

Parole d'utilisateur

Adhérent
MICADO

DECATHLON

Floriane DUVAL
Product Manager
DECATHLON

“

Pouvez-vous nous décrire en quelques mots votre domaine d'application ?

Chez Decathlon, l'enjeu de la conception de produits sportifs est de répondre le plus tôt possible aux cibles de coût, performance, impact environnemental et time to market. Pour cela, nous digitalisons au maximum le processus de conception produit via la CAO et la simulation numérique. Notre objectif de demain est de concevoir l'ensemble de nos produits sportifs en numérique afin de garantir rapidement l'atteinte de nos différentes cibles et favoriser l'innovation par les itérations digitales et l'optimisation de nos produits.

Quelle est votre utilisation actuelle de la CAO / simulation numérique ?

Notre équipe développe des outils d'aide à la conception encapsulant au même endroit les connaissances et les méthodes numériques développées sur les produits : simulation numérique, CAO et toutes les données nécessaires à la conception (prix, impact environnemental, performance, règles de conception et d'industrialisation, résultats d'essai, ...).

Ces solutions sont à destination des ingénieurs conception de Decathlon et leur permettent en 3 clics de visualiser l'impact de leur choix de conception sur les différentes cibles à atteindre.

Question libre : quelles sont vos attentes en matière d'ingénierie numérique ?

Afin d'accélérer sur nos projets, nous mettons l'accent sur la qualité, le référencement et la mise à disposition massive des données de conception de l'entreprise. Disposer facilement d'une donnée fiable nous permettra d'améliorer la qualité des outils de conception de demain.

Nous nous tournons également vers les nouvelles méthodes de conception dans l'optique de proposer aux ingénieurs des solutions digitales qui rendront le processus de conception plus simple, plus rapide et plus intelligent.

”

SOLUTIONS LOGICIELLES HAUTES PERFORMANCES

Conversion, analyse, simplification et visualisation des modèles CAO 3D

3D EVOLUTION 3D ANALYZER

4D ADDITIVE



www.coretechnologie.com

#TheStrongestCADConverter