préparation de machines pour élaborer une production
- Analyser le taux de disponibilité: période de temps que la machine / section / usine doit travailler vs temps de travail



# MIS|ERP Logiciel

## Solution

### Gestion Commerciale & Devis

Devis  
Commandes des Clients  
Expédition  
Facturation  
CRM

### Gestion de Stock & Achats

MRP  
Achats  
Gestion de stocks  
Gestion des fournisseurs



### Gestion de Production

MES & SCADA  
Planification  
Collecte de données et coût  
Gestion d'ordres de fabrication

### Administrative & Financière

Comptabilité  
Trésorerie  
Immobilisations  
Ressources humaines

## Autres fonctionnalités

Mobile Warehouse  
Maintenance de l'équipement  
Contrôle de la qualité  
Éco-efficacité  
Gestion de l'énergie  
Gestion du R & D

Business Intelligence  
Dashboards  
Générateur de rapport  
Web2Print  
Balanced Scorecard

# MIS|ERP Logiciel - Stocks et d'Achats

## Clients dans le monde

Le Logiciel Sistrade® MIS | ERP est utilisé par plus de 3000 utilisateurs, dans plus de 20 pays et sur 4 continents.

Rencontrer certains de nos clients qu'utilise le Module de Stocks et d'Achats:



### Herzogetiketten

Allemagne

C'est une entreprise spécialisée dans la production d'étiquettes pour l'industrie, principalement dans l'alimentation et le vin.



### MIRANDA & IRMÃO - Industrias, LDA

Portugal

MIRANDA & IRMÃO, LDA est une entreprise de plus de 70 ans d'expérience dans la fabrication de composants et de solutions pour vélos et motos.



### PROEMPAQUES LTDA

Colombie

Une des plus grandes entreprises d'impression d'emballages flexibles de Colombie avec plus de 40 ans d'expérience. La société produit des étiquettes adhésives et des emballages souples pour l'industrie alimentaire, cosmétique, agrochimique et pharmaceutique en héliogravure ou en flexographie.



## SENTEZ AMBALAJ

Turquie

Le groupe Sentez a opté pour le logiciel Sistrade<sup>®</sup> MIS | ERP pour la gestion intégrée de tous les départements, de la planification produit complexe (emballage, emballage flexible), en passant par la facturation, achats, gestion des stocks, gestion des ordres de fabrication, acquisition des données de production et comptabilité



## PREPACK THAILAND CO., LTD.

Thaïlande

La société produit des emballages flexibles de haute qualité en utilisant des solutions d'impression par héliogravure et flexographie pour répondre aux besoins des clients et se concentre sur l'innovation pour proposer des produits à valeur ajoutée sur le marché.





powered by **Sistrade**

## Porto - Siège

Travessa da Prelada, 511  
4250-380 Porto - Portugal  
inov@sistrade.com

## Madrid

Parque Empresarial La Moraleja  
Avenida de Europa, 19 3° A  
28042 Madrid - Espagne  
madrid@sistrade.com

## Ljubljana

Rozna dolina, Cesta II/29  
1000 Ljubljana - Slovénie  
ljubljana@sistrade.com

## Paris

Zone Orlytech Batiment 516  
1 allée du commandant Mouchotte,  
Paray-Vieille Poste, Paris, 91550, France  
paris@sistrade.com

## Varsovie

Al. Niepodległości, 69 - 7°  
02-626 Varsovie - Pologne  
warsaw@sistrade.com

## Istanbul

Dikilitaş Hakki Yeten Cad. Sel.  
Plaza, 10/C Kat:6 Fulya 34349  
Besiktas - Turquie  
istanbul@sistrade.com