

QU'EST CE QUE LA TRAÇABILITÉ ?

DEFINITION

La traçabilité est définie comme l'aptitude à retrouver l'historique, l'utilisation ou la localisation d'un article ou d'une activité, ou d'articles ou d'activités semblables, au moyen d'une identification enregistrée (ISO 8402). Elle permet de suivre et donc de retrouver un produit ou un service depuis sa création (production) jusqu'à sa destruction (consommation).

HISTORIQUE

Née dans le milieu des années 80, la traçabilité répondait alors à un simple souci logistique : elle garantissait un contrôle des flux de marchandises au sein d'une chaîne de partenaires.

TRACABILITE PRESENTE ET FUTURE

La traçabilité, déclinée sous de multiples formes, devient un outil incontournable pour toutes les entreprises. Aujourd'hui, elle concerne tous les secteurs d'activités et non plus certains secteurs exposés (agroalimentaire, pharmacie, aéronautique...). Elle s'avère indispensable pour des raisons autres que purement logistiques : relation de confiance envers le consommateur, contraintes réglementaires et légales, normalisation, rappel de produits défectueux, commerce électronique...

METHODE

La traçabilité dans l'entreprise ne se décrète pas. Elle est un projet autour duquel se fédèrent tous les acteurs de l'entreprise, de la direction à la production. Concernant la fabrication de biens, la traçabilité pour être efficace doit être globale, de la réception des matières à l'expédition des produits finis ou semi-finis.

Pour réussir votre projet, respectez ces cinq points fondamentaux :

Choisissez un **chef de projet** qui a une bonne maîtrise de l'ensemble de votre organisation.

- 1 Attribuez lui une **fonction transversale** en faisant de la traçabilité un projet latéral.
- 2 Définissez un **objectif, un planning, un budget** (les 3 étant bien évidemment liés).
- 3 Ne lancez ce type de dossier qu'après un **avant-projet** sommaire détaillé (faites vous aider par un consultant).
- 4 N'oubliez pas la **communication en situation de crise** : c'est toujours dommage d'avoir une vraie traçabilité et de se faire piéger par l'absence de réactivité, de procédures écrites ou ce qui est pire, de moyens d'analyses.

Ne cherchez pas un retour sur investissement ou une **justification financière classique**; la mise en œuvre de la traçabilité sans papier trouve sa justification dans les gains prévisibles en matière de qualité et de réactivité.

TRAÇABILITÉ de la matière première au produit fini

PRODUCTION

QUALITÉ



VISUAL MANAGER

Progiciel Intégré de Traçabilité et d'Analyse des Données Machines et Matières



Conforme aux normes :
ISO 8402, ISO 900X et FDA 21 CFR Part 11

DISTRIBUE PAR :



22ter, allée des Tilleuls • 33120 ARCACHON
Tél. 08 20 08 43 08 • Fax 08 20 85 01 41
E-mail : atysnews@atys-concept.com
Web : www.atys-concept.info

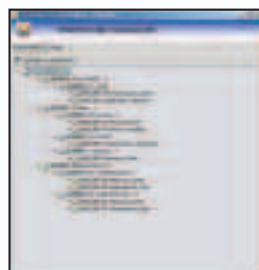
Visual Manager :

Progiciel de Traçabilité, Analyse et Optimisation, de la réception des matières premières à l'expédition des produits finis.



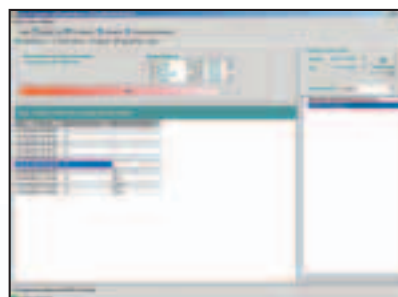
Traçabilité des données matières

Visual Manager trace le cheminement des lots de la matière première jusqu'au produit fini. A chaque opération de production, il acquiert certains critères qu'il compare avec ceux du cahier des charges du produit fabriqué. La traçabilité du couple opération/matière permet de visualiser dynamiquement la généalogie des lots et d'établir le lien avec les événements survenus à chaque étape de la production.



Traçabilité des données machines

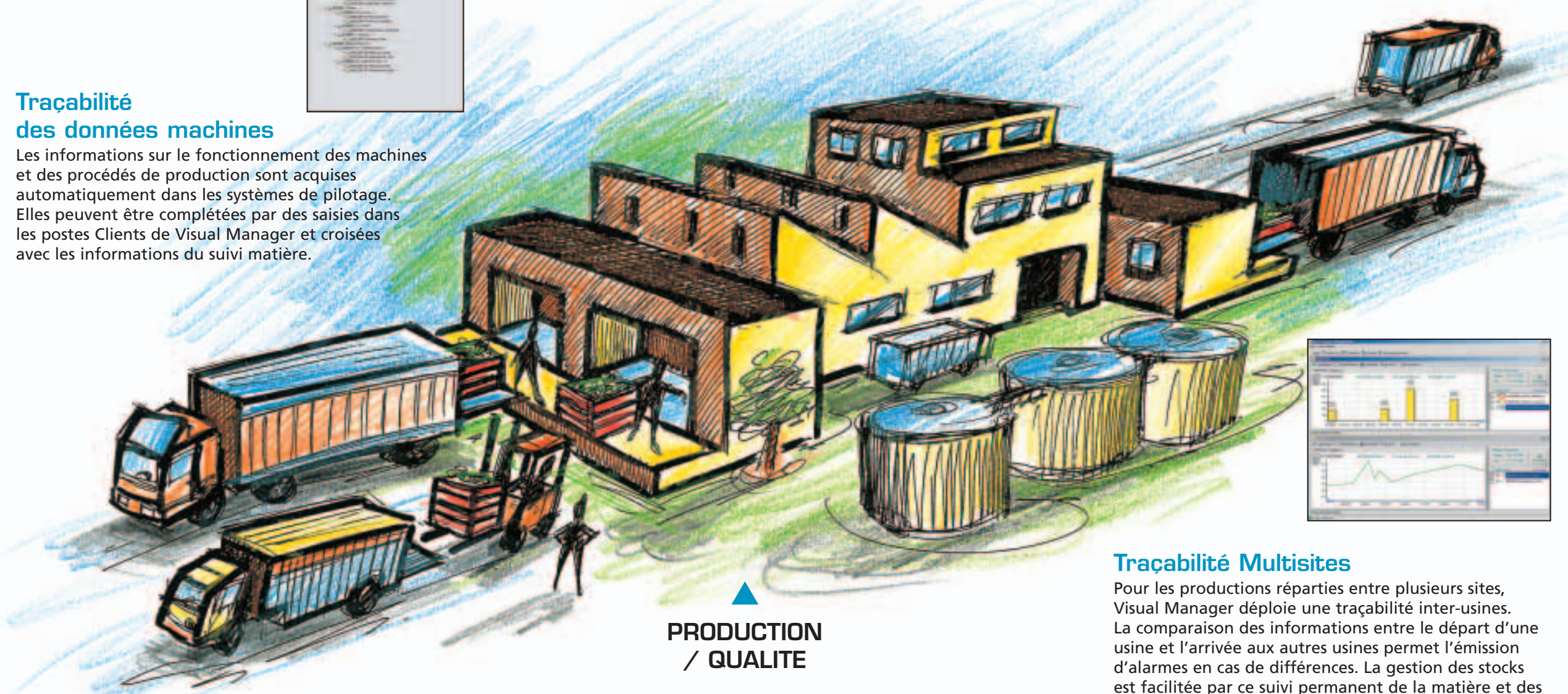
Les informations sur le fonctionnement des machines et des procédés de production sont acquises automatiquement dans les systèmes de pilotage. Elles peuvent être complétées par des saisies dans les postes Clients de Visual Manager et croisées avec les informations du suivi matière.



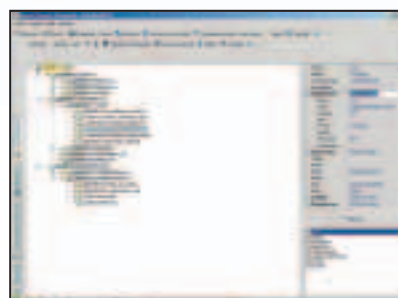
Fonctions d'analyses, bilans et optimisation

La représentation des données sous forme de courbes simples, 3D, Gant, Pareto, généalogie des lots, tableaux de données croisées, fonctions de TRS de SPC, offre aux utilisateurs des outils d'analyses et de rapports simples, rapides et efficaces. L'export des résultats vers des tableurs, des bases de données ou des éditeurs de rapports confère à Visual Manager toute l'ouverture attendue d'un progiciel moderne.

EXPEDITION



RECEPTION



Traçabilité des analyses en laboratoires

Les analyses en laboratoires permettent de mesurer si les critères du cahier des charges sont respectés ou de classer le produit en fonction des résultats des analyses. Visual Manager associe à chaque lot les résultats des analyses en laboratoires.

Traçabilité Multisites

Pour les productions réparties entre plusieurs sites, Visual Manager déploie une traçabilité inter-usines. La comparaison des informations entre le départ d'une usine et l'arrivée aux autres usines permet l'émission d'alarmes en cas de différences. La gestion des stocks est facilitée par ce suivi permanent de la matière et des conditions de transferts.



Intégré et Modulaire

Le configurateur unique de Visual Manager lui confère son caractère de progiciel intégré. Il crée, modifie ou supprime les éléments des applications et les diffuse automatiquement aux entités fonctionnelles. Visual Manager est modulable car chaque entité fonctionnelle (postes serveurs, agents de communication, postes clients) peut être multipliée tout en conservant l'unicité du système.



Système d'Information de production

Visual Manager n'a pas pour seul objectif de tracer les informations au cas ou ...

C'est avant tout un outil qui rend exploitable avec rapidité et pertinence une quantité importante d'informations, dont les analyses croisées et comparées vous donnent une vision réelle du fonctionnement de vos procédés, de l'allocation des ressources, des flux de matières et du respect des procédures qualité.



Disponible 24/24h

La traçabilité impose un fonctionnement sans faille 24/24 h. La structure du logiciel Visual Manager garantit cet engagement sans coupure de la traçabilité par la configuration centralisée et dynamique des différentes entités fonctionnelles. La disponibilité du système est renforcée par l'autonomie des agents de communication qui acquièrent et historient les informations même en cas de rupture du lien avec les serveurs.