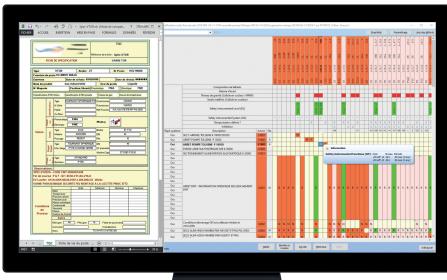
thínkproject

Gérez vos équipements industriels et votre suivi réglementaire



IDM est un outil dédié à la gestion des équipements et du suivi réglementaire pour l'instrumentiste, l'électricien et l'équipe mécanique mettant à disposition les spécifications techniques des équipements sécurité /maintenance.



Bénéfices

Contrôle des données techniques

Sécurité optimale

Respect des normes réglementaires

Gestion des fiches de spécifications techniques détaillées pour chaque corps de métiers

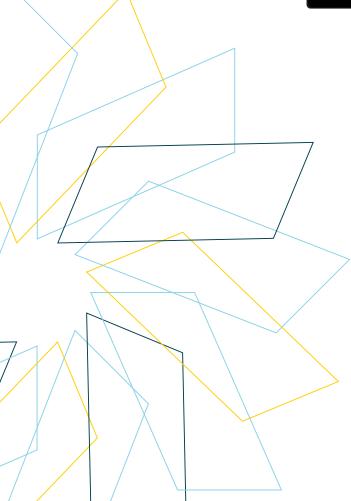
Traçabilité des modifications, accès automatique aux PID, PFD, schémas de boucle...

Les appareils sont suivis et fonctionnels. IDM permet d'éviter les pannes à travers la gestion des grilles de sécurité, la gestion spécifique des équipements critiques (Sifés), planification automatique des tests de sécurité

Les périodes de maintenance sont plus efficacement organisées ce qui permet de veiller plus facilement au respect des normes du secteur

Suivi réglementaire de la maintenance préventive, des MMRI et équipements critiques pour la sécurité

Traçabilité exhaustive de toute intervention sur l'équipement dans le respect des exigences Dreal





Fonctionnalités clés

- Gestion des spécifications techniques des équipements des fiches de vie avec historique fonctionnel complet et traçabilité de toutes les interventions pour chaque équipement (réglage, pannes, tests de sécurité effectués...)
- Accès natif aux PID et schémas de boucle à partir de la fiche technique du poste technique
- Cross-Checking entre les bases de données externes et les données IDM
- Restitution de toutes les données sous format Excel à la demande

Cas d'usage

- Gestion de postes instrumentation avec listes des postes alarmes, sécurités, MMRI, SIL
- Création de plannings intelligents des tâches à faire avec l'état actuel des objectifs à atteindrepar actionneurs, par défauts, par SIF, par MMRI, par scénarios...
- Historique précis des actions de maintenance menées sur site
- Gestion des «Éprouvés par l'usage» (EPU)





Une gamme logicielle complète, spécialisée dans la digitalisation des processus métier industriels :

- Gain de temps dans les recherches et analyses du fond documentaire
- Fluidité des échanges, partages et validations des documents techniques
- Fiabilité et pérennité des données métier
- Respect des normes règlementaires et sécuritaires
- Sécurisation et souveraineté des informations techniques

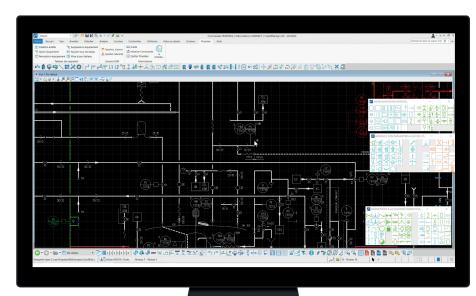
thínkproject

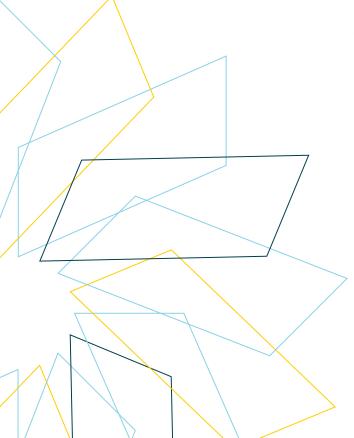
Créez simplement et dynamiquement vos schémas de tuyauterie et instrumentation



Propides est dédié à la gestion des schémas PID (Schéma de Tuyauterie et Instrumentation).

Il permet de créer et modifier des schémas intelligents de procédés industriels jusqu'à décrire le processus de fabrication d'un produit.





Bénéfices

Gain de temps et de contrôle dans les process métier L'intelligence graphique permet de dessiner et modifier des schémas T.I. simplement et plus rapidement

Fiabilité

Solution pérenne permettant des PIDs garantis dans le temps via l'historique des versions et la génération automatique de cartouches

Respect des normes

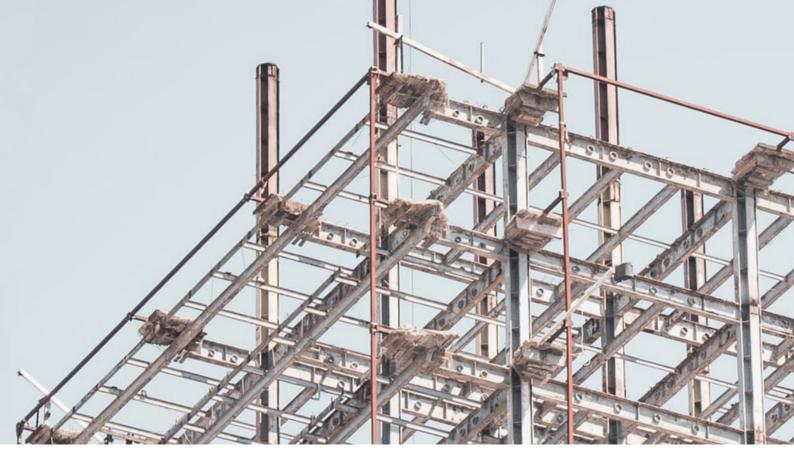
Contrôle total de la qualité et de l'intégrité des schémas

Différentes normes gérées : EU, NF...

Communication et échanges

Facilité de partage

Interopérabilité garantie & possibilité de connexion avec les autres logiciels de la gamme PlantSuite™



Fonctionnalités clés

- Intelligence graphique facilitant les mises à jour des schémas PID
- Propagation des informations métier selon les règles métier en vigueur
- Détection visuelle automatique des erreurs
 de saisie
- Extraction automatique des équipements d'un ou plusieurs schémas
- Système de certification du respect des règles standards métier

Cas d'usage

- Standardisation des schémas procédés via l'utilisation de librairies et l'application de règles métier
- Pérennité des schémas garants de l'installation, via le versioning et le remplissage cartouche automatique
- Consultation simplifiée, via la Recherche Fulltext dans le contenu des données métier stockées nativement dans le PID
- Diffusion rapide pour contrôle et signature du Master Plan





Une gamme logicielle complète, spécialisée dans la digitalisation des processus métier industriels :

- Gain de temps dans les recherches et analyses du fond documentaire
- Fluidité des échanges, partages et validations des documents techniques
- Fiabilité et pérennité des données métier
- Respect des normes règlementaires et sécuritaires
- Sécurisation et souveraineté des informations techniques