

# NOTES DE MISE À JOUR

 [info@promine.com](mailto:info@promine.com)



## ► **Notes de mise à jour 2022.13**

Ce document comprend la description des nouvelles commandes et améliorations incluses dans les versions **2022.13** de Promine. Ceci n'est valable qu'à partir de la sortie de la version le **19 octobre 2022**.

### **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

<b>Nouvelle Commande</b> .....	<b>2</b>
<b>Module: Classeur</b> .....	<b>2</b>
FILEX – Exportation de la convention au format XML .....	2
<b>Améliorations</b> .....	<b>4</b>
<b>Module: Forage – Sautage Souterrain</b> .....	<b>4</b>
DRILH – Charger trous .....	4
DRIER – Effacer rapport .....	5
<b>Module: Geomécanique</b> .....	<b>5</b>
RKMRMR – Calculer RMR .....	5
<b>Module: Trous de Forage au diamant</b> .....	<b>6</b>
DDHCHE – Éditer Rainure .....	6
<b>Module: Live Survey</b> .....	<b>6</b>
LSVSEC – Arpenter section .....	6

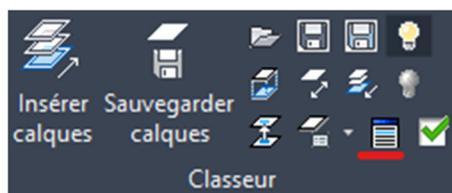
## Nouvelle Commande

### Module: Classeur

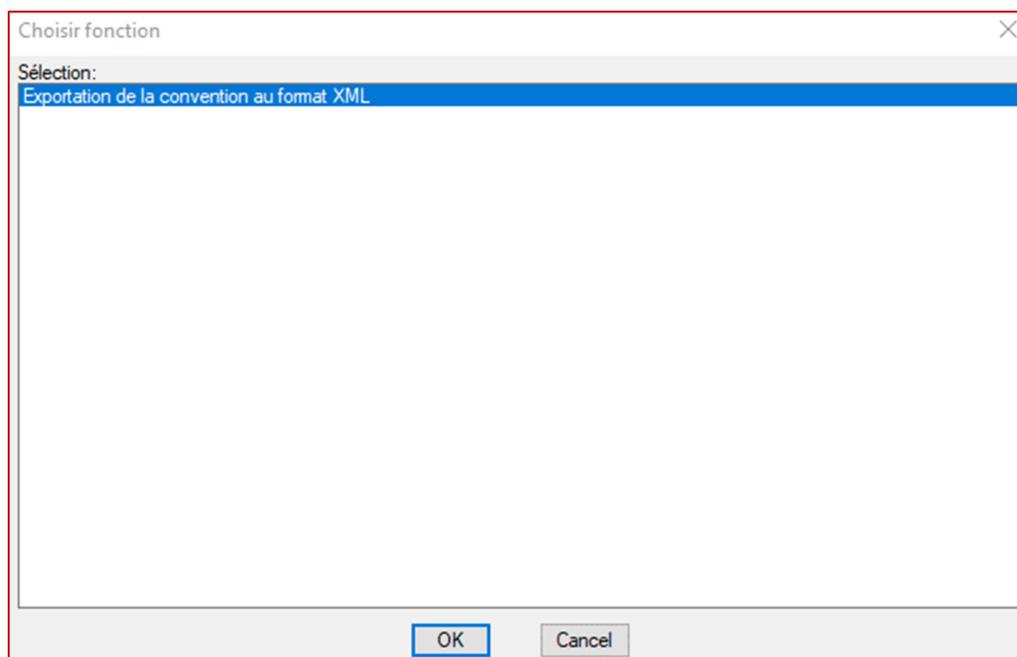
#### FILEX – Exportation de la convention au format XML

Cette nouvelle amélioration a été créée dans le module Filer pour que l'utilisateur puisse exporter la convention actuelle dans un fichier XML afin d'utiliser les données des conventions Promine en dehors de Promine.

L'emplacement de cette commande se trouve dans les commandes personnalisées du module Classeur.



Pour l'instant, c'est la seule commande de la liste.



Le résultat du fichier XML exporté sera le suivant

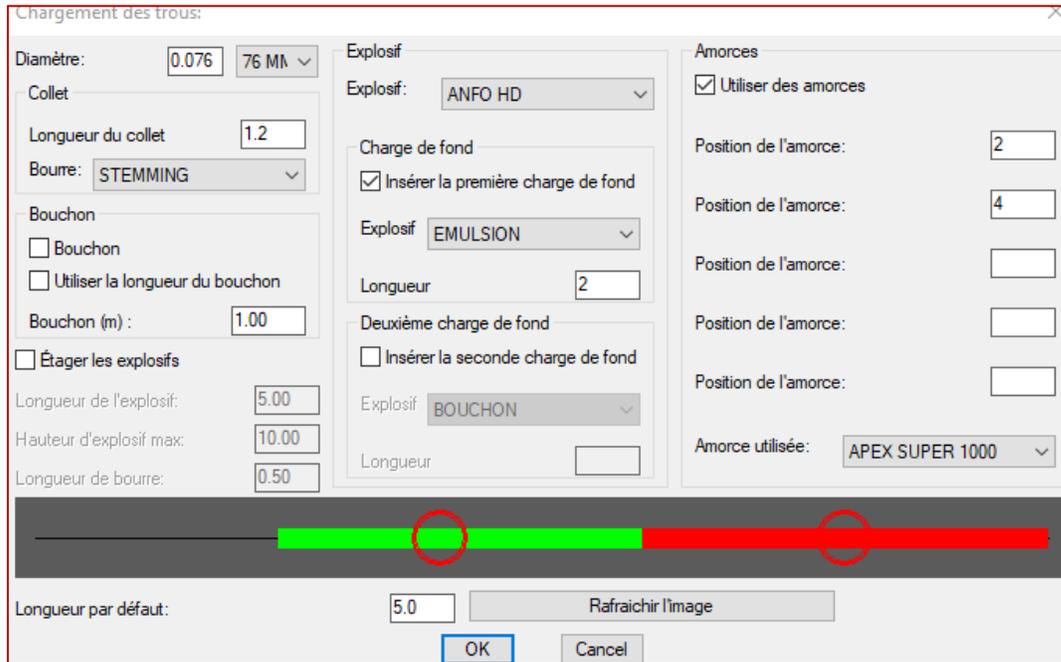
```
<?xml version="1.0"?>
- <PromineConvention Name="NEW" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  - <LayerGroups>
    <LayerGroup Name="All" Id="Z"/>
    <LayerGroup Name="Survey" Id="S"/>
  </LayerGroups>
  - <Departments>
    <Department Name="Geology" Id="G"/>
    <Department Name="Planning" Id="P"/>
    <Department Name="Survey" Id="S"/>
    <Department Name="Visitor" Id="V"/>
  </Departments>
  - <Drawers>
    - <Drawer Name="Hola" Tag="H_">
      <Directory>C:\Users\ASUS\Documents\</Directory>
      <FolderStructureId>Hola</FolderStructureId>
    </Drawer>
  </Drawers>
  - <FolderStructures>
    - <FolderStructure Id="Chao">
      - <SubFolder Name="Layer" Tag="L_">
        <FolderStructureId>Layer</FolderStructureId>
      </SubFolder>
    </FolderStructure>
    - <FolderStructure Id="Hola">
      - <SubFolder Name="Chao" Tag="C_">
        <FolderStructureId>Chao</FolderStructureId>
      </SubFolder>
    </FolderStructure>
    - <FolderStructure Id="Layer">
      - <Layer Name="A" Tag="A">
        <Color Web="#000000" ColorIndex="18"/>
        - <DepartmentRights>
          <DepartmentRight Id="G" Write="true" Read="true"/>
          <DepartmentRight Id="P" Write="true" Read="true"/>
          <DepartmentRight Id="S" Write="true" Read="true"/>
          <DepartmentRight Id="V" Write="true" Read="true"/>
        </DepartmentRights>
        <LayerGroupMembership/>
        <LineWeight>0</LineWeight>
        <Plot>true</Plot>
        <LineType>Continuous</LineType>
      </Layer>
    </FolderStructure>
  </FolderStructures>
  - <Users>
```

# Améliorations

## Module: Forage – Sautage Souterrain

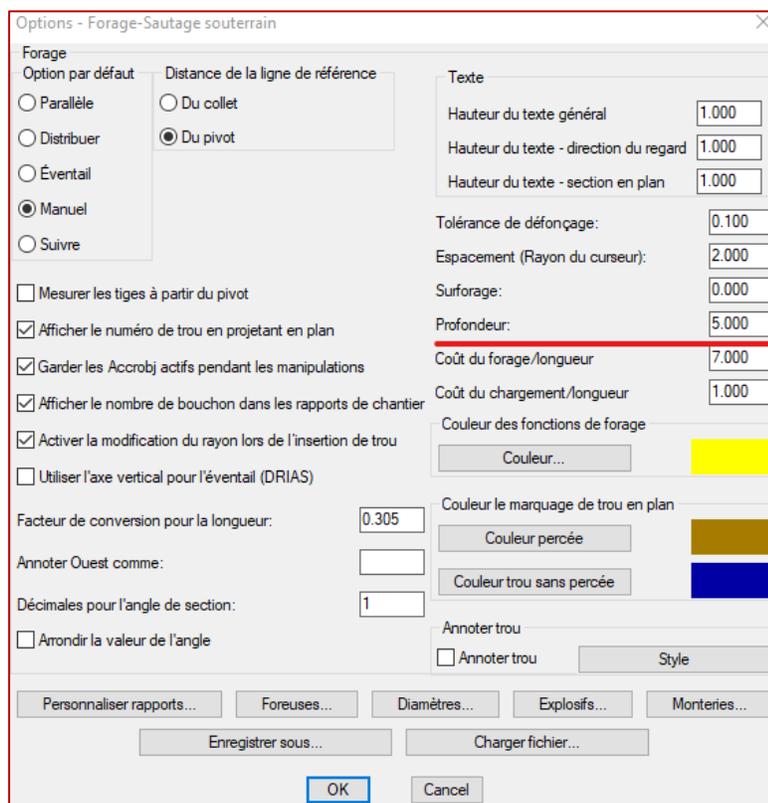
### DRILH – Charger trous

Pour cette nouvelle amélioration, un diagramme a été créé pour que l'utilisateur puisse visualiser la charge du trou avant d'insérer la charge dans le trou.



Comme on peut le voir dans le dessin ci-dessus, le diagramme montre la charge, la charge de fond, la bourre et aussi les amorces.

La longueur par défaut peut être définie dans les options du module (DRIPREF). Promine va prendre la profondeur comme longueur par défaut des trous.



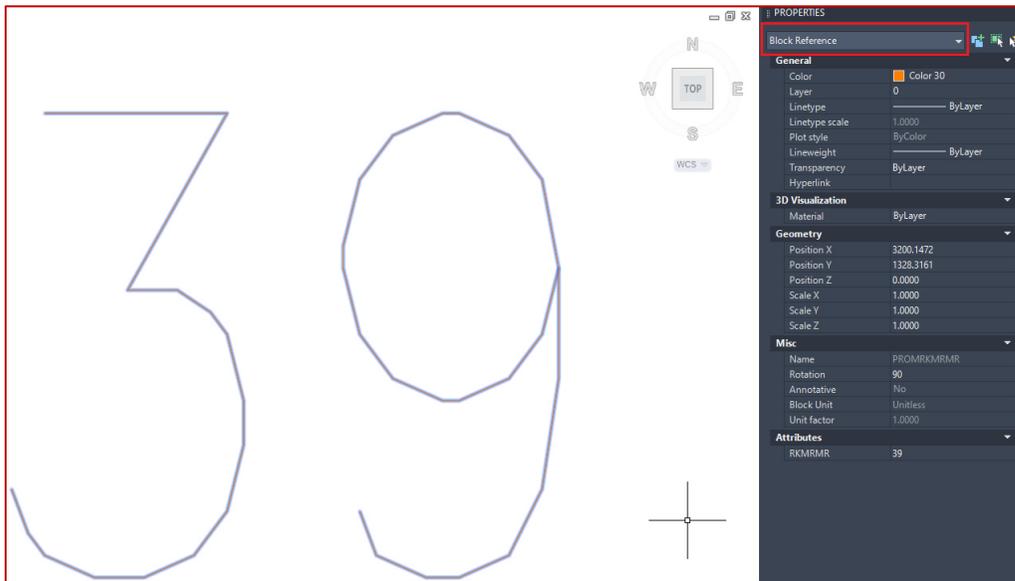
## DRIER – Effacer rapport

La commande DRIER permet maintenant d'effacer les sommaires de chantier. Cette commande n'était auparavant disponible que pour les rapports insérés avec la commande " Insérer Rapport".

## Module: Géomécanique

### RKMRMR – Calculer RMR

Avec cette nouvelle amélioration, la commande RKMRMR insère un bloc avec des attributs au lieu d'un point, ce qui permet de mieux l'éditer.



## Module: Trous de Forage au diamant

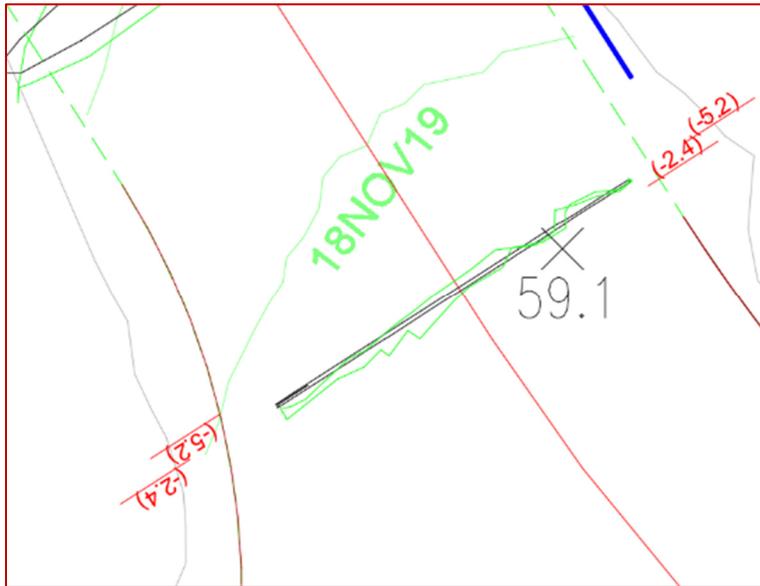
### DDHCHE – Éditer Rainure

Pour cette nouvelle amélioration du module Trous de Forage au diamant, il est maintenant possible d'éditer les anciennes rainures qui ont été réalisés avec une version 2000 de Promine ainsi que les nouveaux. De nouvelles xdata seront ajoutées aux rainures lorsque le DDHCHE est utilisé sur ces rainures pour la première fois afin que ces rainures puissent être éditées comme les nouvelles rainures.

## Module: Live Survey

### LSVSEC – Arpenter section

Pour cette nouvelle amélioration, les annotations du plancher et du toit faites par la commande arpenter section peuvent être attachées au mur et un décalage par rapport au mur peut être configuré.



Pour utiliser l'annotation, il faut l'activer par les options, le décalage souhaité est configuré depuis le même panneau. Le suffixe du calque du mur sera utilisé pour trouver les murs entourant la section, il doit être aussi précis que possible car il prendra le premier calque trouvé.

Général		Général 2		Gestion de prismes		Dossiers de dessin		Gestion de calques		Gestion des blocs					
Dimensions de galerie															
Largeur de galerie (m):				+		-		4.00		Hauteur de la galerie (m):					
				+		-		4.00							
Arpentage de section															
Tolérance de la distance de fin de section (m):								+		-		0.30			
<input checked="" type="checkbox"/> Afficher le bris de section															
Couleur du surbris:						■		Couleur du soubris:		■					
Distance pour le transfert des lignes de centre pour marquer la face								+		-		4.00			
<input checked="" type="checkbox"/> Annoter sur le mur planifier								Décalage		+		-		1.00	
Suffixe pour offset de mur de section								P_MURS							