

Les clients Lectra témoignent...

Princesse tam.tam optimise la productivité et l'efficacité de son bureau d'études grâce à Modaris ExpertPro



Grâce aux dépendances de Modaris ExpertPro, Princesse tam.tam gagne jusqu'à 30 % en efficacité.



Valérie Buisson,
Responsable du
modélisme chez
Princesse tam.tam



« Avec Modaris ExpertPro, nous bénéficions en permanence d'une qualité et d'une fiabilité irréprochables lors de l'étude et de l'analyse de nos nouveaux modèles et prototypes. L'utilisation du concept de dépendances de Modaris ExpertPro a permis de réduire d'au moins 30 % le temps consacré à la finalisation d'un produit. »

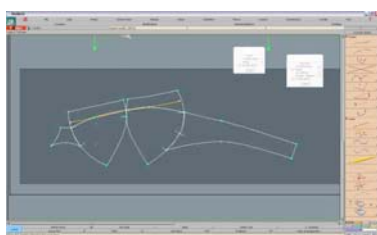
Créée par les deux sœurs Hiridjee en 1985, la marque française Princesse tam.tam est connue pour l'extrême féminité de ses créations de lingerie, associant liberté, audace et raffinement. À la fois originales et semi-sélectives, leurs collections de mode, moyen-haut de gamme en lingerie, bain et homewear sont intégralement conçues par des femmes, pour les femmes. En phase avec son homonyme – l'imprévisible et adorable princesse aux pieds nus, héroïne du film français de 1935 *Princesse Tam-Tam* –, la marque apporte beauté, extravagance, couleurs, imprimés, humour et sens du détail à ses collections. En 2006, la fondatrice Loumia Hiridjee a été élue créatrice de lingerie de l'année par l'organisation *Paris, Capitale de la création*. La même année, la société a été rachetée par une entreprise japonaise, Fast Retailing, septième plus grand groupe mondial de prêt-à-porter. Présente dans 45 pays, les lignes de produits de la marque Française de lingerie sont disponibles dans les boutiques de la marque, les grands magasins et les enseignes multimarques de vente au détail, ainsi qu'en ligne.

Des défis permanents pour cette marque innovante et audacieuse : des modèles toujours plus créatifs, davantage de matières associées et des sites de production à l'étranger

Cumulant déjà 23 années de croissance exponentielle, Princesse tam.tam est passée à une vitesse supérieure depuis son rachat, en 2006, par Fast Retailing. Non contente de croître en termes de volume de production et de chiffre d'affaires, cette entreprise créative développe également l'originalité et la complexité de ses styles. Comme le fait remarquer Valérie Buisson, responsable du modélisme, les stylistes de Princesse tam.tam proposent des croquis de plus en plus audacieux aux modélistes chargés du développement des prototypes. « Comme dans toute société de mode, les modélistes ont la délicate mission de transposer l'imaginaire en réalité », souligne-t-elle. « A cela s'ajoutent les particularités de la lingerie dont la fabrication implique – notamment pour les soutiens-gorge – un travail en deux dimensions sur un produit qui doit être perçu en volume. » Valérie Buisson ajoute que cet élément affecte également la gradation car l'adaptation d'un patron en plusieurs tailles impacte les tailles de bonnet.

Un autre défi en lingerie est le nombre important de dépendances dans chaque patron : les pièces des modèles sont directement liées et affectées par la taille et la position des autres pièces. « En lingerie, la gestion des dépendances entre les pièces d'un patron est extrêmement fastidieuse si vous devez travailler pièce par pièce », indique Valérie Buisson. « Pour que notre lingerie soit comme une 'seconde peau', nous devons tenir compte de la doublure, des tissus superposés, des dentelles, du lycra, de la mousse et de toutes les autres matières, placées ou étirées de différentes façons selon la disposition du tissu », souligne-t-elle. « Tout doit être parfait mais, réalisé manuellement, ce travail est extrêmement chronophage. »

L'équipe de modélistes de Princesse tam.tam avait également besoin d'un moyen de communication efficace pour transmettre avec précision ses besoins et spécifications vers des sites de production situés dans l'Océan Indien et auprès de fabricants implantés en Asie et dans les pays du Maghreb. La réduction des délais de production comporte des risques lorsque l'on collabore avec des fabricants implantés à l'étranger. Il convenait donc de trouver des solutions de conception et de fabrication assistées par ordinateur capables de gérer ce risque.



Modaris ExpertPro La solution de modélisme de référence pour le marché de l'habillement

En modélisme, Modaris ExpertPro peut accroître votre productivité de près de 30 % (suivant le type de vêtement) grâce à son approche unique et efficace de création de patrons. Ses fonctions de dépendances assurent une cohérence parfaite des pièces du patron, tout au long du processus de développement. Les fastidieuses opérations de vérification ne sont désormais plus qu'un souvenir et la qualité du produit est irréprochable.

Passer de Modaris ModePro à Modaris ExpertPro « donne une toute nouvelle dimension » au modélisme chez Princesse tam.tam

Pour Valérie Buisson, le choix de Lectra comme partenaire technologique s'est imposé de lui-même. « *Ayant utilisé ses solutions pendant plus de 20 ans, j'ai pu constater combien Lectra s'investit et engage son savoir-faire au service du développement de solutions qui améliorent les conditions de travail, mais aussi permettent de gagner du temps et de créer des modèles parfaits.* »

Déjà équipée de la solution Modaris ModePro, Valérie Buisson était très intéressée par les capacités supplémentaires proposées par Modaris ExpertPro. « *Modaris a réellement révolutionné notre méthode de travail* », déclare-t-elle. « *De plus, Modaris ExpertPro a apporté une toute nouvelle dimension à notre efficacité et à notre productivité.* »

Modaris ExpertPro est une solution fiable et intelligente pour les modélistes, offrant une qualité exceptionnelle, une grande convivialité et une productivité optimale dans toutes les opérations de développement de patrons (création, modification, industrialisation, gradation, contrôle, pré-production). Le concept de dépendances propre à Modaris ExpertPro, unique sur le marché, lie chaque pièce du patron les unes aux autres, évitant ainsi de fastidieuses opérations. Grâce au concept de création toutes tailles, les patrons sont automatiquement gradés au cours de leur développement. Et les transferts des fichiers de données entre utilisateurs, partout dans le monde, améliorent la communication et les délais de mise sur le marché des produits.

Chez Princesse tam.tam, le concept de dépendances de Modaris ExpertPro a créé une réelle différence. « *Nous n'avons plus besoin d'effectuer nos modifications pièce par pièce puis de les extraire, en risquant à chaque fois d'oublier certaines pièces ou de faire des erreurs* », ajoute Valérie Buisson. « *Désormais, lorsqu'un patron est modifié, la modification se répercute automatiquement sur l'ensemble des pièces liées à ce patron. Nous sommes ainsi sûrs que nos modifications sont appliquées avec précision. L'utilisation des dépendances a permis de réduire d'au moins 30 % le temps consacré à la finalisation d'un produit.* »

La gradation est également plus fiable, malgré la contrainte des tailles de bonnet et la complexité des patrons. « *Je pense que nous avons réellement mis à l'épreuve la technologie de gradation de Modaris* », précise-t-elle. « *Mais je peux vous assurer que nous n'avons pas du tout été déçus.* »

La fiabilité des échanges de données avec les différents sites de fabrication partout dans le monde a permis de maintenir la qualité des patrons de Princesse tam.tam tout au long du processus de production. « *Actuellement, nos fichiers techniques, nos tableaux de mesures ainsi que tous les éléments utiles à la phase de production sont réalisés ici, au siège social, puis transmis via internet aux sites de fabrication* », poursuit Valérie Buisson.

Les experts Lectra ont assuré une présence constante afin de superviser la mise en œuvre de Modaris ExpertPro et d'en garantir une utilisation optimale, un service que Valérie Buisson juge « *indispensable* ». Cette approche collaborative et personnalisée a permis à Princesse tam.tam de tirer le maximum de son investissement. « *Nous avons appris à optimiser pleinement notre temps et la qualité de notre travail ainsi que la valeur de nos analyses.* »

« *Il me paraît désormais inconcevable de réaliser des patrons sans l'aide de Modaris ExpertPro* », conclut-elle.

PRINCESSE tam.tam
PARIS

À PROPOS DE LECTRA

Lectra est numéro un mondial des solutions technologiques intégrées pour automatiser, rationaliser et accélérer les processus de conception, de développement et de fabrication des produits des industries utilisatrices de matériaux souples. Lectra développe les logiciels et les systèmes de découpe automatique les plus avancés et propose des services associés, spécifiques à un ensemble de grands marchés dont la mode (habillement, accessoires, chaussure), l'automobile (sièges et intérieurs automobiles, airbags), l'aéronautique, l'industrie nautique et l'ameublement. Avec un effectif de 1 550 personnes, Lectra accompagne plus de 20 000 clients dans 100 pays et réalise un chiffre d'affaires de €216 millions en 2007. Lectra est cotée sur Euronext Paris.

Pour de plus amples informations :

lectra.com

