Plan et schéma 2D TinLine 26 – Exigences système pour Windows

Système d'exploitation	Version 64 bits de Microsoft® Windows® 11 ou Windows 10. Pour plus d'informations sur le support, consultez le cycle de vie du Support produit Autodesk
Navigateur	Google Chrome™ et Microsoft Edge
Processeur	**Exigences minimales : processeur 64 bits (x64) min. 2,5-2,9 GHz (base)** **Recommandé : au moins +3 GHz (Basic) / +4 GHz (Turbo).** Pour plusieurs processeurs/cœurs : Pris en charge par l'application.
Microsoft Surface Pro X Processeurs ARM64 :	Ne sont pas pris en charge. Actuellement, Surface Pro X **n'installe pas d'applications 64 bits** qui n'ont pas été portées sur ARM64, certains jeux et logiciels CAO, ni certains pilotes tiers ou antivirus. Voir la déclaration Microsoft.
Licences	Un navigateur préinstallé basé sur Chrome est nécessaire. Le portail License Server est hébergé par TinLine.
Mémoire	**Exigence minimale : 8 Go de RAM, 16 Go recommandés** ou plus.
Carte graphique	**Basique : GPU de 2 Go** avec une bande passante de 29 Go/s compatible DirectX11. **Recommandé : GPU 8 Go** avec 106 GB de bande passante compatible DirectX12 DirectX 12 avec un niveau de fonctionnalité 12_0 est nécessaire pour les styles visuels Ombré (Rapide) + Edged (Rapide). Utilisez les derniers pilotes de cartes graphiques sur le site du fabricant
Moniteur	**Au moins** 24 pouces ou plus recommandé avec un écran vidéo : carte graphique OpenGL® / Direct3D® 1920 x 1080 True Color
Résolution de l'écran	**Écrans conventionnels :** 1920x1080 avec **écrans haute résolution et 4K en couleur vraie :** Résolutions jusqu'à 3840x2160 supportées sur les systèmes 64 bits (avec une carte graphique adaptée).
Espace disque dur	**au moins 10 Go** d'espace libre **(SSD recommandé)**
.NET Framework	Microsoft. Net8 ou plus.
Autodesk Notes	Matériel graphique certifié Exigences système AutoCAD LT 2026

NAS

Soutien Autodesk : AutoDesk Link

Terminal-Server/Citrix

Le programme peut être installé sur un serveur de terminaux et sur Citrix, mais il n'est pas techniquement pris en charge par Autodesk. (Exemple : problèmes de performance).

Cloud

Lors du stockage de données dans le cloud, les exigences des fournisseurs cloud doivent être prises en compte.

Important :

Le chemin vers le disque cloud doit être le même pour tous les utilisateurs (marqué en jaune).

C :\Utilisateurs\NOM UTILISATEUR\.....\TinLine\TinLine 26-DEU

S'il y a des divergences entre les chemins de plusieurs utilisateurs, tous ne peuvent pas accéder aux documents cloud.

Il ne doit y avoir aucun caractère spécial (&, $, !, etc.) dans le chemin.

DropBox

Il doit être impératif que les conditions préalables à un accès conjoint simultané aux fichiers de la part de DropBox soient activées !

Disques réseau

X : \.....\TinLine 26-DEU

\\ 99.999.999.\Nom\.....\TinLine 26-DEU

Pour les chemins de disques réseau, tout le chemin doit être identique partout.

Avant d'installer le plan et le schéma 2D TinLine 26, il est important de noter :

- Les droits illimités (du moins pour l'administration locale) pour le jour de l'installation sont obligatoires.
- Si l'utilisateur final a des droits limités, installez le logiciel avec un utilisateur autorisé à l'installer en tant qu'administrateur (administrateur, administrateur CAO, instint CAO, etc.).
- Les antivirus qui empêchent l'exécution à partir de %temp % doivent être désactivés.
- UAC à 0 (Contrôle du compte utilisateur) (méthode difficile)
- Aucun profil utilisateur stocké sur le serveur (profils itinérants)
- Utilisateurs locaux sur C :\Users....
- Les mises à jour du système d'exploitation et d'Office doivent être à jour et installées.
- Ne redémarrez pas le système avant la fin de l'installation.
- Respectez les exigences /AIDE/Requirements.pdf Système
- Les exigences Inst-Manual.pdf respectées.

Antivirus : Liste de contrôle pour sécuriser et préparer l'informatique

Les scanners antivirus sont optimisés pour augmenter le risque de virus. Vous pouvez influencer le travail avec les produits Autodesk et donc aussi TinLine 2D Plan, Schematic et TinLine Field. Pour éviter que les fonctions TinLine ne soient restreignées, l'informatique informatique peut devoir définir les exceptions suivantes sur le antivirus :

Plan TinLine + Schéma + Champ :

- ☐ Les fichiers des chemins suivants doivent être stockés dans Antivirus Être classé comme un programme de confiance :
  C : \Program Files\TinLine\TinLine XX*.*
  C : \Program Files\TinLine\TinLineField XX*.*

  Cela signifie que le plan et le schéma TinLine ne sont pas vérifiés par le antivirus à chaque action.

- ☐ Vérification en temps réel des chemins système où le plan et le schéma TinLine accèdent aux fichiers *. DWG, *. DXF, *.XML, *. FOC Gut.

- ☐ Les annuaires de données doivent être exemptés de la libération de crypto.

- ☐ Le chemin des données (*. Le stockage DWG, les chemins de projet, le chemin de base de données local et le lecteur réseau et *.xml) doivent être retirés de la détection heuristique **Exclus** .

- ☐ Assurez-vous que la configuration est réglée sur Serveur et Console client.

- ☐ Vous avez pris note des exigences actuelles du système.

Chemins locaux :

C :\Program Files\TinLine
C :\ProgramData\TinLine
C : \Utilisateurs\Public\Documents\TinLine
C :\Users\xyz\AppData\Local\TinLine
C :\Users\xyz\AppData\Roaming\TinLine

Chemins de Drive réseau :

(X :\ pour le disque réseau ou chemin UNC)
X :\.....\TinLine
X : \.....\Projets

Formation :

Si une formation est dispensée sur le site du client et que les ordinateurs portables de formation de TinLine sont utilisés, le client doit s'assurer que le port UDP 51820 est accessible pour la connexion VPN requise.
Si cela n'est pas possible en raison de l'infrastructure informatique, le client doit mettre à disposition une solution alternative appropriée, par exemple un point d'accès mobile via un téléphone portable.

Le service informatique doit être informé que, dans certains cas, il devra effectuer les ajustements listés ci-dessus pour s'assurer que les produits fonctionnent. Les paramètres sont spécifiques à l'antivirus et doivent être assurés au cas par cas. En cas de complications, les points ci-dessus doivent d'abord être vérifiés.

Le plan 2D TinLine et le Schéma 26 peuvent également être utilisés sans ces réglages, mais les performances peuvent être fortement altérées dans certains cas. Pour modifier les paramètres, contactez votre spécialiste informatique.