

De A à Z, TOUT EN UNE MAIN

Découvrez des solutions intelligentes, mobiles et complètes offertes par Robotec Solutions, tout-en-un et parfaitement adaptées à vos besoins. Notre gamme de solutions système englobe divers domaines, notamment:

- Cellules robotiques
- Robots industriels
- Robots collaboratifs
- Robots mobiles
- Systèmes de vision
- Rails / Axes de déplacement
- Périphériques
- Connexion aux réseaux

La flexibilité exceptionnelle et les coûts d'infrastructure réduits font de nos systèmes une option attrayante pour tout type d'entreprise de production et de logistique. Les applications possibles sont vastes, couvrant des secteurs variés, tels que:

- Production
- Logistique
- Chimie
- Medtech
- Pharma
- Recherche

Robotec Solutions se positionne comme l'un des plus grands fournisseurs suisses de solutions partielles et complètes dans le domaine de la robotique industrielle, mobile et collaborative. De l'étude de faisabilité à l'installation clé en main, notre engagement envers la qualité Suisse demeure constant. Notre équipe motivée et la forte valeur ajoutée interne assurent des produits et des services de premier ordre, tous fabriqués en Suisse.

Explorez l'excellence sans compromis avec Robotec Solutions - votre partenaire de confiance pour des solutions complètes de A à Z.



CE QUI NOUS MOTIVE

Innovation permanente: Guidés par une curiosité insatiable et la volonté de maîtriser des défis complexes, nous nous engageons à fournir des solutions techniquement irréprochables, intelligentes et de haute qualité.

Excellence: Chez Robotec Solutions nous ne visons que l'excellence. Nos collaborateurs dédiés se distinguent par leur engagement et leurs normes élevées, tant envers l'entreprise qu'envers eux-mêmes. Grâce à une formation continue et à un perfectionnement permanent, nous demeurons à la pointe de la technologie.

Des partenariats solides: Nous croyons que le succès se construit en équipe. Nos collaborateurs travaillent en étroite collaboration avec les clients et les fournisseurs pour trouver la solution optimale à chaque projet. Cette approche garantit un avenir prospère pour toutes les parties impliquées.

Communication ouverte: À la base de notre succès réside une coopération respectueuse et valorisante. Nos collaborateurs s'engagent à avancer grâce à une communication simple et ciblée.



Nick Koch
CEO
n.koch@robotec-ag.com
+41 62 775 90 03



Jörg Lanz
Responsable des ventes
DACH
j.lanz@robotec-ag.com
+41 79 669 66 02



Gwenöle Bergeon
Responsable des ventes
Suisse Romande
g.bergeon@robotec-ag.com
+41 79 465 94 95



Sven Schmid
Responsable du service
s.schmid@robotec-ag.com
+41 62 775 90 06



Robotec Solutions AG
Birren 16a
CH-5703 Seon
+41 (0)62 775 90 00

info@robotec-ag.com
www.robotec-ag.com

robotec
SOLUTIONS

AUTOMATION INTELLIGENTE ET FLEXIBLE



robotec
SOLUTIONS



SRX I - 90

- Robot mobile
- Station de recharge de la batterie
- Capacité de charge: 90kg
- Logiciel de navigaton inclus



SRX I - 250

- Robot mobile
- Station de recharge de la batterie
- Capacité de charge: 250kg
- Logiciel de navigaton inclus



SRX I - 650/900/1500

- Robot mobile
- Station de recharge de la batterie
- Capacité de charge: 650 - 1500kg
- Logiciel de navigaton inclus



SRX III - TRANSPORTEUR ACTIF

- SRX I - 90
- + Convoyeur à rouleaux pour 1 conteneur 600 x 400 mm
- + Interface avec une station de transfert



SRX VI - TRANSPORTEUR AVEC CABINE

- SRX I - 90
- + Convoyeur actif ou avec étagères fixes
- + Portes, verrouillables ou non



SRX VIII - TRANSPORTEUR ÉLEVATEUR

- SRX I - 90
- + Convoyeur à double bandes pour 1 conteneur 600 x 400 mm
- + Hauteur de transfert de 600 à 1000mm



STATION DE TRANSFERT

- Station de chargement/déchargement
- Avec fonction de basculement ou convoyeur de transfert
- Adaptée pour SRX-III ou SRX-VIII



R-MOMA

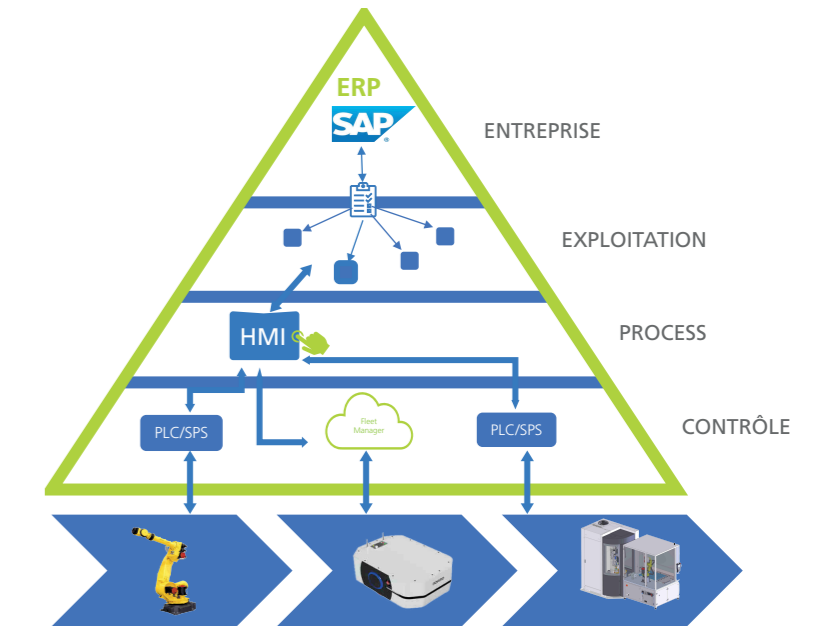
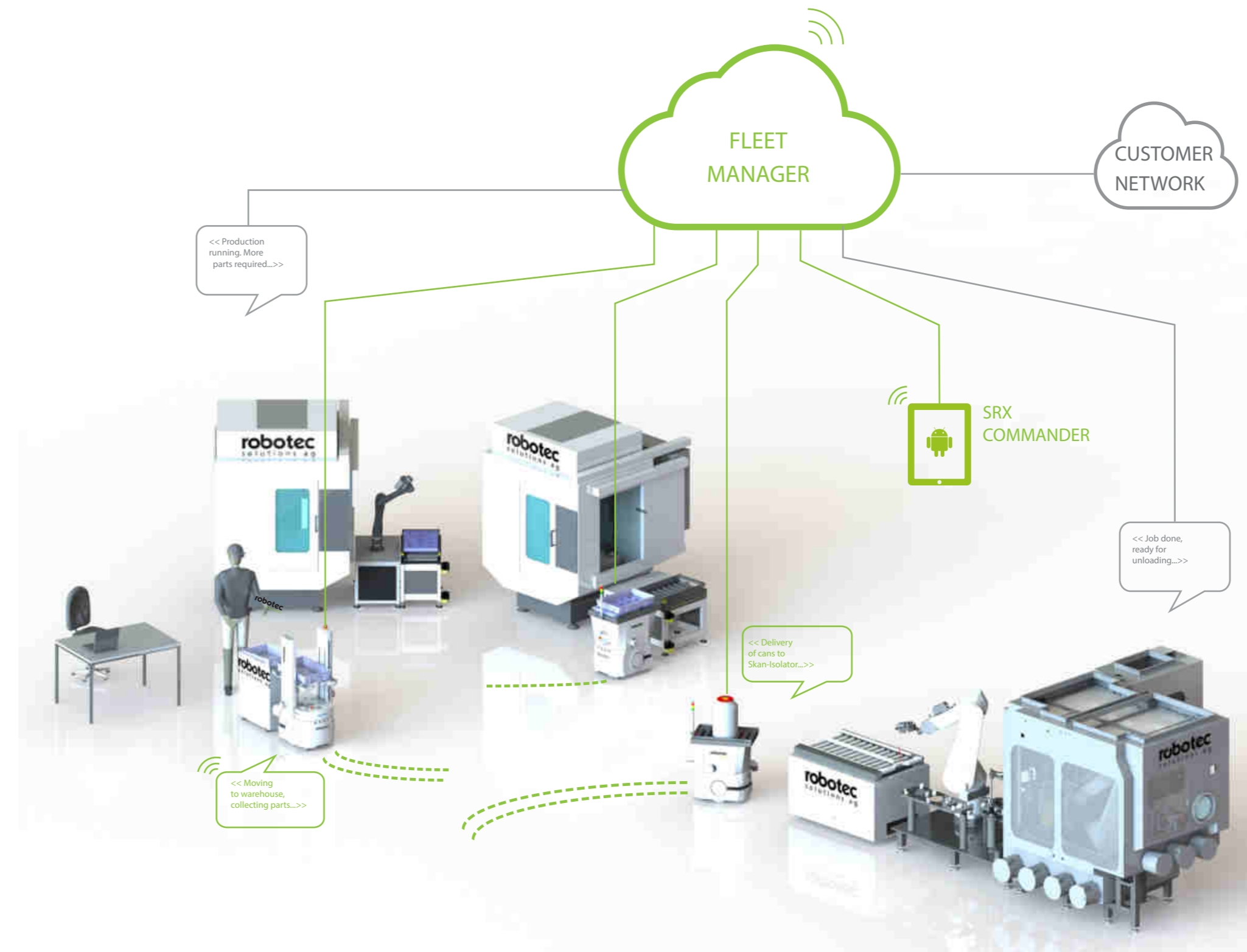
- SRX I - 250
- Cobot
- Logiciel de navigation inclus

LA PRODUCTION AUTONOME EN RÉSEAU

Au coeur de notre solution réside le Fleet Manager, le maestro orchestrant l'harmonie entre l'infrastructure existante et la révolution de la robotique mobile. Cette pièce maîtresse est habile à traiter les commandes émanant du réseau client, les distribuant habilement à travers la flotte de robots.

Les avantages distinctifs de nos systèmes:

- Flexibilité exceptionnelle et mobilité quasi illimitée
- Coopération harmonieuse et sécurisée entre l'Homme et le robot
- Fiabilité sans compromis grâce à une navigation autonome
- Liberté de configuration grâce aux systèmes modulaires
- Configuration intuitive et conviviale
- Mise en oeuvre simple, rapide et efficace



AUGMENTATION DE L'EFFICACITÉ

La transition vers une production en réseau offre une automatisation et une numérisation des processus de production. Cette transformation permet une identification rapide et une résolution efficace des goulots d'étranglement, des pannes et des erreurs, conduisant ainsi à une augmentation significative de l'efficacité opérationnelle.

FLEXIBILITÉ

La production en réseau se distingue par sa capacité à s'ajuster rapidement aux nouvelles conditions du marché, aux exigences changeantes des clients et aux évolutions technologiques. Les entreprises sont ainsi habilitées à prendre des décisions rapides et à innover, basées sur des données et des analyses en temps réel.

RÉDUCTION DES COÛTS

En intégrant les processus de production au sein d'un réseau, les entreprises bénéficient d'une réduction significative des coûts. Cela résulte notamment d'une meilleure utilisation des machines et des installations, d'une optimisation de la consommation d'énergie, et d'une maintenance plus efficiente.

AMÉLIORATION DE LA QUALITÉ

Une industrie en réseau favorise un contrôle et une surveillance plus précis des processus de production. La détection rapide des sources d'erreur permet une correction immédiate, contribuant ainsi à l'amélioration continue de la qualité des biens produits.

La transition vers une production en réseau n'est pas seulement une évolution, mais une révolution dans la manière dont les entreprises opèrent, se positionnant à l'avant-garde de l'efficacité, de la flexibilité, de l'économie et de la qualité.