



Halo GmbH



inteos

Des solutions à vos mesures!





Halo | l'entreprise

Avec plus de 35 ans d'expérience, Halo est le partenaire compétent pour le développement et l'application de solutions entièrement intégrées pour l'industrie textile et de l'habillement. Nous connaissons dans les moindres détails les exigences et les problèmes liés au processus de production textile et développons sur cette base des logiciels ERP et MES sur mesure pour la production textile.



Pourquoi inteos®?

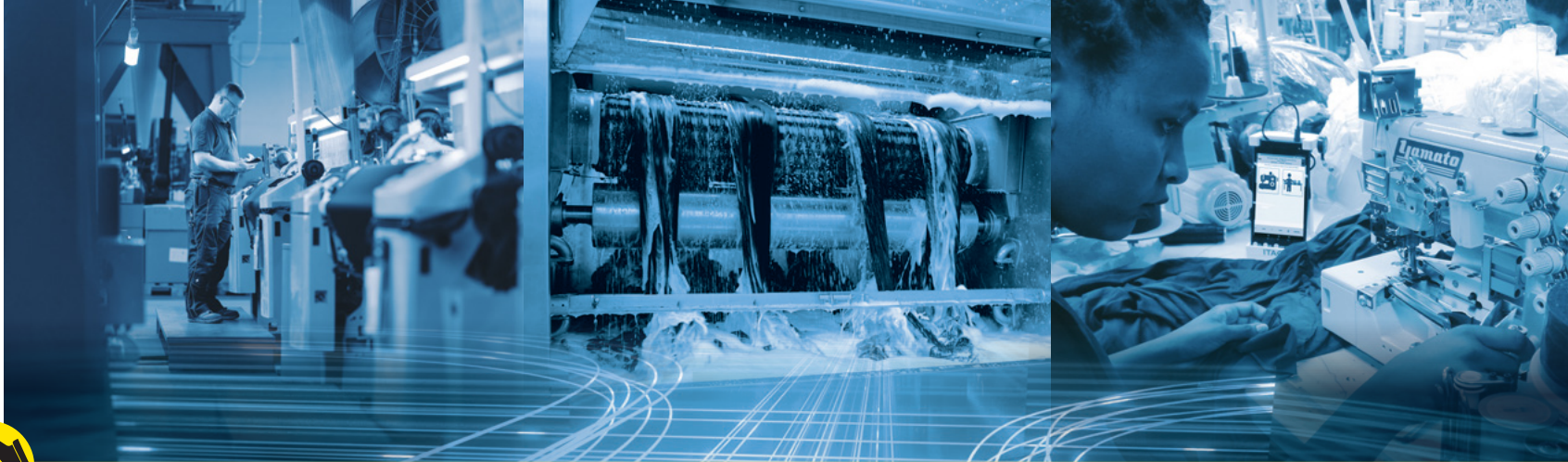
- › Un seul partenaire
- › Un contact personnel
- › Courte période d'amortissement
- › Convivial - utilisation intuitive
- › Introduction en cours de fonctionnement

Entreprise

- › Structure internationale
- › Présence régionale
- › Compétence textile & réseau
- › Indépendance & succès

Service

- › Proximité géographique & contact direct
- › Mise en œuvre flexible & orientée projet
- › Développement commun



inteos® | le produit

Avec inteos®, vous misez sur un logiciel ERP et MES spécialement conçu pour répondre aux défis particuliers de l'industrie textile et de l'habillement. inteos® ERP | MES est un système complet qui couvre toutes les étapes de la production textile, de la fibre au produit fini, de l'offre à la facturation. Grâce à notre longue expérience dans le domaine du textile, nous vous proposons avec inteos® ERP | MES non seulement un progiciel isolé, mais aussi une solution complète adaptée à vos besoins pour optimiser vos processus de production.



15+
Pays



100+
Projets



10.000+
Licences



35+
Ans d'expérience





Factur
Liste des prix
Calcul



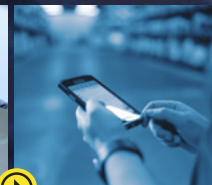
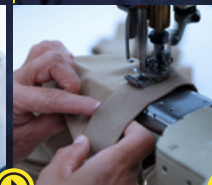
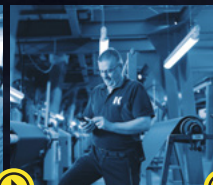
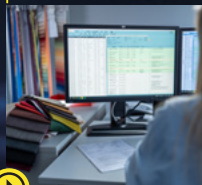
Tricotage Circulaire
Chaîne
Rectiligne



Finition
Revêtement
Teinture
Impression



Confection
Découpe
Emballage



Fil | Fibre
Fabrication
Teinture
Finition

Tissage
Preparation
Nonwoven

Contrôle des marchandises
Gestion de la qualité

Magasin
Évaluation
Limite de crédit



Des solutions sur mesure pour la chaîne textile

ERP – DE L'OFFRE À LA FACTURE | MES – DE LA FIBRE AU PRODUIT FINI



ERP – DE L’OFFRE À LA FACTURE

MES – DE LA FIBRE AU PRODUIT



Interfaces



KPI, ROI & OEE



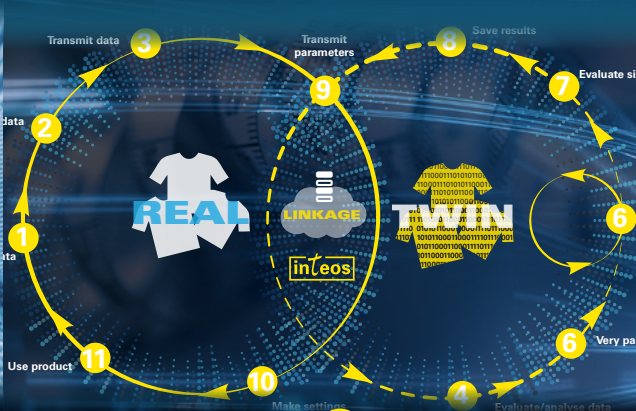
Customer Relationship Management



ERP – DE L'OFFRE À LA FACTURE
saisir | documenter | analyser | contrôler



Passeport numérique du produit



Digital Twin



BI & Dashboard



Paramètres de la machine



Planification & Contrôle



Gestion de maintenance



Work-In-Progress



TISSAGE | TISSAGE DE RUBANS | PREPARATION

saisir | documenter | analyser | contrôler



Mobile Monitoring



Gestion de la qualité



Besoins en fil et chaîne



Aperçu opérationnel



Paramètres de la machine



Planification & Contrôle



Gestion de maintenance



Work-In-Progress



TRICOTAGE CIRCULAIRE | CHAÎNE | RECTILIGNE

saisir | documenter | analyser | contrôler



Mobile Monitoring



Gestion de la qualité



Quantité de fil nécessaire



Aperçu opérationnel



Mobile Monitoring



Paramètres de la machine



Gestion de maintenance



Work-In-Progress



FINITION | REVÊTEMENT | IMPRESSION

saisir | documenter | analyser | contrôler



Formulation



Gestion de la qualité



Environnement et sécurité



Aperçu opérationnel



Machines et accessoires



Mobile Monitoring



Gestion de maintenance



Work-In-Progress



CONFECTION | DÉCOUPE | EMBALLAGE

saisir | documenter | analyser | contrôler



Gestion de la qualité



Instructions de travail visuelles



Gestion des lignes et des modules



Performance et qualité



Smart Textile Monitoring

Le matériel MES sur mesure d'inTeos® répond parfaitement à vos besoins. Les tablettes et appareils portables permettent de saisir toutes les données de production, en temps réel et à n'importe quel endroit. Le scanner intégré remplace les solutions de numérisation externes et la caméra intégrée permet de documenter visuellement les erreurs et les anomalies.

Si vos machines textiles ne disposent pas d'interfaces standardisées, nos interfaces IF KNIT et IF NET développées en interne sont utilisées pour rendre les machines existantes « smart ».



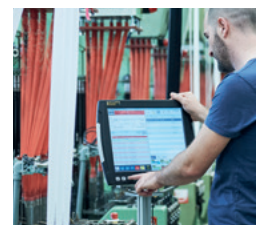
IF KNIT | Interface



IF NET | Interface



Handheld



Terminal



Tablet



L'efficacité responsable

Avec inteos®, durabilité économique et écologique vont de pair. Plus vos processus sont efficaces, moins vous dépensez de temps, d'argent et de ressources.

inteos® augmente la transparence, optimise l'utilisation des machines et le stockage, pour une productivité maximale, des coûts réduits et une protection durable des ressources. L'environnement et le bilan de l'entreprise en profitent tout autant.



-6%

Qualité et surveillance



-5%

Maintenance préventive



-4%

Réduction des déchets



-6%

Optimisation des temps de préparation



Une mise en réseau sans limites



GLOBAL
Cloud | On-Premise
Routing templates
Styles | Orders
Order portfolio
Quantity statistics



inteos
CLIENTS

Data Exchange



STYLES | ORDERS



SAP
Dynamics 365
3rd Party
CLIENTS

ORDER QUANTITIES
PRODUCTION QUANTITIES
OPERATOR



STYLES
ORDERS



Web



LOCAL
MES Frontend
On-Premise
Routing templates
Styles | Orders
Local routing
Local orders
Quantity statistics



WiFi Mesh

Database

Local Clients

Production
Handhelds | Terminals
Tablets on Android™

Plant 1



PRODUCTION

inteos® met en réseau, optimise et automatise



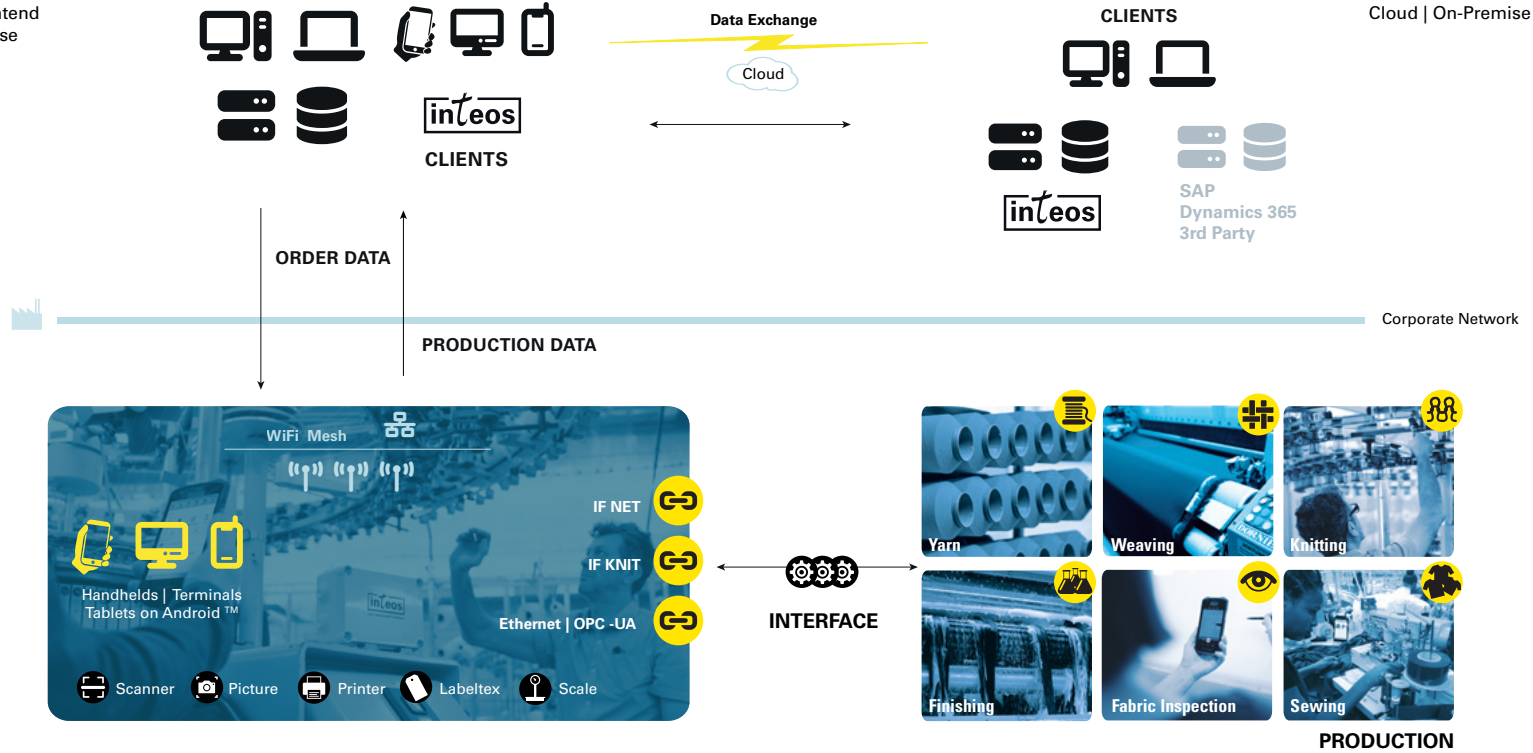
Intégré localement



LOCAL
MES Frontend
On-Premise



GLOBAL
Cloud | On-Premise



inTeos® met en réseau, optimise et automatise



mey / 19
28

JM **Technical Textiles**

LVD
TEXTILVEREDLUNG
DRECHSEL GMBH

HEYtex®

TEXTILVEREDLUNG
KELLER

CALZEDONIA

K
WILHELM KNEITZ AG
GERMANY

 **bandex**
Textil. Technik. Kompetenz.

Triumph

disana
VON ANFANG AN NATUR


SANKO


Willy Hermann



KELLER

« Le choix d'inteos® ERP et MES ne concerne pas seulement des solutions logicielles, mais aussi le processus d'amélioration continue de l'ensemble de l'entreprise. »

Konstantin Keller
Directeur des opérations

[CaseStudy](#)



MEY

« Halo comprend le développement logiciel de manière pratique, et non d'un point de vue théorique. Optimisation et analyse de tous les processus textiles pour une transparence maximale des données : c'est ce dont ont besoin les entreprises de taille moyenne. »

Florian Mey
Associé gérant



CALZEDONIA

« Les notifications de production fournissent des mises à jour fiables en temps réel au système ERP, ce qui permet d'optimiser les processus et de réaliser des analyses financières et comptables. »

Chef de projet, ITACA
Site de production, Éthiopie

[CaseStudy](#)



LECO

« Nous pouvons confirmer que Halo tient toutes ses promesses. Les collaborateurs de Halo ont une très bonne connaissance des textiles et parlent donc notre langage. »

Christoph Seiger
Direction des opérations

[CaseStudy](#)



BANDEX

« Nouveau : connexion bidirectionnelle entre les machines Web et les machines à fiches – inteos® garantit une grande acceptation grâce à son utilisation intuitive. »

Andreas Geiger
Directeur général

[CaseStudy](#)



