



SOLITAIRE.

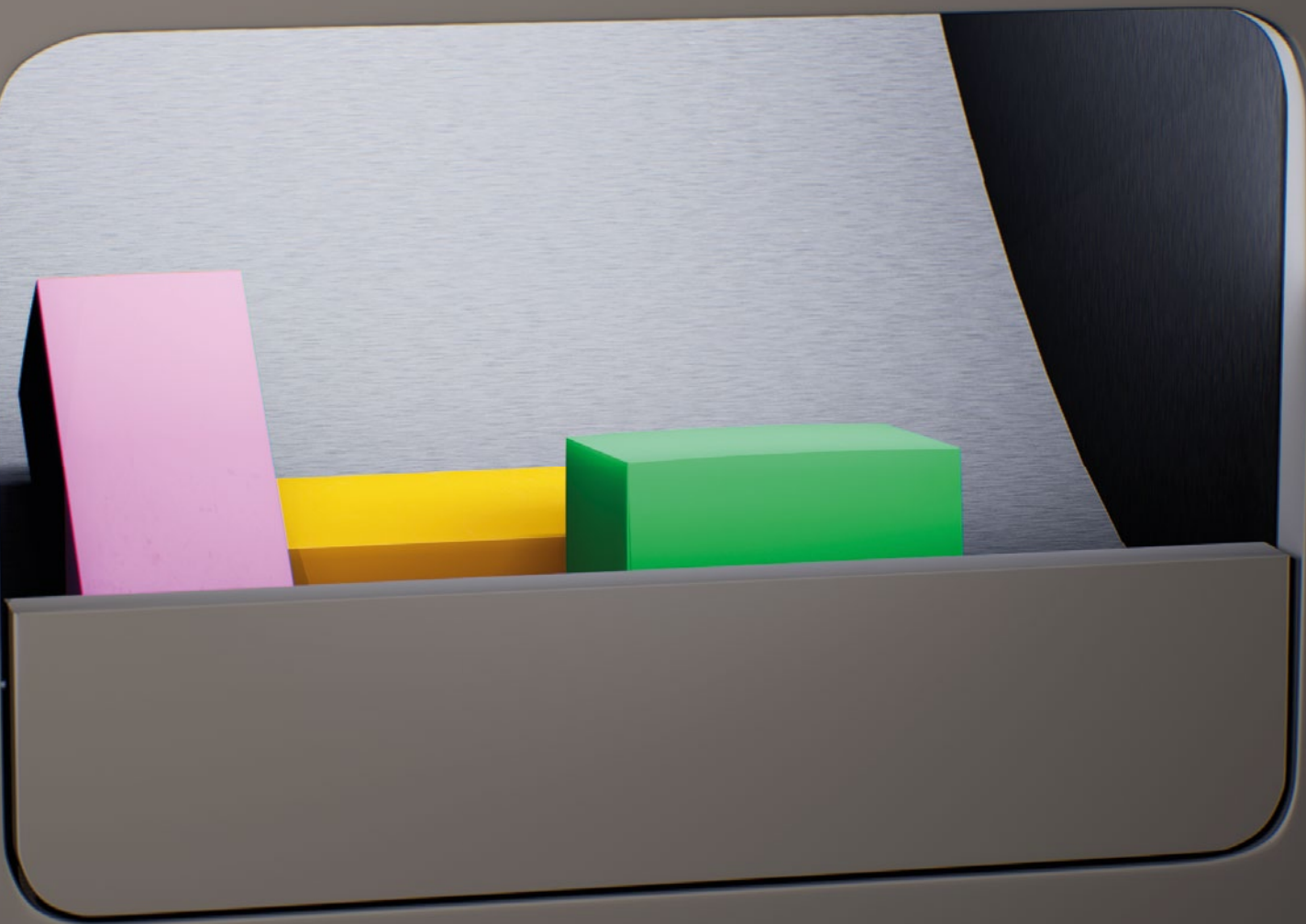
Crafted for brilliance

Le Solitaire transforme votre pharmacie.

Le Solitaire combine des avancées en matière de vitesse, de silence, de polyvalence, de flexibilité et de fiabilité, dans un seul robot. Chaque détail est conçu pour vous permettre de consacrer plus de temps à ce qui compte vraiment : **le suivi personnalisé des clients et des patients.**

Avec le Solitaire, vous travaillez de manière plus efficace, **plus silencieuse et plus professionnelle.** Pendant que le robot gère parfaitement votre stock, vous utilisez votre expertise là où elle fait la différence.





From automation to transformation.

Ce que le Solitaire fait pour vous.

Plus de temps pour vos patients

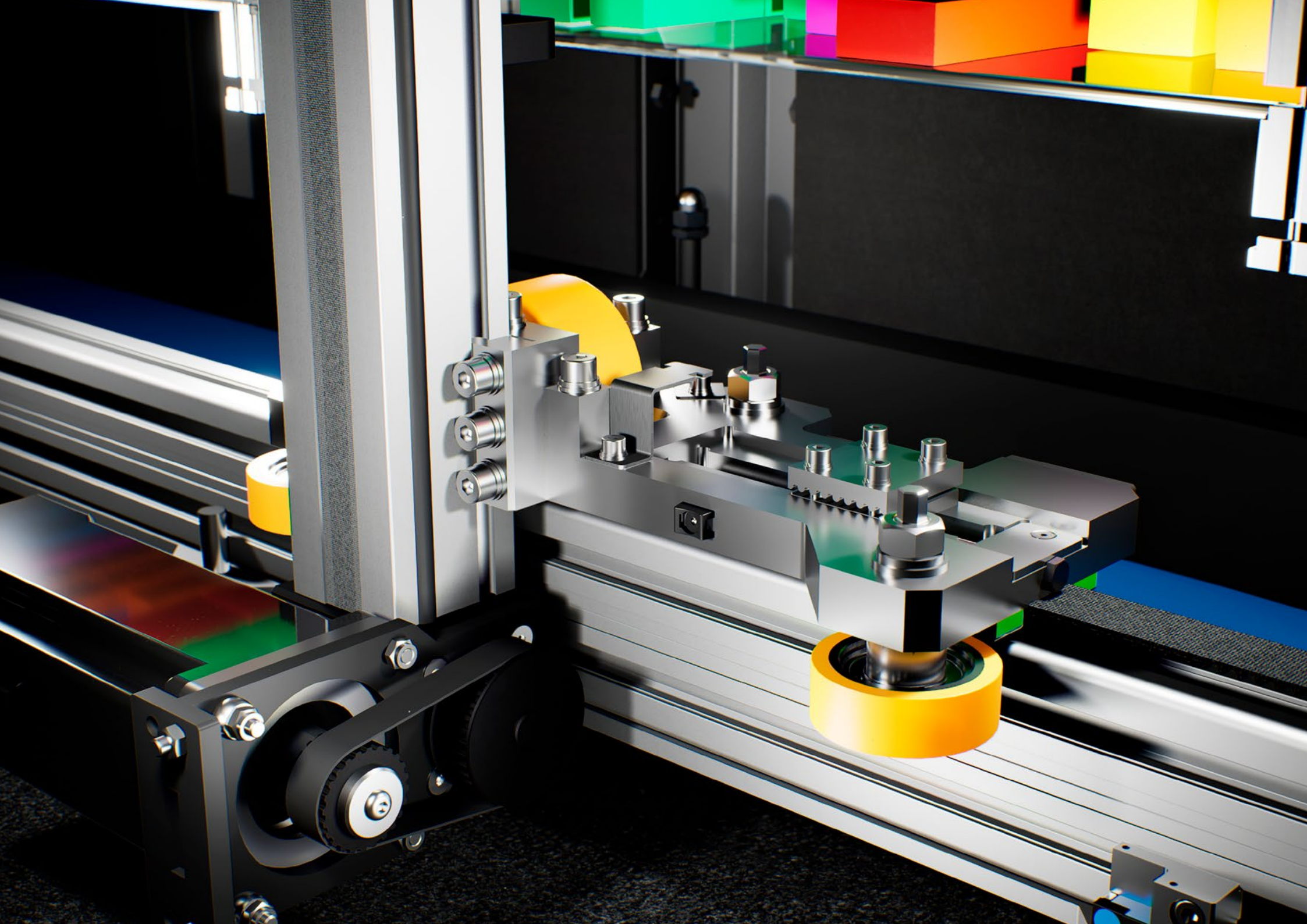
Plus de recherches. Médicaments facilement disponibles. **Plus d'erreurs.** Vérification automatique de la date d'expiration et du stock. **Plus de stress.** La fiabilité de l'automatisation est un gage de tranquillité d'esprit.

Une meilleure expérience client

Pas de temps d'attente. La disponibilité immédiate augmente la satisfaction du client. **Une impression professionnelle.** Un design moderne, renforçant la perception de votre marque. **Des conseils plus personnalisés.** Du temps pour un service qui fait la différence.

Une satisfaction au travail accrue

De la routine à l'expertise. L'accent est mis sur les conseils et l'orientation plutôt que sur la recherche et le comptage. **Plus de sécurité.** Un contrôle de stock parfait permet d'éviter les surprises. **Assurer l'avenir.** Une technologie qui évolue avec vos ambitions.



Minimal. Motion. Mastered.

5 innovations « super ».

Super Smooth - une nouvelle définition du silence

Qu'est-ce que cela signifie pour vous en tant que pharmacien ?

- Ultra-silencieux
- Plus de précision et d'efficacité dans chaque mouvement
- Un guidage auto-stabilisant pour encore plus de fiabilité
- Vitesse maximale sans vibrations ni instabilité
- Grâce à une utilisation réfléchie des pièces mobiles, moins de maintenance est nécessaire

Comment cela fonctionne-t-il, d'un point de vue technique ?

Le Solitaire utilise notre nouvelle technologie GYLO (gyroscopique + linéaire) : un système de rouleaux innovant et flexible qui garantit un guidage linéaire stable.

- Conception réduisant au maximum les vibrations
- Fonctionnement autostabilisé corrigeant automatiquement les perturbations
- Réduction de la friction et de l'usure
- Positionnement toujours fiable

Every shape, every size, always in control.



Super Skillful - une seule pince aux possibilités infinies

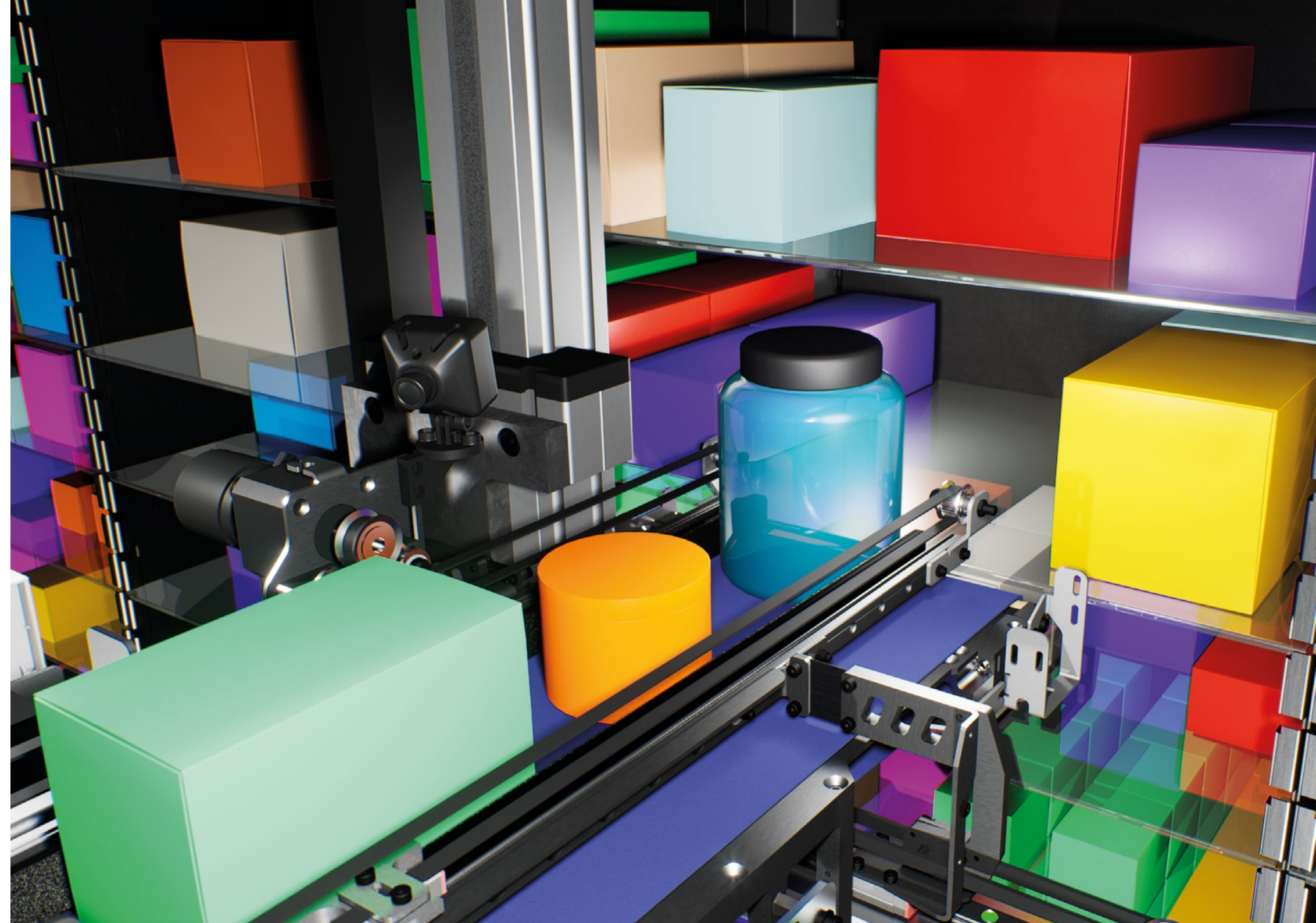
Qu'est-ce que cela signifie pour vous en tant que pharmacien ?

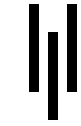
- **Multipicking + multipackaging** : plusieurs boîtes, de tailles variées, en une seule prise
- **Combo-packaging** : boîtes rectangulaires ou cylindriques manipulées ensemble
- **Un positionnement parfait**, au millimètre près, pour un stockage optimal
- **Système autocorrecteur** détectant automatiquement les emballages inclinés
- **Traçabilité complète** de chaque mouvement pour une sécurité maximale
- Le nouveau préhenseur manipule les emballages transparents sans effort

Comment cela fonctionne-t-il, d'un point de vue technique ?

La pince Super Skillful combine cinq technologies intelligentes en un seul système non rotatif.

- **Des fourches de préhension avancées** assurent une prise sûre aussi bien sur des emballages en forme de barre que cylindriques
- **Une bande transporteuse large** pour un large éventail de tailles d'emballage
- **La technologie SmartAlign** : système de détection automatique qui reconnaît les emballages de travers et tente de les redresser
- **Quatre caméras HD** enregistrent chaque mouvement pour un journal visuel complet
- **Un fonctionnement sans rotation** : les boîtes sont manipulées tant par la gauche que par la droite pour un temps de manipulation plus court.





Flexibility in every dimension.

Super Scalable - votre pharmacie, votre robot unique

Qu'est-ce que cela signifie pour vous en tant que pharmacien ?

- **Implantation entièrement sur mesure, en fonction de votre espace,** de votre flux de travail et de vos projets futurs
- **Capacité de stockage maximale** grâce à une répartition intelligente de chaque centimètre disponible
- **Le stock est toujours immédiatement traçable,** sans perte de temps inutile
- **Extension flexible** avec tous les modules et solutions numériques Meditech

Comment cela fonctionne-t-il, d'un point de vue technique ?

Le Solitaire utilise un système de stockage chaotique avancé, dans lequel les emballages sont attribués dynamiquement aux emplacements disponibles en fonction de leur taille. L'accent est mis sur l'utilisation de chaque centimètre pour un stockage le plus efficient possible.

- Maximum 15 mètres de long et 3,5 mètres de haut
- **Aucune zone vide** ni espace inutilisé grâce à une gestion intelligente des stocks
- Un algorithme intelligent détermine la position optimale pour chaque emballage

Speed without compromise.



Super Speed - plus puissant, plus rapide, moins chronophage

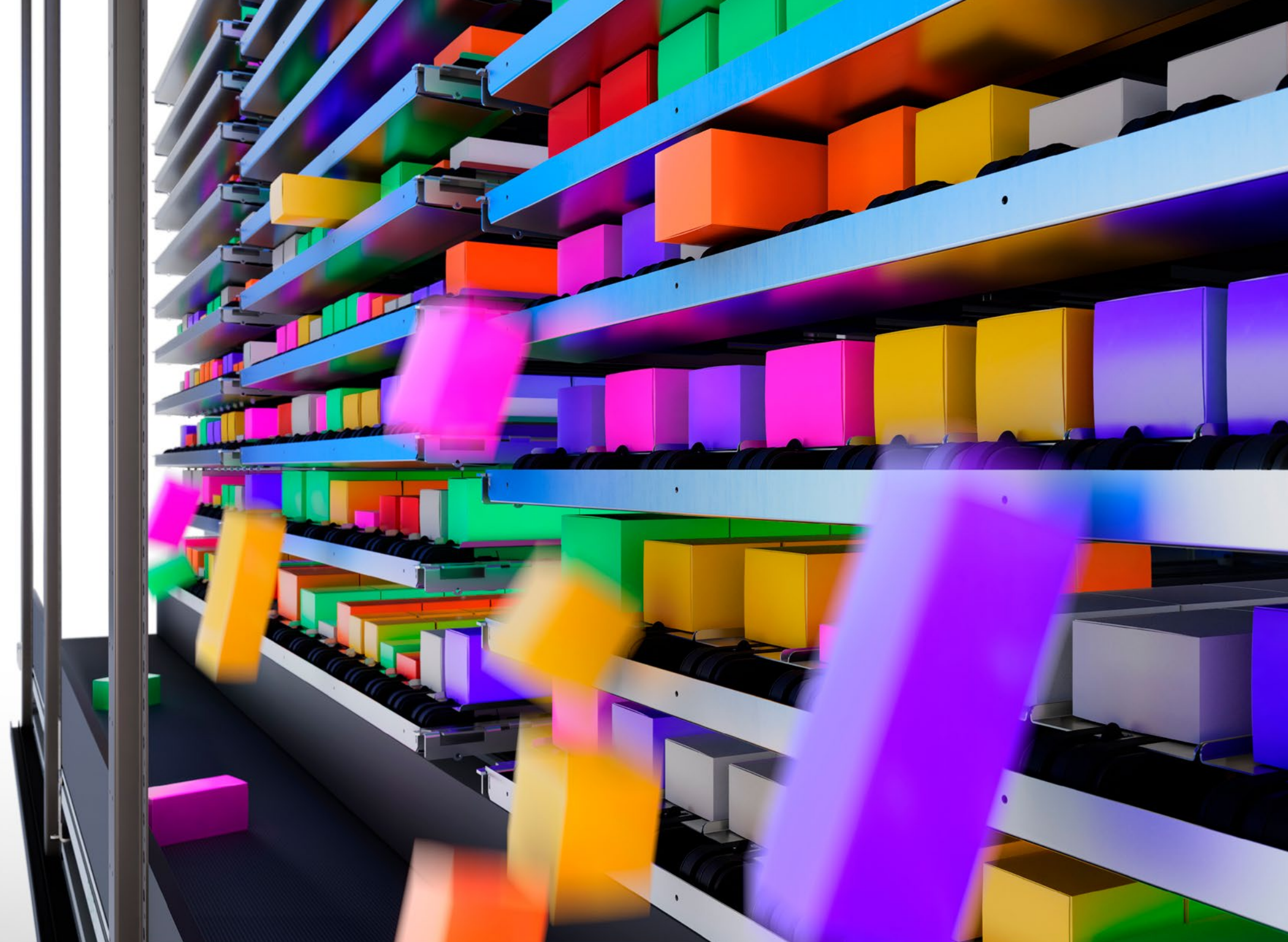
Qu'est-ce que cela signifie pour vous en tant que pharmacien ?

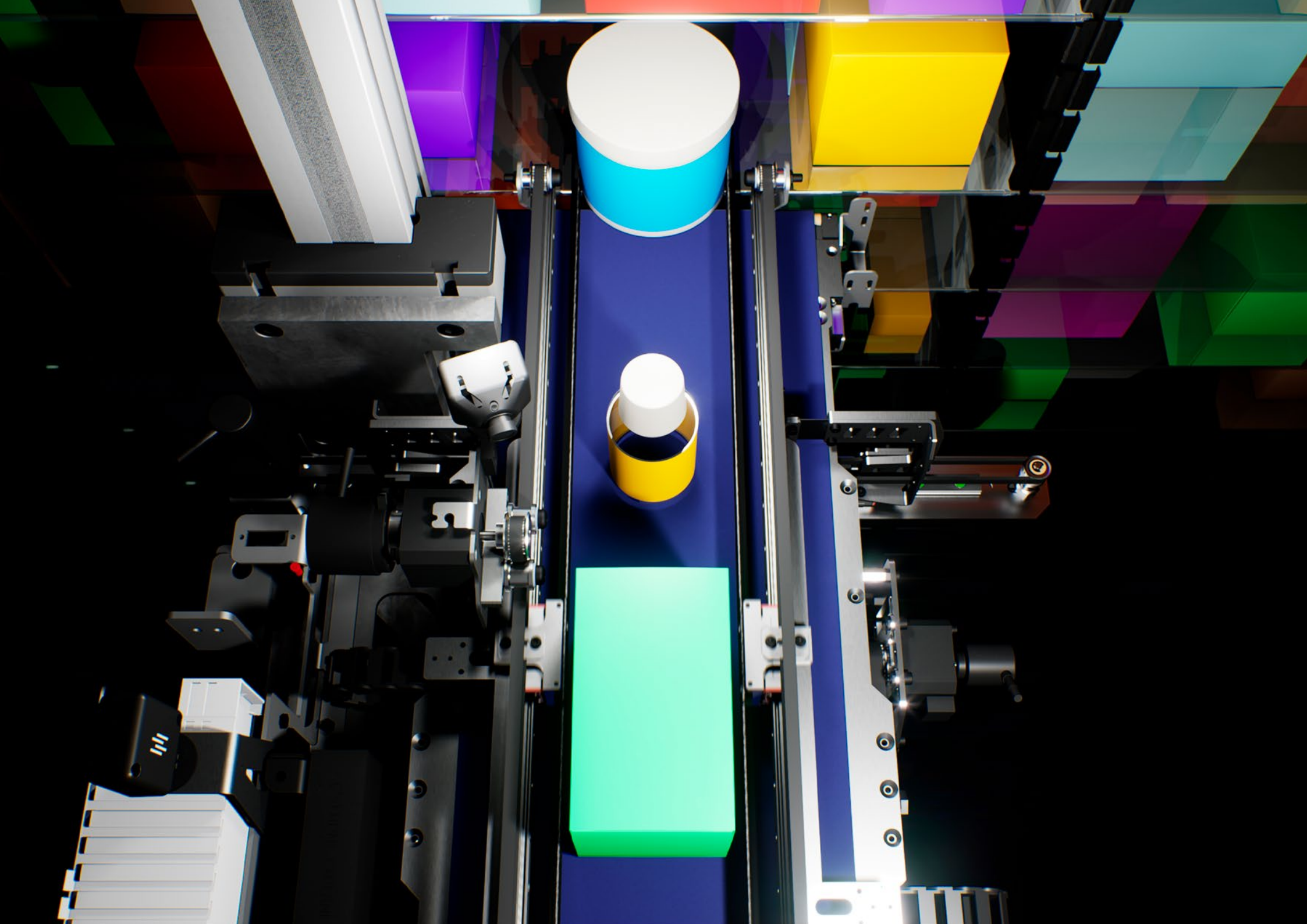
- Jusqu'à 15 boîtes en seulement 3 secondes, grâce au module optionnel MT.SPEED
- Pas de temps d'attente, avec un flux continu d'emballages sans temps d'arrêt
- Plus rapide, plus intelligent et plus fiable, la combinaison ultime de la précision et de la vitesse de transfert
- Un processus de travail ininterrompu, dont toutes les composantes fonctionnent ensemble de manière efficace

Comment cela fonctionne-t-il, d'un point de vue technique ?

Le Solitaire combine plusieurs mécanismes intelligents et technologies afin de permettre une alimentation des produits rapide, précise et fiable.

- Le principe de la "flying saw" pour l'alimentation manuelle des produits : le préhenseur se déplace avec le convoyeur d'entrée lors de la prise des emballages.
- Le module d'entrée ne comporte aucune pièce mécanique mobile
- Le nouveau guidage linéaire garantit une vitesse maximale et une précision irréprochable
- Traitement continu sans temps d'arrêt





Built to last, designed to perform.

Super Stable - fiabilité maximale, interruptions minimales

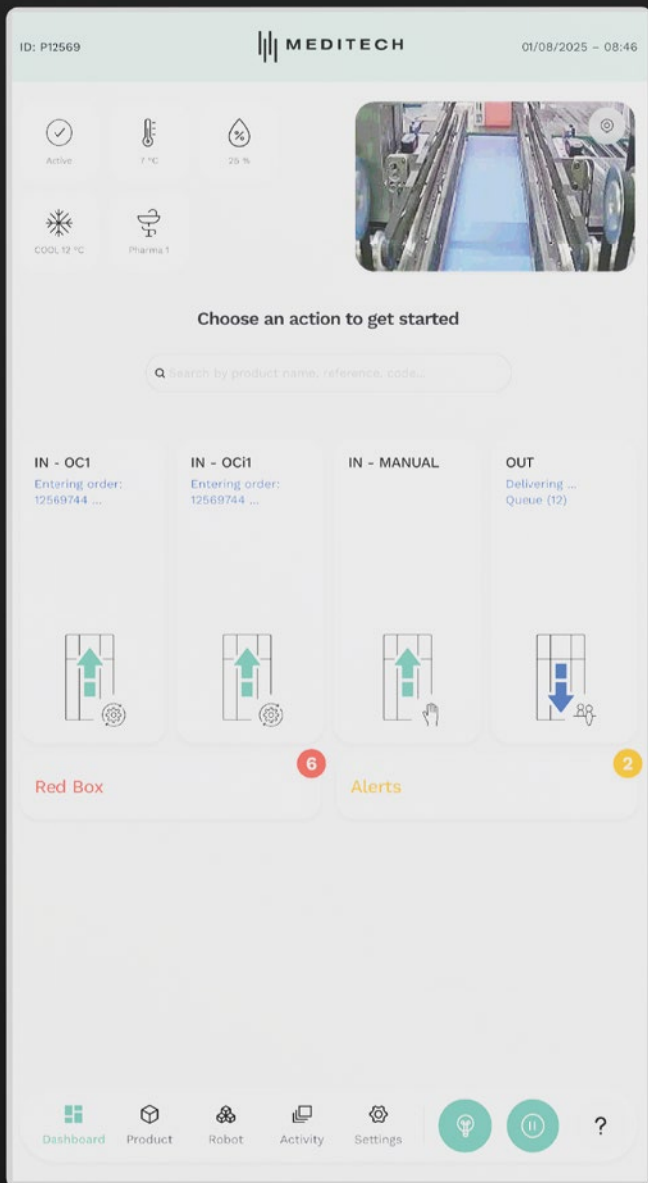
Qu'est-ce que cela signifie pour vous en tant que pharmacien ?

- Les erreurs de stock sont réduites au minimum grâce au **FEFO optimal** (« First Expired, First Out »), avec une période de priorité de 90 jours et des alertes automatiques.
- Une **maintenance préventive** incluse dans chaque contrat pour un temps de fonctionnement maximal
- Une **fiabilité à long terme**, grâce à des matériaux de haute qualité et à des tests approfondis
- Une **maintenance minimale**, grâce à un choix judicieux de composants de qualité
- Un **entretien programmé** selon les préférences du pharmacien

Comment cela fonctionne-t-il, d'un point de vue technique ?

Le Solitaire associe des technologies avancées, une ingénierie intelligente et une conception robuste afin de garantir une fiabilité maximale.

- **Technologie prédictive** avec **maintenance préventive** pour **garantir une stabilité optimale**
- **Programmation intégrée** : le robot s'optimise aux heures creuses selon des plages horaires prédéfinies.
- **Pince non rotative** et peu de pièces mécaniques mobiles, pour une usure réduite
- **Tests de qualité complets** dans notre zone de production pour une installation sans problème



Supporting your success.

Une aide x 5.

Design homogène

Un look moderne qui s’adapte à toutes les pharmacies

Un style moderne, sans jointure, avec un écran intégré et des détails raffinés.
Une esthétique et une ergonomie en parfait équilibre.

Simplicité d'utilisation

Intérieur complexe, extérieur simple

Interface conviviale et automatisation intelligente. Votre équipe peut commencer à travailler immédiatement après une formation personnalisée de nos ingénieurs.

Service après vente supérieur

Disponibilité 24/7 pour un temps de fonctionnement maximal

Notre équipe technique est disponible jour et nuit. Fiabilité maximale, interruptions minimales.

Intégration précise

Connexion transparente à tout concept de pharmacie

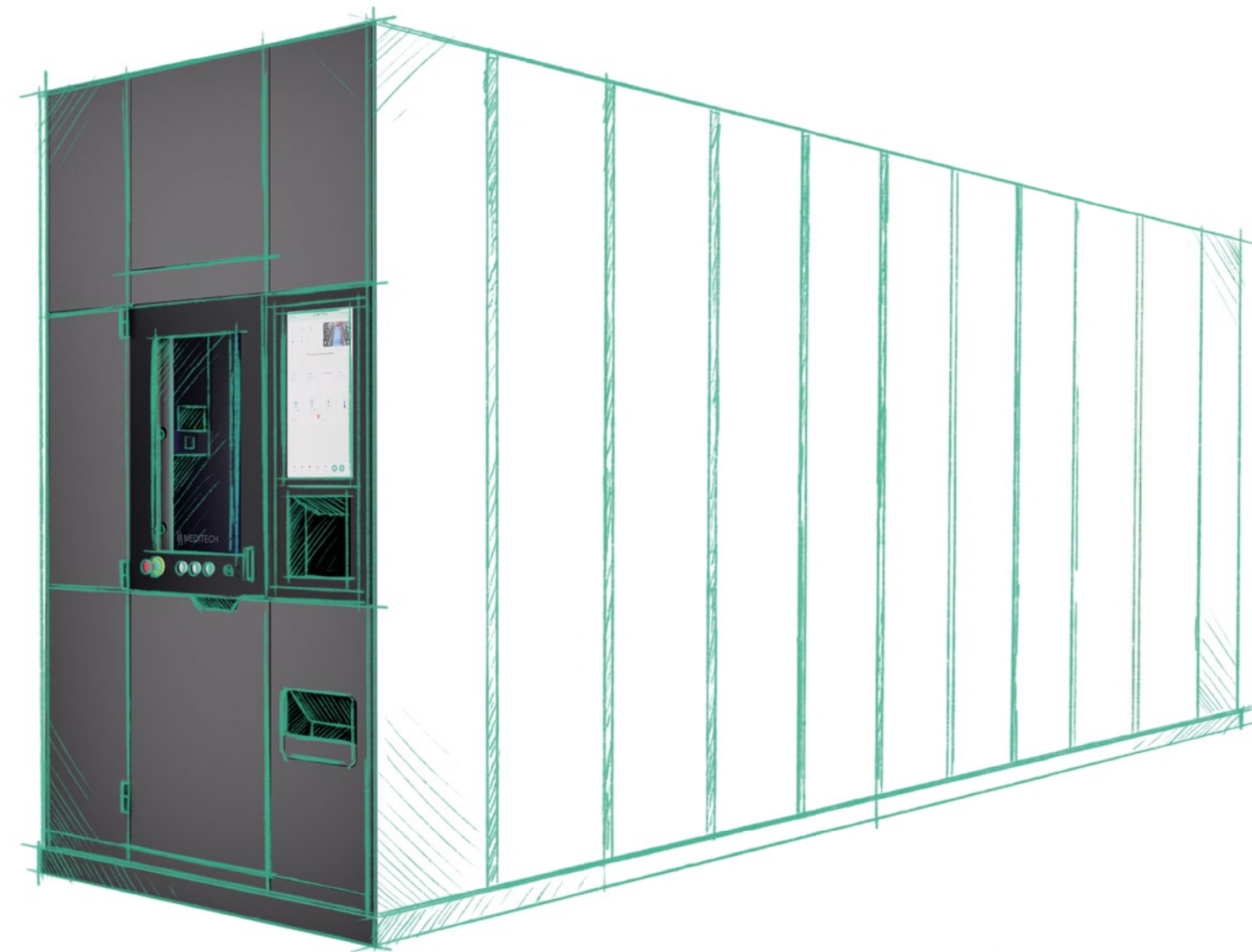
Du libre-service au distributeur mural intégré, relié à votre robot. Performant pour vous, élégant pour vos clients.

Durabilité prouvée

Durable sans compromis

Faible consommation d’énergie, moins de pièces mobiles et emballage réutilisable bien pensé.





Spécifications techniques.

Connexion aux modules de charge	✓	Couleur	blanc – gris – noir
Connexion à MT.SPEED	✓	Longueur	de 4 à 15 m
Connexion à des bornes digitales de vente extérieure	✓	Hauteur	de 2 à 3,5 m
Connexion à d'autres robots Solitaire	✓	Largeur	1,485 m
Installation en sous-sol	✓	Capacité max.	60.000 boîtes
Installation au premier étage	✓	Vitesse de livraison	360 mouvements/h
Méthode FEFO	✓	Vitesse linéaire	3 m par seconde
Multi-picking, multi-packaging et combo-packaging	✓	Boîtes rectangulaires (h x w x l)	min. 15 x 20 x 50 mm max. 200 x 150 x 220 mm
Security Pack	✓	Emballages cylindriques	diamètre: min. 50 & max. 150 mm hauteur: 15 à 200 mm
Climate Pack	✓		
Clean Pack	✓		

Built for the long run.



La tranquillité d'esprit grâce à la qualité.

Service 24/7

Pour construire un partenariat à long terme, notre service se prolonge après l'installation de nos produits. Notre équipe d'ingénieurs spécialisés est toujours prête à vous aider à résoudre tout problème technique, aussi petit soit-il. Vous pouvez nous joindre jour et nuit.

Composants industriels

Nous vous offrons la tranquillité d'esprit en garantissant la qualité de nos produits. Nous n'utilisons que des matériaux de haute qualité qui ont démontré leur robustesse.

Maintenance préventive

Des interventions préventives et une équipe bien formée maintiennent le Solitaire en pleine forme.

Un accompagnement complet

De la discussion initiale à l'installation et à l'entretien périodique. Les responsables des ventes, les chefs de projet et les ingénieurs techniciens vous guident tout au long du processus.

