

JULBO® choisi la suite digitale NX pour améliorer l'innovation de ses produits

Entreprise

JULBO®

Marché

Fabrication de
lunettes, masques, casques

Accompagnement

NX

LE CONTEXTE

Pour répondre au mieux aux besoins des amateurs de sport comme des professionnels, JULBO® développe ses produits en étroite collaboration avec des athlètes de haut niveau : la « Team Julbo ».

Sa production est maîtrisée de A à Z en interne. La création, le design, les moules, la fabrication des verres à la vue, le marketing et la stratégie commerciale sont centralisés au sein de ses locaux dans le Jura.

La société exporte aujourd'hui près de 50 % de sa production dans plus de 80 pays.

LES DÉFIS

- ▶ Améliorer la qualité et la précision de la modélisation 3D
- ▶ Répondre à la double exigence de technicité et de style
- ▶ Surmonter les contraintes techniques de conception et de fabrication

LES CLÉS DE LA REUSSITE

- ▶ Réalisation de designs hautement techniques et précis
- ▶ Un esthétisme optimisé au service de la qualité produits
- ▶ S'affranchir des contraintes géométriques de conception pour laisser l'imagination guider l'innovation

LES RÉSULTATS

- ▶ Amélioration de la qualité des produits
- ▶ Optimisation des parcours outils de 20%
- ▶ Amélioration des processus et des flux de la chaîne numérique



NX : une solution parfaitement adaptée au métier de l'ingénieur-concepteur

À l'issue d'un benchmark de plusieurs mois, la société a fait le choix du logiciel NX de Siemens Digital Industries Software pour remplacer son outil de conception existant, PowerShape® d'Autodesk.

Flavien Saniard, en charge de la création des collections JULBO®, a orchestré le processus d'évaluation des logiciels et de sélection de NX.



Ingénieur de formation à l'ENISE de Saint-Étienne, ce passionné de sport de montagne et de design industriel suit une formation à l'Institut Supérieur de Design de Valenciennes (ISD) avant d'intégrer la société JULBO®.

Ce double regard d'«ingénieur» et de «designer industriel» a participé au choix de la suite NX et de son partenaire intégrateur FEALINX.

“NX est un logiciel souple et performant à la croisée des chemins entre le style et la conception mécanique. C'est l'outil idéal pour l'ingénieur-concepteur pour digitaliser la R&D.”

Flavien Saniard, Ingénieur - Concepteur - JULBO®

Fealinx partenaire de Siemens Digital Industries Software, accompagne l'entreprise jurassienne dans sa démarche de transformation numérique, en fluidifiant la chaîne numérique entre le PLM (gestion du cycle de vie du produit), l'ERP (progiciel de gestion intégré) et le PIM (gestion de l'information produit).



JULBO®, expert de la lunette solaire depuis 125 ans.

C'est à Morez, au cœur de la vallée de la lunetterie française, qu'un Jurassien lance une marque qui deviendra quelques années plus tard JULBO, du nom de son créateur Jules Baud. Au début du 20e siècle, à la demande de cristalliers chamoniards soucieux de protéger leurs yeux en montagne, il conçoit les premières lunettes 'Cristalliers' qui marquent le début de l'optique solaire [JULBO®](#).



Nous accompagnons depuis 20 ans nos clients dans leur transformation digitale. Notre expertise dans la gestion des datas permet aux industriels de concevoir et produire des produits plus intelligents avec de la valeur immédiate et prédictive. Nos experts en analyse, déploiement et support CAO - PLM - ECM - BI - Data Science - Industry 4.0 - SAAS rendent interopérable l'ensemble des solutions logicielles afin d'apporter à nos clients une véritable Plateforme Collaborative Prédictive avec SWO360.

En savoir + sur [Fealinx-Distribution.com](https://www.fealinx-distribution.com)



FEALINX | SIÈGE SOCIAL
42 Route du Pont de Chêne
69340, FRANCHEVILLE



www.fealinx-distribution.com