

DRAFTSIGHT

CRÉEZ, MODIFIEZ, VISUALISEZ ET ANNOTEZ
TOUT TYPE DE MISE EN PLAN 2D



CRÉEZ DE NOUVELLES MISES EN PLANS ET ACCÉDEZ AUX FICHIERS DWG EXISTANTS GRÂCE À UNE SOLUTION DE CONCEPTION PUISSANTE PARFAITEMENT ADAPTÉE À VOS BESOINS DE CAO 2D

DraftSight est une solution de CAO 2D pour le dessin et la conception de niveau professionnel. Elle offre aux architectes, ingénieurs, fournisseurs de services de construction, ainsi qu'aux utilisateurs de CAO professionnels, concepteurs, enseignants et utilisateurs occasionnels une expérience de conception fiable et efficace.

L'interface utilisateur familière de DraftSight, sa courbe d'apprentissage réduite et la transition simple qu'elle offre depuis votre application actuelle permettent d'assurer la compatibilité des fichiers DWG® avec vos projets anciens et actuels. Cette solution permet également de relever les défis que posent la conformité 2D, la migration vers

Microsoft® Windows® 7, 8 ou 10 (susceptible de générer des problèmes de compatibilité avec vos produits CAO 2D actuels) ou l'utilisation de routines LISP. En outre, DraftSight permet de faire des économies de l'ordre de 50 à 80 pour cent et vous offre la possibilité d'utiliser une licence réseau facile à déployer et à gérer.

DraftSight est supporté par la multinationale de renom Dassault Systèmes, et se décline en plusieurs offres :

DRAFTSIGHT

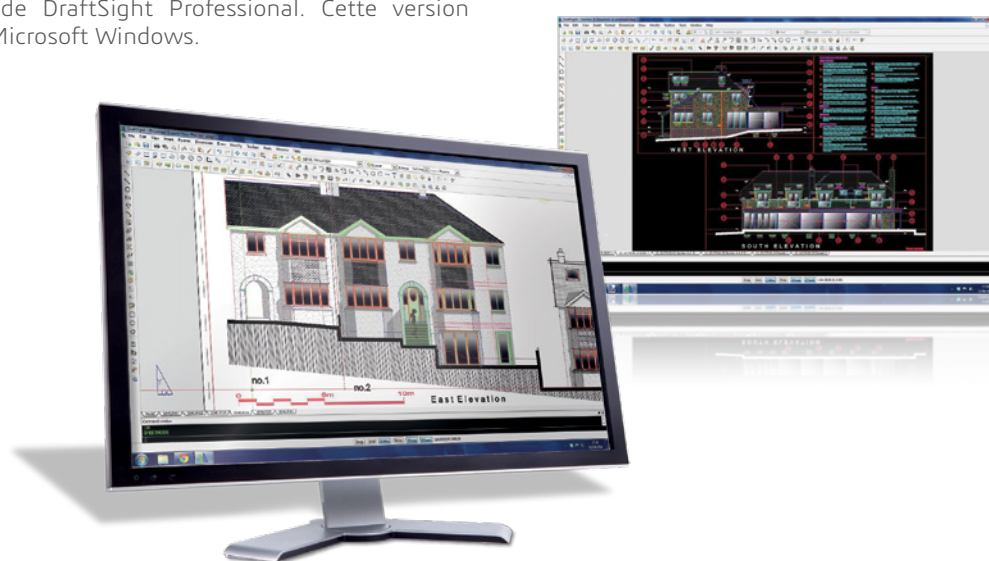
Cette version gratuite de DraftSight s'adresse aux étudiants, aux utilisateurs occasionnels ou aux particuliers qui ont besoin d'un produit de CAO 2D simple. Elle s'exécute sur les systèmes d'exploitation Microsoft Windows, Apple® Macintosh® et Linux®.

DRAFTSIGHT PROFESSIONAL PACK

DraftSight Professional est destiné aux PME qui ont besoin d'un produit de CAO professionnel doté de fonctionnalités puissantes et productives. DraftSight Professional fournit du contenu normalisé qui peut être ajouté à un document en toute simplicité. Il offre également une fonctionnalité d'impression par lots, afin d'imprimer plusieurs fichiers sans avoir à les ouvrir. Les entreprises qui souhaitent personnaliser leur système de CAO à l'aide de LISP retireront une forte valeur ajoutée de DraftSight Professional. Cette version s'exécute sous Microsoft Windows.

DRAFTSIGHT ENTERPRISE PACK

DraftSight Enterprise est destiné aux entreprises de grande taille réparties sur plusieurs sites ou qui regroupent de nombreux utilisateurs, et qui ont besoin d'un produit de CAO professionnel couplé d'un support technique. Cette solution comporte une licence réseau qui permet l'utilisation simultanée du logiciel et aide à gérer les exigences critiques en matière de CAO et de conformité dans toute l'entreprise. DraftSight Enterprise résout les problèmes de compatibilité des fichiers DWG à un coût nettement inférieur à celui d'autres solutions. En outre, grâce aux interfaces de programmation d'applications (API) de DraftSight Enterprise, les entreprises peuvent créer rapidement des applications pour personnaliser leur expérience. Cette version s'exécute sous Microsoft Windows.



COMPARAISON DES AVANTAGES DES OFFRES DE DRAFTSIGHT

Fonctionnalités proposées :	DraftSight (version gratuite)	DraftSight Professional	DraftSight Enterprise	Concurrents (version limitée)
OUTILS DE BASE				
Outils de dessin (Ligne, Polyligne, Arc, Cercle, Ellipse, Tableau, Hachures, Nuage, Bloc, etc.)	✓	✓	✓	✓
Outils de modification (Déplacer, Copier, Rotation, Tableau, Échelle, Ajuster, Chanfrein, Fractionner, etc.)	✓	✓	✓	✓
Association rapide	✓	✓	✓	✓
Mises en plan conformes aux normes sectorielles	✓	✓	✓	✓
Aperçu du calque	✓	✓	✓	
Édition de polyligne	✓	✓	✓	✓
Palettes à masquage automatique	✓	✓	✓	✓
Support communautaire (forum)	✓	✓	✓	✓

Fonctionnalités proposées :	DraftSight (version gratuite)	DraftSight Professional	DraftSight Enterprise	Concurrents (version limitée)
OUTILS DE PRODUCTIVITÉ				
Toolbox (Matériel, Perçages, Bulles, Symboles de soudure et d'état de surface, etc.)		✓	✓	
Bibliothèque de ressources de conception		✓	✓	✓
Impression par lots		✓	✓	✓
Comparaison de mises en plan ;		✓	✓	✓
Ajustement intelligent		✓	✓	
Entités en double ignorées		✓	✓	✓
Générateur de G-code pour les machines CNC		✓	✓	
Insertion de lignes de construction		✓	✓	✓
Prise en charge des calques prédéfinis		✓	✓	
Chemin de tableau		✓	✓	✓
Distances de décalage des cotes		✓	✓	
Ligne de cotation brisée		✓	✓	✓
Calcul des propriétés de masse		✓	✓	✓
Exécution automatique de la ligne de commande		✓	✓	✓
OUTILS D'INTEROPÉRABILITÉ				
Connecteurs 3DEXPERIENCE, GEOVIA, DELMIA, SOLIDWORKS Electrical et PDM		✓	✓	
Calque PDF intégré ;		✓	✓	✓
Importation DGN		✓	✓	✓
OUTILS DE PERSONNALISATION				
API DraftSight et mises à jour d'API		✓	✓	
Enregistrement des macros ;		✓	✓	
OUTILS D'ENTREPRISE				
Licence réseau			✓	
Assistant de déploiement			✓	✓
Support technique (téléphone, courrier électronique)			✓	✓

