

L'expertise
de l'automatisation
pour personnalisation

pulse ID

Solutions de logiciel puissant et polyvalent pour la broderie et l'impression

PulseID vous propose les deux solutions d'automatisation en ligne et hors ligne pour les entreprises de broderie, d'impression numérique, de gravure laser et rotative, de strass et plus encore.

Des moteurs inégalés pour la broderie, les données vectorielles et les images

Les moteurs évolutifs de PulseID contiennent des algorithmes sophistiqués qui assurent une efficacité et une qualité inégalée. Les moteurs incluent une vaste gamme de fonctionnalités, chacune avec des capacités très avancées.



Des outils avancés d'API (intégration web)

Permet à vos développeurs de créer leurs propres applications en les intégrant à nos puissants moteurs par l'intermédiaire de la boîte à outils API de PulseID.



Des modules de personnalisation en lignes

PulseID offre des interfaces utilisateurs de qualité professionnelle pour vos développeurs afin de les incorporer dans les solutions web de votre société.



Automatiser les processus de production

Améliorer l'efficacité de votre entreprise et éliminer les erreurs en rationalisant votre cycle de production à l'aide de solutions d'automatisation de PulseID.



De précieux outils de rapports de production

Utilisez PulseID pour mettre en réseau et analyser vos processus de production. Les outils de gestion et de rapports détaillés sont disponibles par le biais de nos tableaux de bord.

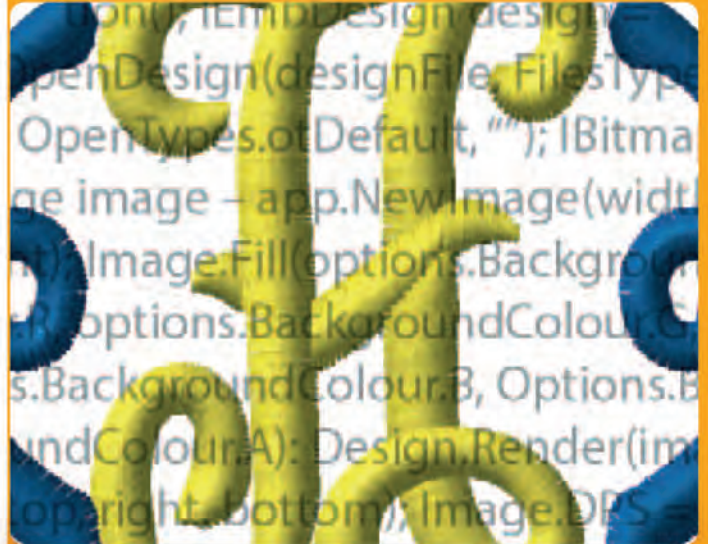
pulse ID TOOLKIT

API

Pulse a développé des outils puissants pour les programmeurs à travers une API (Application d'interface de programmation) pour permettre la production et le rendu de broderie, d'impression numérique et des créations graphiques vectorisées. La boîte à outils permet aux développeurs de logiciels et d'application d'ajouter des fonctionnalités de broderie et d'impression numérique à leurs propres sites Web et applications.

Avec cette API, vous serez en mesure de produire, manipuler et afficher des fichiers de créations personnalisée sur votre site Internet. Une interface simple REST est utilisée, permettant aux dessins générés d'être présentés à l'utilisateur web et ainsi obtenir une confirmation visuelle et réaliste avant d'être réellement brodés ou imprimés automatiquement.

L'API de PulseID peut être aussi utilisée au sein de vos applications internes existantes. Cela permet de rationaliser les processus de production de votre entreprise selon vos propres besoins et contraintes.



Modules Web

Augmentez votre trafic web en offrant non seulement un support personnalisable pour la vente, mais aussi une expérience visuellement attrayante. Nos solutions en ligne offrent à vos clients la possibilité de créer des dessins de grande qualité sur votre site en quelques minutes.

Nos modules de broderie comprennent des lettrages numérisés professionnellement et conçus spécifiquement pour la personnalisation en masse, assurant une qualité parfaite de broderie. Réalisez des broderies intelligentes et de grande qualité à l'aide de nos processus sophistiqués de génération de points de broderie. Le client peut ainsi visualiser en direct son dessin brodé tout en le créant, lui garantissant la production finale de son dessin tout en éliminant les erreurs possibles coûteuses.

Les solutions d'impressions numériques de Pulse simplifient la création de modèles personnalisés, y compris la création de textes contenant des données variables. En combinant notre puissante technologie avec une interface utilisateur intuitive, nous permettons à votre client de réaliser pleinement son potentiel créatif. PulseID intègre la création de l'image avec un texte personnalisé pour créer un vêtement personnalisé sur votre site Internet, et pouvant être envoyé directement à votre système de traitement des commandes.



pulse ID ENTERPRISE

Automatisation

Standardisez vos processus de productions critiques et éliminez les couts issus d'erreurs manuelles. Les moteurs de PulseID ont été ajustés spécialement pour les grands volumes de création de personnalisation. La solution d'automatisation de PulseID lit directement les informations du système de commandes pour créer des fichiers de qualité professionnelle à partir de données de l'ordinateur ou des formulaires de commandes en ligne. PulseID offre l'automatisation de la personnalisation pour n'importe quels travaux de décoration textile.

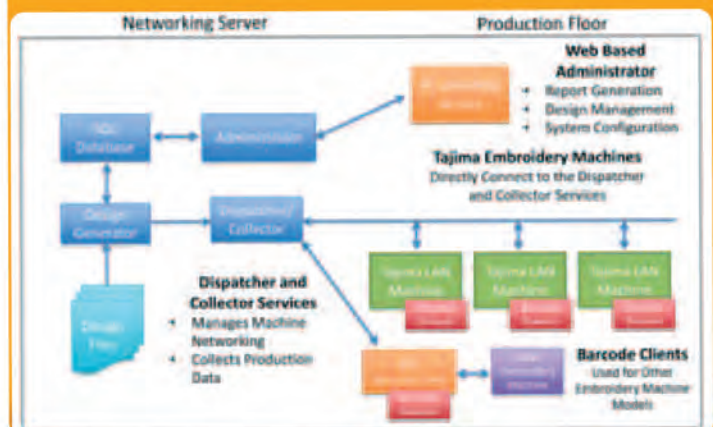
Les dessins personnalisés sont générés automatiquement à partir des règles définies par l'entreprise, et l'option de simulation permet aux clients de valider visuellement leur commande avant qu'elle ne soit envoyée en production. Combinez cette méthode d'automatisation avec le système de lecture code-barres pour augmenter considérablement la productivité de vos opérateurs et leur permettre d'intervenir sur plus de machines en même temps.

Nos solutions d'automatisation s'intègrent dans vos processus de production actuels quelque soit la taille de votre entreprise..Que vous ayez à créer 100 commandes par jour ou 100 000, les solutions d'automatisation de personnalisation de Pulse sont instantanément modulables pour s'adapter aux besoins de votre entreprise.

Réseau

Des tableaux de bord détaillés et des rapports sont disponibles pour les machines, les dessins et la productivité de l'opérateur, et permettent d'obtenir une meilleure efficacité . La mise en réseau de PulseID permet de gérer efficacement les calendriers de production et de surveiller avec précision les détails tels que les points brodés par minute, la broderies répétées, l'efficacité des séries, les casses de fils ou les délais d'exécution. Le système de rapport est évolutif, ce qui signifie qu'il fonctionnera pour les entreprises de toutes tailles et continuera à satisfaire les besoins de votre entreprise au fil de son évolution.

Des statistiques de rapports peuvent être enregistrées en tant que rapports XLS ou surveillées par un tableau de bord administratif à distance via internet à la minute près. Les machines en réseau sont très faciles à gérer et très faciles à faire évoluer.



Développement personnalisé et services professionnels

Pulse sait que chaque entreprise a des besoins spécifiques afin de progresser comme une entreprise prospère et à travailler avec attention pour créer des solutions personnalisées pour de nombreuses entreprises leaders dans l'industrie de la décoration textile. Nous offrons toutes les combinaisons de la boîte à outils, des modules Web, du système d'automatisation et d'intégration de réseaux, et nous pouvons aussi créer des solutions personnalisées de tout type pour votre commerce.

Pulse a développé un logiciel pour la décoration textile depuis 30 ans et fournit les mêmes moteurs de création pour ses solutions PulseID. Les solutions PulseID contiennent donc ce qui se font de meilleurs en terme de technologie de numérisation vectorielle et de traitement d'image pour la broderie. Ces moteurs puissants de traitement des points de broderie et de maquette image et vectorielle sont au cœur de la technologie PulseID.



Si vous dirigez une usine de production dynamique, une boutique en ligne ou une chaîne de magasins de vente au détail, notre logiciel est créé spécifiquement pour s'intégrer dans vos processus courants de quelque soit la taille ou le style de votre entreprise. Un flux de travail amélioré, des délais de commandes plus rapides ou des coûts réduits de main-d'œuvre et de production sont juste quelques tâches parmi celles où nos logiciels peuvent vous accompagner.

PulseID vous propose une variété de solutions pour améliorer l'efficacité de votre entreprise et permettre la créativité de vos clients. La personnalisation est une tendance importante dans la décoration du vêtement que vous soyez dans la broderie, l'impression numérique, la gravure laser, la pose de strass ou toute autre forme de décoration. PulseID aidera votre organisation à tirer parti de ce phénomène de personnalisation et stimuler la productivité et la rentabilité de votre activité.