

NOTES DE MISE À JOUR

info@promine.com



Notes de mise à jour 2022.16

Ce document comprend la description des nouvelles commandes et améliorations incluses dans les versions **2022.16** de Promine. Ceci n'est valable qu'à partir de la sortie de la version le **9 janvier 2023**.

Droits d'auteurs

© 2021 Promine Inc. Tous droits réservés. Il est strictement interdit de copier, distribuer ou traiter autrement ce document, sauf conformément à l'entente d'utilisation de licence Promine.

Table des Matières

Améliorations	.2
Module: Section	. 2
SEC1E – Éditer 1 Section	.2
Module: Planification de galeries	. 3
PLPR – Options	.3
Module: Forage/ Sautage Souterrain	.4
DRIRSEI – Insérer monterie	.4
DRICUSDELEC – Insérer délais électroniques	.5
DRIPREF – Options	.5
Module: Géomécanique	.6
RKMQ – Q-System	.6

Améliorations

Module: Section

SECIE - Éditer 1 Section

Grâce à cette nouvelle amélioration, l'utilisateur peut enregistrer les modifications apportées dans une section précédente dans une nouvelle couche. Ils peuvent sélectionner le préfixe de cette couche dans les options des sections.

Étapes à suivre pour l'activer :

Aller dans les préférences de la section et cocher l'option "Conserver les objets de la section". Sélectionner le suffixe du nouveau calque.

Options - Section	×			
Clip avant:	0.010 Transférer les types de ligne			
	Transférer l'épaisseur de la ligne			
Clip amière:	-0.010 Utiliser texte attaché			
	Ne pas couper les calques gelés			
Défaut du bouton des clips:	t du bouton des clips: 5.000 Activer seulement le calque de la section			
	Utiliser geler/dégeler calque			
Tolérance des projections: 25.0 Convertir anciennes sections				
Utiliser coupe .NET				
Hauteur du texte:	0.4 Réinitialiser la visibilité des calques en activant la section			
Ande destado antición	Joindre les contours de même couleur			
Angle du texte projete:	Annoter la distance			
Grandeur du texte de zone:	1.0 Insérer des points pour les Polylignes 2d			
Options de SEC1E	Couleur des objets fantômes			
🗹 Conserver les objets de la se	ction Suffixe du nouveau calque: _CAPA Couleut			
OK Annuler				

Marche à suivre :

- 1. Sélectionner la commande SEC1E 2.
- 2. Sélectionner la section à modifier
- 3. Apporter des modifications à la section
- 4. Cliquer sur OK pour modifier la section précédemment sélectionnée
- 5. Une nouvelle section sera créée avec le nom de couche de la section précédente. Un autre sera créé avec le même nom de section suivi du suffixe choisi dans les options.

Dans l'exemple ci-dessus, il y a 5 calques avec des sections. SEC_5_W est le calque pour la cinquième section et SEC_5_W_CAPA_ est le calque pour tous les objets qui étaient dans la section précédente avant les changements.

Module: Planification de galeries

PLPR - Options

Une nouvelle amélioration a été apportée au module de planification de galeries. Cette nouvelle amélioration permet à l'utilisateur de conserver toutes les annotations des galeries à l'élévation O. Cette modification a été apportée afin d'avoir une vue plus claire des galeries et de la ligne de centre lors de la rotation du dessin, de sorte que les annotations n'interrompent pas la vue de l'utilisateur s'il ne souhaite pas voir ces annotations à la même élévation que l'ouvrage.

Cette option peut être configurée dans les options de conception du travail. Le chemin sera Options>Annotations> Garder l'élévation à zéro.

Options - Planification de galeries					
Dimensions de galerie:					
Hauteur:	5.30 Chamfrein du t	oit: 0.10			
Largeur 5.50 Chamfrein du mur: 0.10					
Calques Ligne centre P_CL P_OPT_ Ajouter	Murs P_OPT_ P_MURS Ajouter	Annotations P_ANNOT_250 P_OPT_ Ajouter	Modèle 3D P_OPT_ P_3D_PLANIF Ajouter		
Annetations		Cauveender	Désusérse		
Annotations	Autres Profils	Annuler	Recuperer		

Défauts d'annotation:			×	
Texte et flèches	Azimut	Pente	Dimensions	
Hauteur de texte: 0.60	Dessiner la flèche	Dessiner la flèche	O Hauteur par Largeur	
Longueur de tête de flèche: 1.00	Longueur de flèche: 4.00	Longueur de flèche: 2.00	Largeur par Hauteur	
Largeur de tête de flèche: 0.20	Distance texte-flèche: 0.300	Distance texte-flèche: 0.30	Hauteur de texte: 0.50	
Style de flèche:	Texte: AZ.	Décimales:	Distance centre-flèche: 4.00	
Style 1	Facteur largeur texte : 0.80	Arrondir annotations	Décimales: 1	
Élévation		Ajouter ligne de référence	Ajouter le type de support	
			Dessiner cadre	
		Rayon	Dates	
Longueur de flèche: 4.00	Baies de sécurité	Distance texte-flèche: 0.25		
Distance texte-flèche: 0.200	Annoter baies de sécurité	Distance centre-flèche: 0.00		
	Fin de galerie	Décimales: 1	Largeur de ligne: 2.00	
Espacement maximum: 30.00	Annoter la fin de galerie	Arrondir annotations	Colorer selon le mois	
Décimales: 2	Sélectionner la couleur du texte	Marqueurs	O Colorer selon légende de couleurs	
Garder l'élévation à zéro	Texte: STOP	Longueur des marqueurs: 5.00	Couleur par mois	
Définir des annotations par lots				
OK Annuler				

Module: Forage/ Sautage Souterrain

DRIRSEI - Insérer monterie

La commande DRIRSEI a été améliorée dans le module Forage et sautage souterrain. Cette amélioration permet à l'utilisateur de renommer les sections lorsqu'il insère le même gabarit plusieurs fois.

Marche à suivre :

- 1. Configurer les modèles à utiliser (voir la section DRIRSEO dans les notes de version 2022.08) ;
- 2. Sélectionner la maille supérieure, la maille inférieure et l'intersection.
- 3. Cliquer sur OK
- 4. La fenêtre suivante apparaît
- L'utilisateur peut choisir de modifier les noms des sections une par une et de sélectionner le nouveau nom souhaité pour les nouvelles sections ou simplement écraser la section, en supprimant les sections précédentes.

Renommer la section X
Le nom de cette section existe déjà. Choisissez une option
● Changer le nom de la section ○ Écraser la section
Nouveau nom: RSE_SEC_0.49
OK Annuler

DRICUSDELEC - Insérer délais électroniques

Une amélioration a été apportée à la commande "insérer délais électroniques" (DRICUSDELEC). Cette commande fait partie de la liste des commandes personnalisées du module "Forage et soutage souterrain". Avec cette nouvelle amélioration, l'utilisateur peut maintenant supprimer tous les objets insérés avec DRICUSDELEC en utilisant le bouton d'annulation ou en le tapant dans la ligne de commande. Avant cette amélioration, les retards étaient annulés un par un.

DRIPREF – Options

Une nouvelle amélioration a été apportée aux rapports du module de forage souterrain et de dynamitage. Cette amélioration permet à l'utilisateur de modifier le titre de l'élément "Numéro pivot".

Pour définir le numéro de pivot, l'utilisateur doit aller dans Options>Personnaliser rapports > (nom du rapport) > Modifier >Catégorie : Détails du trou > Item disponibles : numéro de pivot > Modifier



Module: Géomécanique

RKMQ – Q-System

Il existe une amélioration de la fenêtre Q-System qui permet aux utilisateurs d'insérer des hachures de la même manière que dans la méthode RMR. Il est également possible de placer le bloc aux coordonnées souhaitées par l'utilisateur. De nouveaux champs ont été ajoutés pour utiliser ces nouvelles fonctions.

Q-system Conception de la qualité	de la roche Indice de diac	asation Indice de rugosité	des discontinuïtés (Jr) Indic	e d'altération de la fracture (la) Facteur de réduction dû	→ □ ×
	1. Conception de la qualité de la roche					
	Longueur totale de	e l'échantillon (cm)	Longueur de la pièce d'échantillon (> 10cm) RQD %		RQD %	
				∧	Calculer	
Classification						
	0 - 25	25 - 50	50 - 75	75 - 90	90 - 100	
	Très mauvais	Mauvais	Régulier	Bon	Excellent	
Emplacement du bloc RKM Sélectionne X 0.000 T 0.000 Créer une hachure						
☐ Insérer le tableau	de classification		Ok Annuler			