## **NCGS**°

## BlueCherry Next™

Gestion du cycle de vie du produit (PLM) de BlueCherry Next<sup>MD</sup>



#### Un PLM moderne et modulaire

Le PLM BlueCherry Next™ est une solution de gestion du cycle de vie des produits avec peu de code, hautement configurable, conçu pour répondre aux besoins des marques grand public modernes, des détaillants et des fabricants. Du concept initial en passant par le prototypage, la production, la distribution et la vente, le PLM BlueCherry Next crée de la valeur tout au long du cycle de vie de produit, de bout en bout.

# Une conception visant la collaboration, l'agilité et la rapidité

Le secteur du commerce de détail est en perpétuel changement. De la création du produit au point de vente, les chaînes d'approvisionnement du monde entier exigent une meilleure collaboration et plus de rapidité pour demeurer agiles et efficaces.

Répondant à la réalité d'aujourd'hui et prêt à affronter celle de demain, le PLM BlueCherry Next a été conçu pour l'ère du numérique. De la configuration avec peu de code à la compatibilité en passant par la collaboration en temps réel avec les équipes internes et les fournisseurs tiers, le PLM BlueCherry Next est conçu pour les flux de travail modernes et actuels.

En tant que solution provenant du nuage, le PLM BlueCherry Next est compatible avec n'importe quel appareil ou navigateur. Le PLM BlueCherry Next a été élaboré à l'esprit de la connectivité, la collaboration et la fiabilité pour que votre chaîne d'approvisionnement demeure accessible, où que vous soyez, et cela, dans un marché du commerce de détail qui exige une connectivité constante et une prise de décision agile et éclairée.

#### Au-delà du PLM, la différence BlueCherry

Le PLM BlueCherry Next est conçu sur une plateforme de nouvelle génération, permettant une intégration aux applications et services tiers à la fois solide et fondée sur des standards et des normes. Unique en son genre, le PLM BlueCherry Next comporte une intégration au niveau de l'interface de programmation d'application avec la suite Adobe et d'autres outils essentiels en matière de conception 3D et de produits numériques, ainsi que des solutions ERP indépendantes.

Quelle que soit la solution sur laquelle vous placez vos paris pour améliorer la mise en marché ou pour coordonner l'approvisionnement et la distribution de produits finis, les interfaces de programmation des applications ouvertes (API) du PLM BlueCherry Next permettent une intégration et un partage simplifiés des données.

Par ailleurs, en ce qui concerne la gamme de logiciels de CGS, le PLM BlueCherry Next bénéficie de plus de 35 années d'expérience dans l'industrie. Ceci peut être constaté à tous les niveaux : des configurations soigneusement examinées et les meilleures pratiques de l'industrie intégrées au PLM BlueCherry Next pour les marques grand public omnicanal à l'expertise de nos équipes de mise en œuvre et de service.

#### Complètement omnicanal

Offert en trois configurations originales, le PLM BlueCherry Next a été conçu tant pour les entreprises individuelles que pour celles ayant opté pour une stratégie omnicanale et qui opèrent dans le secteur du commerce de détail, celui en gros ainsi que celui de la fabrication. Doté de toutes les fonctions, possédant les meilleures pratiques et flux de travaux de l'industrie, le PLM BlueCherry Next peut stimuler les stratégies de transformation numériques dès le premier jour, et ce, quel que soit le modèle d'entreprise.

#### Création de produits numériques et en 3D

Une parfaite intégration entre le PLM BlueCherry Next et les principales solutions en conception/matériel 3D donne lieu à une collaboration améliorée, un prototypage et une visualisation du produit rapides ainsi qu'à d'importantes améliorations en matière de coût et de durabilité.

#### Travaillez partout, sur n'importe quel appareil

Le PLM BlueCherry Next fonctionne partout, à partir de n'importe quel appareil ou navigateur, et cela, sans qu'il soit nécessaire de télécharger un logiciel ou une application.

#### Interface de programmation ouverte et souple

Unique en son genre, le PLM BlueCherry Next comporte une intégration au niveau de l'interface de programmation d'application avec la suite AdobeMD et d'autres outils essentiels pour la conception et le développement 3D, ainsi que d'autres solutions ERP tier - ou s'intègre à la suite des solutions de la chaîne d'approvisionnement BlueCherry.

#### Visibilité des processus et des produits

De l'approvisionnement en produits finis à la transmission des commandes de fabrication, le PLM BlueCherry Next centralise le suivi de la production, la gestion du flux de travail et les approbations afin d'automatiser les processus longs et récurrents et d'offrir ainsi transparence et visibilité à chaque étape du cycle de vie du produit.

#### Réduction du risque lié à l'approvisionnement

Le marché exige de nouveaux degrés de transparence et le PLM BlueCherry Next vient appuyer cette exigence en coulisse. De la centralisation des communications des fournisseurs à des fins de responsabilité, à la gestion de la conformité à la CPSIA (Consumer Product Safety Improvement Act) et des vérifications d'usines, le PLM BlueCherry Next peut maximiser la visibilité au sein de votre chaîne d'approvisionnement.

©2021, Computer Generated Solutions, Inc.

### Principaux atouts et caractéristiques

#### Un PLM omnicanal, spécifiquement conçu pour l'industrie:

le PLM BlueCherry Next est une solution PLM, moderne et modulaire, conçue pour répondre aux exigences des différents modèles d'entreprises au sein du secteur du commerce de détail, de gros et de fabrication, par l'intermédiaire d'une configuration «peu de code» et des meilleures pratiques de l'industrie. Conçu avec une approche concentrée sur le numérique, le PLM BlueCherry Next procure également une trajectoire harmonieuse quant à l'accès aux marchés de commerce électronique et aux vitrines en ligne.

#### Une architecture flexible et issue d'une plateforme nuage:

Dans le monde d'aujourd'hui où le travail à distance est généralisé, le PLM BlueCherry Next peut aussi bien être utilisé dans un environnement de bureau qu'à partir d'un dispositif mobile. En tant que solution issue d'une plateforme nuage construite sur HTML5, le PLM BlueCherry Next est rapide et accessible à partir de n'importe quel navigateur, à condition que votre équipe bénéficie d'une connexion Internet. Par ailleurs, des options de licence et de déploiement sont également disponibles pour les grandes entreprises

Intégrations aux principales solutions 3D: réitérez, innovez et concevez de nouvelles idées dans votre solution 3D préférée. Le PLM BlueCherry Next soutient les atouts 3D numériques pour la conception et les matériaux, procurant de nouveaux canaux de communication visuels avec les équipes internes ainsi qu'avec les fournisseurs.

Module externe pour la suite Adobe<sup>MD</sup>: Une intégration avérée et modélisée entre le PLM BlueCherry Next et la suite Adobe permet aux équipes de conception d'ajouter facilement des données essentielles concernant les produits, des images, des illustrations et d'autres atouts à la gestion du cycle de vie du produit, et cela, sans qu'il soit nécessaire de s'identifier séparément.

Gestion des ressources numériques: Le PLM BlueCherry Next a été conçu afin de centraliser vos principales ressources en conception et développement - des dessins CAO aux rendus 3D - dans un emplacement sécurisé et accessible pouvant s'intégrer à pratiquement n'importe quelle solution au sein de votre écosystème des technologies de l'information.

Conception et développement : Le PLM BlueCherry Next saisit l'ensemble des activités de conception et de développement des produits sur une plateforme rapide, accessible et collaborative – assurant ainsi à vos équipes internationales la possibilité d'accéder à l'information dont elles ont besoin en temps réel. De plus, avec une intégration facilitée et d'exigences réduites en matière de bande passante pour les fournisseurs internationaux, la même information de base – y compris les spécifications techniques en direct – peut être diffusée de manière sécurisée et pleinement responsable.

Gestion des données relatives aux produits : Le PLM BlueCherry Next procure une version unique fidèle à la réalité, saisissant chaque donnée sur le produit, de la source d'inspiration au bon de commande sur une plateforme numérique intuitive. Conformité et RSE: Le PLM BlueCherry Next regroupe chaque aspect de la gestion des fournisseurs - des vérifications en usine aux informations détaillées en matière de conformité pour la CPSIA, le GCC ainsi que pour d'autres réglementations mondiales et régionales. Ces caractéristiques sont adaptables à n'importe quel modèle d'entreprise, que vous vous approvisionniez en matières premières ou en produits finis.

Gestion de la nomenclature: Le PLM BlueCherry Next comprend un important module de gestion des matériaux avec des bibliothèques consacrées aux matériaux de base, aux ornements et aux composants. De plus, avec une visibilité en temps réel concernant le développement, l'approvisionnement et l'approbation, vos équipes techniques et créatives seront toujours informées sur le statut et le calendrier des commandes de matériaux. Avec les matériaux à disposition, la fonction nomenclature multidimensionnelle et hyper-configurable du PLM BlueCherry Next procure une visibilité totale concernant chaque détail de fabrication du produit.

#### Gestion des échantillons et des bons de commande:

Sollicitez des demandes de prix, fournissez des trousses techniques et échangez des documents électroniques avec l'ensemble de vos équipes de conception, d'approvisionnement et de production. Partagez des détails de conception techniques en direct avec vos fournisseurs et vos partenaires, gérez et faites le suivi des échantillons et des ordres de production - le tout, avec le PLM BlueCherry Next.

Coûtst: Les marchés concurrentiels requièrent des coûts précis et une planification financière - deux éléments rendus possibles grâce à la capacité d'établissement des coûts offerte par le PLM BlueCherry Next. Générez et comparez des scénarios en matière de coûts, évaluez les coûts fixes et variables et surveillez les marges concernant des gammes complètes de produits, sur l'ensemble des canaux de vente au détail.

Gestion du calendrier et du flux de travail: Dans n'importe quelle industrie axée sur le consommateur, la vitesse de mise en marché constitue une mesure clé du succès, et le fait d'offrir les bons produits au bon moment sur le marché augmente les chances de les vendre à leur plein prix. Le PLM BlueCherry Next permet aux équipes créatives, techniques et commerciales de partager leurs progrès tout au long du cycle de vie du produit, avec la capacité d'attribuer des tâches, d'automatiser des notifications et des approbations, et de jongler avec différents calendriers pour des numéros d'article individuels, des collections entières et les différentes voies de mise en marché.

PLM élagi: Le PLM BlueCherry Next offre des intégrations modélisées à la suite d'applications logicielles BlueCherry - comprenant le ERP, le commerce électronique interentreprises (B2B), la gestion de l'entrepôt et le pilotage de l'atelier.

Pour en apprendre davantage sur BlueCherry<sup>MD</sup>, contactez votre représentant commercial BlueCherry au 212 408-3809 ou envoyez-nous un courriel à applications@cgsinc.com. Vous pouvez également vous rendre sur notre site Web www.cgsinc.com. Computer Generated Solutions, Inc., 200 Vesey Street, Brookfield Place, New York, NY 10281-1017

Depuis plus de 35 ans, CGS permet aux entreprises internationales, aux entreprises régionales et aux organismes gouvernementaux d'obtenir des rendements exceptionnels au moyen d'applications d'affaires, d'une plateforme logicielle intégrée et deservices d'externalisation. CGS se consacre intégralement à élaborer des solutions complètes venant répondre aux besoins complexes et multidimensionnels des clients et les appuie dans leurs activités commerciales les plus essentielles. Avec son siège social situé à New York, CGS emploie plus de 7500 professionnels partout en Amérique du Nord, en Amérique du Sud, en Europe, au Proche-Orient et en Asie. Pour plus de détails veuillez consulter notre site Internet: www.cgsinc.com.