

ATVSoft.NET

LA GESTION EFFICACE ET INTELLIGENTE
DU TRAITEMENT EN VRAC



Processus en vrac de
A à Z (déchets, béton,
produits chimiques, agro-
alimentaire, recyclage)



Une plateforme
modulaire et
évolutive



Automatisation
et surveillance
de chaque étape
du processus

ATVSoft.NET d'Equans Digital digitalise et optimise l'ensemble de votre processus de manutention en vrac : du dosage au transport et au chargement/déchargement. Notre logiciel allie l'expertise des processus industriels à l'automatisation avancée et il s'intègre parfaitement à vos installations existantes.

Moins d'erreurs, plus d'efficacité et une traçabilité complète.

Les défis du traitement en vrac

Que ce soit dans l'industrie du béton, l'agroalimentaire, la chimie, les matériaux de construction, la gestion des déchets ou la logistique, tout secteur utilisant des processus de traitement en vrac est confronté à des défis similaires. Cela mène souvent à des problèmes de qualité, des temps d'arrêt et des inefficacités diverses.



Des pesées et dosages incohérents en raison de processus manuels



Une gestion complexe des recettes : administration dispersée ou papier



La perte de traçabilité des matières premières et des lots



Des chargements et déchargements inefficaces par manque de contrôle



L'absence de surveillance en temps réel et de visibilité sur les processus



Des données manquantes pour optimiser les processus et garantir la qualité

« ATVSoft.NET garantit l'efficacité et la précision en matière de traitement et de recyclage en vrac.

Flux du traitement en vrac



Comment ATVSoft.NET répond à ces défis ?

Avec ATVSoft.NET, vous bénéficiez d'une expertise à chaque étape de l'automatisation et du cycle de vie de votre installation de traitement et de recyclage en vrac : de la conception à la mise en service, de l'ingénierie à la maintenance ou aux interventions urgentes.

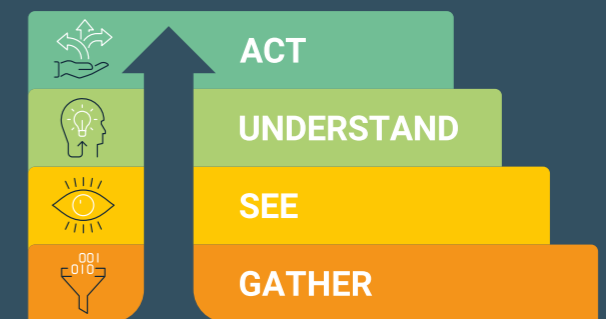
- L'exécution automatique des recettes** avec dosage précis (module Aquamaster)
- Des systèmes de pesage intégrés** pour des mesures fiables
- La gestion entièrement automatisée** du chargement et du déchargement
- La traçabilité de bout en bout** : chaque lot, chaque action, tout est enregistré
- La surveillance en temps réel** des installations et des données de processus
- La digitalisation des flux de données** pour la facturation automatisée et plus encore
- L'intégration totale** avec l'ERP, MES, SCADA, systèmes de pesage et LMS*
*Logistics Management System



Vos avantages

- L'efficacité et la précision
- Des cycles plus rapides
- Un contrôle total et une pleine visibilité sur vos processus
- Prêt pour le passage à l'échelle ou l'expansion future

Our approach to valorising data



Equans Digital utilise une approche axée sur les données pour rendre les processus plus intelligents et plus efficaces. Cette approche se compose de quatre étapes simples.

Avec ATVSoft.NET d'Equans Digital, vous optez pour :

Une automatisation complète des traitements en vrac

Un logiciel modulaire et flexible

Le contrôle continu des traitements avec des informations en temps réel

La traçabilité et la transparence en toutes circonstances



Vos processus de traitement en vrac sont-ils prêts pour l'avenir ?

CONTACTEZ-NOUS



digital.belux@equans.com



www.equans.be/digital