

## Imposition et répétition

**Tabulaire et interactive** pour l'étiquette et l'emballage

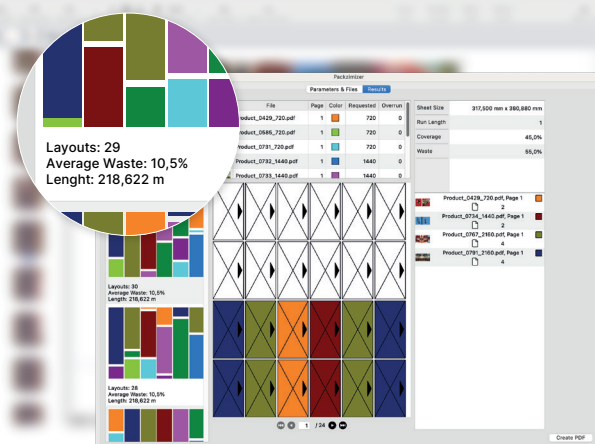
- ✓ Prise en charge des formes rectangulaires et non conventionnelles
- ✓ Bibliothèque de plaques et de cylindres
- ✓ Répétition en bloc ou en quinconce
- ✓ Répétition sans raccord pour l'impression en continu

**Imbriquée** pour l'impression de carton compact

- ✓ Compatibilité avec le format CF2 pour l'imposition et la visualisation 3D
- ✓ Tracé de coupe et positionnement précis sur la forme de découpe
- ✓ Imbrication automatique d'éléments graphiques uniques ou mixtes
- ✓ Numérotation des poses et des zones de gâche, sortie CIP3
- ✓ Gestion du retournement pour la répétition recto/verso
- ✓ Calcul du fond perdu avec détection des couteaux

**Packimizer** pour l'optimisation de la surface d'impression

- ✓ Algorithmes intelligents pour l'imbrication des designs d'emballage en fonction des quantités
- ✓ Objets Dynamiques et variables pour la gestion des marques automatiques
- ✓ Sortie du profil d'encrage CIP3 et programme de coupe pour massicot
- ✓ Estimation des coûts de consommables pour une meilleure planification de production



**3x**

plus rapide pour le trapping

**4x**

plus rapide dans l'enregistrement des modifications

**5x**

5X plus rapide pour ouvrir un fichier PDF

**10x**

plus rapide pour la prévisualisation et les interactions

**20x**

plus rapide pour un roundtrip PDF

Paramètres de référence basés sur l'ouverture et la préparation de l'édition d'un fichier PDF de 175 Mo (vecteurs, polices, images), comparés aux outils actuellement disponibles.

## Libérez tout le potentiel de PACKZ

PACKZ est entièrement intégré dans la suite de produits Hybrid Software.

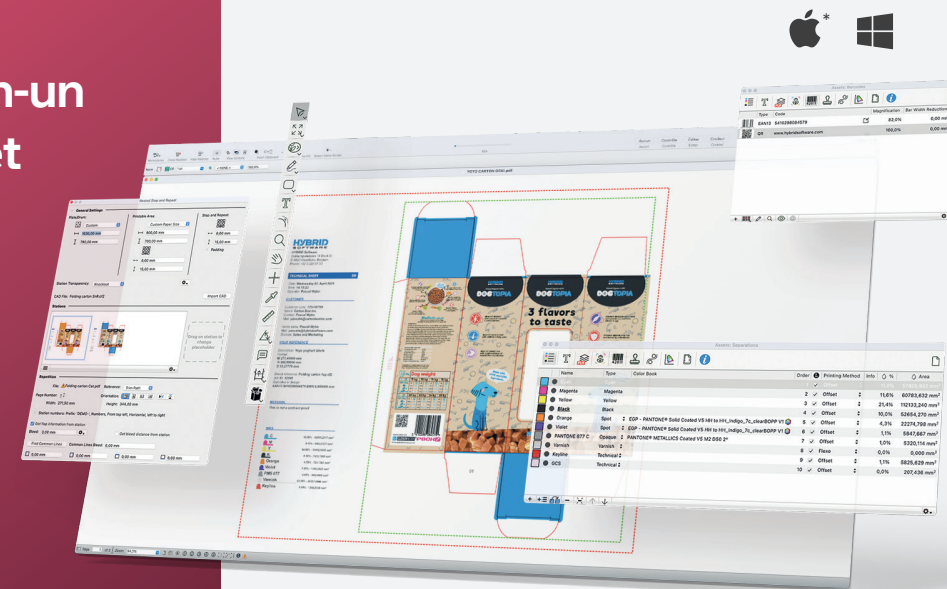


Éditeurs PDF natif

**PACKZ**

## L'éditeur PDF tout-en-un pour les étiquettes et les emballages

PACKZ est une solution tout-en-un d'édition et de mise en page prépresse, dédiée à la préparation des visuels d'étiquettes et d'emballages, quel que soit le procédé d'impression utilisé, numérique ou traditionnel.



\*Processeurs Apple Silicon et Intel pris en charge

## Pourquoi choisir PACKZ ?

- Interface conviviale et intuitive
- Outils de prépresse puissants pour tous les processus d'impression
- Outils personnalisés pour une efficacité accrue
- Listes d'actions WYSIWYG intelligentes
- Moins d'erreurs, pour une meilleure qualité d'impression
- Importation/exportation de données provenant de sources externes
- Intégration transparente avec les flux de travail CLOUDFLOW
- Boutique de solutions intégrées à l'application



**Moins de manipulations pour un prépresse plus rapide**

Accélérez votre prépresse grâce à une combinaison d'actions automatisées et d'outils avancés.



**Contrôle qualité optimisé**

Les préreglages intelligents de contrôle en amont permettent d'identifier les problèmes d'impression et de comparer les différences entre les versions.



**Imposition pour bobines ou pour feuilles**

Générez des répétitions intelligentes pour les étiquettes, les emballages souples, les cartons compacts et ondulés.



**Impression de données variables**

Produisez des emballages personnalisés et des visuels saisonniers à l'aide de l'assistant VDP et de l'importation de données XML.



**Les meilleurs outils de 3D et de déformation**

Déformation non destructive des illustrations pour les manchons rétractables et les emballages métalliques complexes.



**Contrôle qualité du tramage en temps réel**

Le tramage est géré dans l'éditeur, garantissant des dégradés fluides, et une sortie parfaite vers le CTP.



**Gestion des couleurs intégrée avec Colorspace**

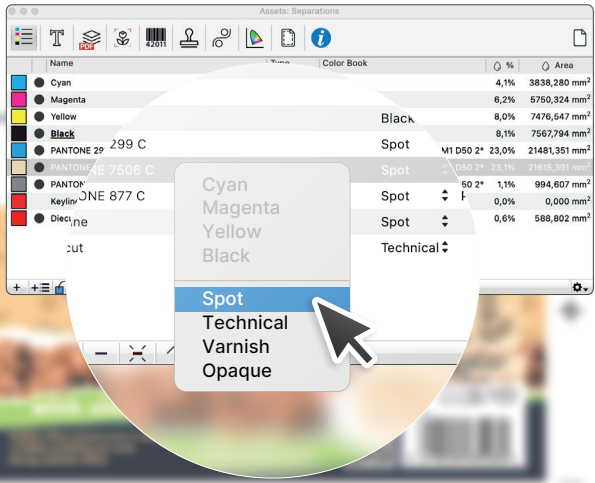
Optimisez l'utilisation des tons directs, réduisez la consommation d'encre, étendez la gamme colorimétrique, et bien plus encore.

## Accélérez vos opérations prépresse de 50%

Réduisez le temps de prépresse grâce à l'édition native de fichiers PDF, aux actions automatisées et à une technologie innovante pour des impressions parfaites.



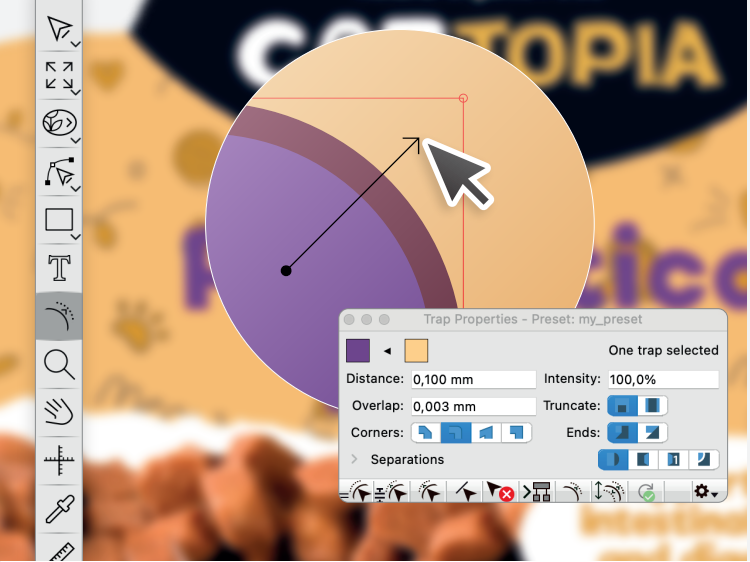




## Ressources structurées

Les concepts du document à portée de main

- ✓ Gestion des séparations et des profils couleurs
- ✓ Reconnaissance des polices, textes et caractères
- ✓ Images, éléments graphiques et liens externes
- ✓ Détection et création de codes barres
- ✓ Tramage des objets et contrôle des courbes d'engraissement
- ✓ Définition et positionnement des formats de pages



## Trapping

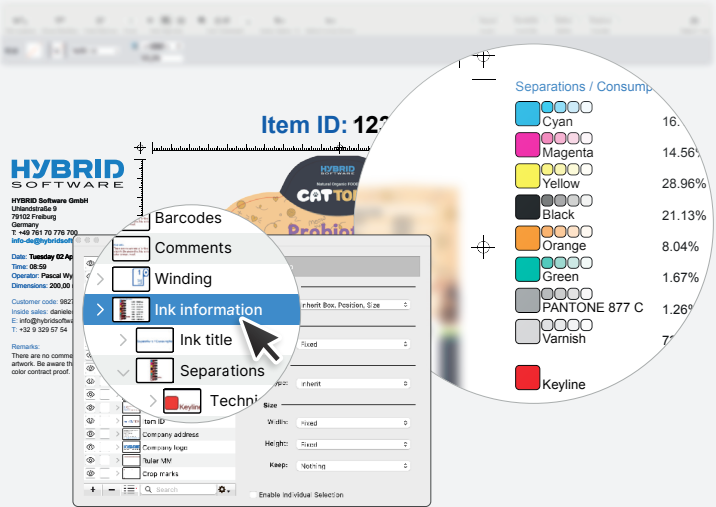
Moins de clics pour une qualité accrue

- ✓ Vitesse et qualité inégalées
- ✓ Outil interactif en un seul clic
- ✓ Automatisation avec utilisation de règles de trapping
- ✓ Trapping intelligent avec assistant de contrôle qualité
- ✓ Retrait automatique par étapes et agrandissement des images
- ✓ Trapping inversé pour les techniques d'impression spécifiques

## Objets dynamiques

Création dynamique du design de votre emballage

- ✓ Repères intelligents et panneaux d'information
- ✓ Génération de rapports dynamiques
- ✓ Lien permanent vers des données externes
- ✓ Placement rapide et simple des flèches de cotation
- ✓ Définition de gabarits pour des designs dynamiques



## Gestion des couleurs

Gestion parfaite de tous les aspects de la couleur

- ✓ Propulsé par la technologie spectrale de ColorLogic
- ✓ Prévisualisation des couleurs précise
- ✓ Conversion précise des couleurs grâce aux profils DeviceLink
- ✓ Prise en charge des couleurs PANTONE® et des bibliothèques personnalisées
- ✓ Élargissement de la gamme de couleurs sans changer d'encre



## Impression de données variables

Générez des emballages personnalisés à pleine vitesse

- ✓ Personnalisation des textes, numéros, images, codes-barres et couleurs
- ✓ Exécution des variables basée sur la répétition
- ✓ Gestion des débuts et fins de bobine pour la finition et le rembobinage
- ✓ Intégration à CLOUDFLOW pour une production industrielle
- ✓ PATCHWORKER pour une personnalisation encore plus poussée



## Déformation

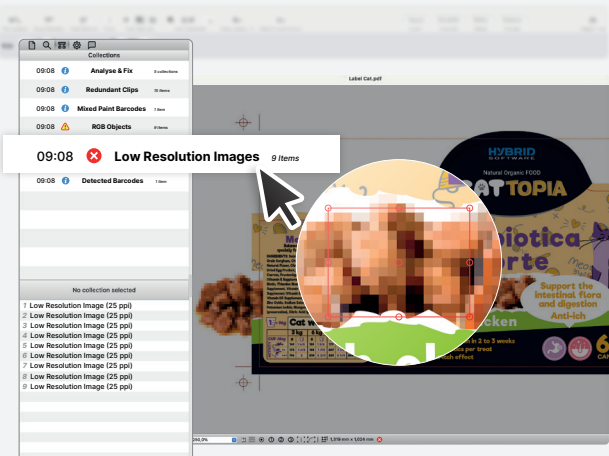
Grilles de déformation avec inspection visuelle instantanée

- ✓ Création et gestion des grilles intuitive et rapide
- ✓ Manchons rétractables de haute qualité grâce aux déformations simulées
- ✓ Gestion des formes coniques pour gobelets et étiquettes de col de bouteille
- ✓ Déformation de boîtes métalliques deux-pièces, aérosols et bouteilles
- ✓ Rendu en temps réel et visualisation 3D interactive
- ✓ Simulation 3D précise des matériaux et finitions avec iC3D

## Contrôle qualité

Dépassez vos standards de qualité

- ✓ Contrôle en amont intelligent avec auto-correction
- ✓ Détection des codes-barres
- ✓ Aperçu filaire ou avec gestion complète des couleurs
- ✓ Visualisation des encres selon leur niveau d'opacité
- ✓ Outils de comparaison avec correction automatique
- ✓ Visualisation des défauts d'alignement et de trapping



## Pactions

L'automatisation intelligente dans PACKZ

- ✓ Éliminez les tâches répétitives grâce à l'enregistrement de listes d'actions
- ✓ Exécution des Pactions dans une vue WYSIWYG
- ✓ Gestion des calques avec étapes de traitement PDF associées et données de contenu
- ✓ Précision et cohérence garantie sur l'ensemble des variantes de visuels
- ✓ Outils personnalisés accessibles via la boîte à outils et des raccourcis clavier
- ✓ Contrôle actif des paramètres, des propriétés et des conditions
- ✓ Compatible avec CLOUDFLOW pour un flux de production connecté et évolutif

