

**SWOOD**

by EFICAD



## e-guide SWOOD

**LOGICIEL DÉDIÉ AUX MÉTIERS DU BOIS  
DE LA CONCEPTION À LA FABRICATION**

# **6 AVANTAGES LIÉS À L'UTILISATION D'UN LOGICIEL DE CONCEPTION DE MEUBLES**

Avec des conseils de  
professionnels du bois à l'intérieur

# SOMMAIRE

---

**01**

Soyez plus efficace et plus productif

**02**

Économisez votre argent

**03**

Améliorez vos ventes !

**04**

Créez des designs complexes pour les métiers du bois est désormais facile !

**05**

Simplicité d'utilisation et grande adaptabilité du logiciel

**06**

Réduisez vos chutes !

# Introduction

---

Le processus de conception manuel peut parfois être compliqué. Beaucoup de menuisiers passent beaucoup de temps pour concevoir un meuble. Et souvent, il y a des erreurs qui peuvent engendrer des retards et même une perte d'argent. En tant que menuisier, charpentier ou même fabricant, vous ne voulez pas avoir à faire face à ce genre de problèmes.

À l'ère de la technologie, il existe de nombreux logiciels de conception 3D pour l'aménagement intérieur ou l'agencement qui vous aident à réduire les risques d'erreur et à être plus productifs.

Vous pouvez maintenant faire plus avec beaucoup moins d'efforts ! En effet, les logiciels de conception offrent de nombreux avantages précieux.

**Vous vous demandez comment un logiciel 3D pour les métiers du bois peut révolutionner le fonctionnement de votre entreprise et quels sont les avantages d'un logiciel de conception pour les métiers du bois ?**





# 01

## Soyez plus efficace et plus productif

---

Un menuisier traditionnel utilisait généralement un crayon et du papier pour dessiner ses plans. Cela demande du temps et beaucoup de concentration car une seule erreur peut vous faire jeter votre dessin à la poubelle. Et avant d'arriver à la conception finale, il est probable que votre poubelle se remplisse de papiers !

Avec un logiciel de conception 3D vous vous débarrassez non seulement du papier et du crayon, mais vous bénéficiez aussi de nombreux outils qui vous permettent d'être plus flexible et créatif.

Prenons un exemple : vous envisagez de concevoir une armoire pour un client qui a des exigences très spécifiques. Un logiciel de conception pour les métiers du bois vous permet de visualiser la conception de ce meuble via un rendu réaliste 3D. Cela vous permet, ainsi qu'à votre client, d'avoir une idée précise de ce à quoi ressemblera le produit final !

En plus de gagner en efficacité et en productivité, cela a l'avantage d'augmenter considérablement la satisfaction des clients.



## 02

### Économisez votre argent

---

Imaginez que vous êtes en train de travailler sur une étagère, vous avez presque terminé, mais pour une raison qui vous échappe, le client demande finalement plus de compartiments ! Sans logiciel de conception, vous allez rencontrer de nombreuses difficultés ! En effet, pour modifier la version initiale de l'étagère cela vous coûtera plus de temps et d'argent.

Avec un logiciel de conception, vous pouvez en quelques clics, modifier complètement le design de l'étagère en ajoutant les modifications souhaitées par votre client. Vous gagnez en flexibilité et ne perdez pas de temps !

Une autre façon d'économiser de l'argent, surtout si vous réalisez plusieurs projets similaires, est la possibilité de générer et de réutiliser des éléments de conception déjà existants. Plus besoin de repartir de zéro à chaque nouveau projet !

# 03

## Améliorez vos ventes !

---

Lorsque vous travaillez avec un logiciel 3D de conception ou une solution CFAO, tous vos projets se réalisent facilement et surtout sans erreurs ! Vous allez avoir de nombreux clients satisfaits.

Dans l'industrie du bois, le bouche-à-oreille reste encore important. Et un client satisfait, c'est un client qui commandera plus de produits, mais c'est aussi un client qui recommandera vos services autour de lui.

Un des avantages des logiciels de conception est la modélisation 3D. Lorsqu'un client hésite à travailler avec vous, vous pouvez lui donner l'opportunité de visualiser son projet final. C'est un avantage considérable. Vous pouvez même aller et plus loin et créer des rendus avec mise en situation.

Aussi, avec une solution évolutive vous passez plus de temps à concevoir et fabriquer des projets pour des clients au lieu de perdre du temps à résoudre des erreurs manuelles.



# 04

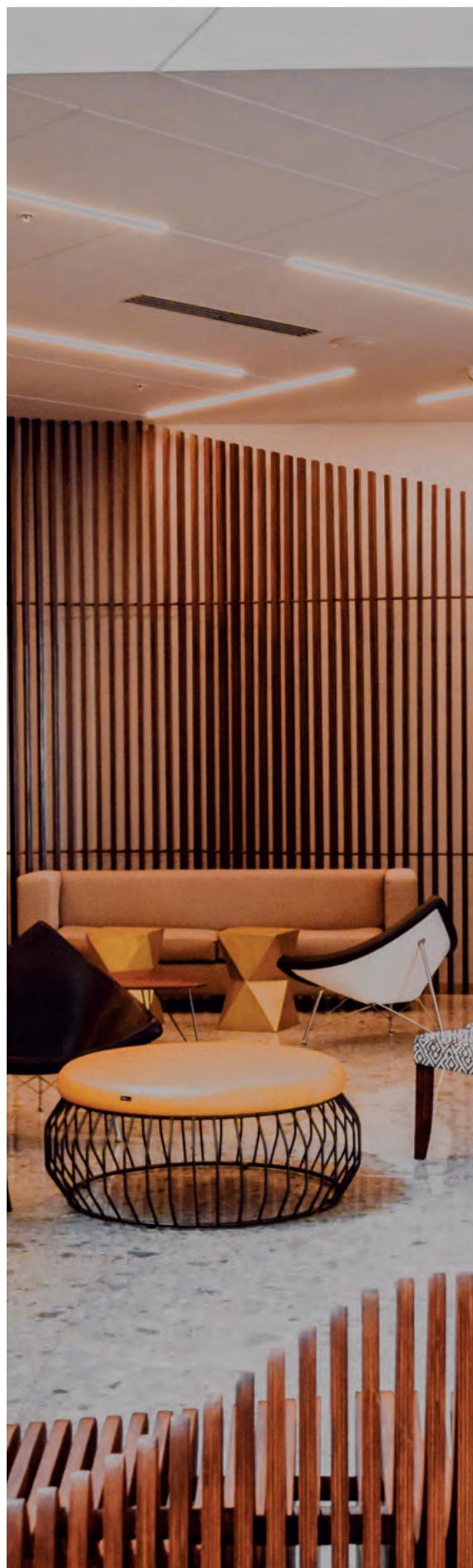
## Créer des designs complexes pour les métiers du bois est désormais facile !

---

Que ce soit pour l'univers de la cuisine, la création de meubles ou encore l'industrie du luxe, il est possible que votre entreprise doive répondre à des demandes qui impliquent des conceptions complexes et très détaillées. Imaginez concevoir le mobilier d'un yacht ? Vous devrez être extrêmement attentif aux détails et ne pas faire d'erreur ! En effet, ces types de conception doivent être à la fois attrayants, très fonctionnels et tirer parti de chaque centimètre d'espace disponible.

Avec un logiciel 3D et des modèles conçus, vous pouvez facilement adapter vos projets.

Vous avez besoin de faire des modifications ? Pas de problème avec le logiciel, c'est rapide et presque sans efforts ! Tout devient plus facile et plus simple car un changement de conception réajuste le projet entièrement en conséquence !





# 05

## Simplicité d'utilisation et grande adaptabilité du logiciel

---

Si vous n'arrivez pas à utiliser votre logiciel de conception correctement, c'est qu'il y a un problème !

Heureusement, il existe des logiciels qui ont été conçus en se mettant dans la peau de l'utilisateur final. Les fonctionnalités ont été pensées pour que l'interface soit conviviale et les tâches instinctives. Plus besoin de passer 3 heures à lire le manuel !

Pour vous aider à progresser, aller plus loin dans votre créativité et développer des projets que vous pensiez ne pas pouvoir réaliser, les fournisseurs de logiciels proposent des formations et disposent d'un service client dédié.

Après avoir commencé à utiliser un logiciel de conception spécifique pour les métiers du bois, vous ne voudrez plus jamais retourner au papier et au crayon !

# 06

## Réduisez vos chutes !

---

Si les choses ne sont pas faites correctement du premier coup ou s'il y a des erreurs lors du processus de fabrication, un projet peut entraîner beaucoup de déchets.

Un problème avec vos plans initiaux ? Vous finissez par acheter la mauvaise quantité de matières premières dont vous avez besoin pour terminer ce projet ! Une erreur de conception peut entraîner une réelle perte de temps et les chutes s'accumuleront !

Il existe des logiciels d'optimisation qui peuvent vous aider à optimiser les matériaux dont vous avez besoin et à imbriquer les différentes pièces dans un seul panneau. Ainsi, le panneau est optimisé et les pertes de matières sont réduites.



# Conclusion

---

## Prêt à faire évoluer votre entreprise et explorer votre créativité ?

Maintenant que vous connaissez les 6 principaux avantages de l'utilisation d'un logiciel de conception, vous pouvez révolutionner votre façon de travailler.

Développez votre entreprise, augmentez vos ventes, soyez plus créatif et améliorez vos profits !

SWOOD offre une gamme complète de logiciels conçus pour développer votre entreprise : conception, fabrication, imbrication, automatisation ou encore construction en bois. Toutes nos solutions sont totalement intégrées dans SOLIDWORKS, logiciel de CAO développé par Dassault Systèmes et répondent à tous les besoins spécifiques au bois de la conception à la fabrication



**SWOOD est une solution  
CFAO complète de la  
conception à la fabrication  
qui vous accompagne dans  
tous vos projets bois  
et intégrée à SOLIDWORKS**

**SWOOD**  
DESIGN

**SWOOD**  
CAM

**SWOOD**  
NESTING

**SWOOD**  
BW

**SWOOD**  
CENTER



[www.swood.eficad.com](http://www.swood.eficad.com)



**SWOOD**

by EFICAD