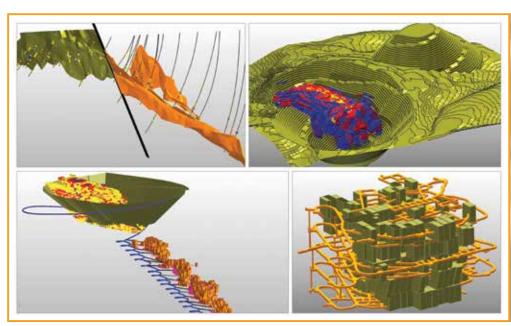
### À PROPOS DE THREEDIFY

ThreeDify Inc. offre des solutions logicielles d'exploitation minière hautes performances de prochaine génération afin de libérer le potentiel économique des projets de ses clients à travers le monde. Notre mission est de permettre à nos clients de transformer leurs données en informations, répondre rapidement face aux changements dans leurs projets et d'améliorer l'efficacité, la rentabilité et la durabilité.



EFFICACITÉ RENTABILITÉ DURABILITÉ







Bureau d'Ottawa:

2720 Queensview Drive, Suite 1130, Ottawa, Ontario, Canada K2B 1A5 +1 613 454 5327

Amérique du Nord sans frais:

threedifysupport

+1 855 760 4063

+27 76 336 6308

Afrique: Europe:

info@threedify.com

+49 176 2331 5915



### **GEOMINE SEULE** PLATEFORME TOUT-EN-UN

Pour Évaluation rapides des Ressources, Optimisation des Réserves, Planification Minière Et Simulation

**Outils Hautes Performances pour la Gestion De Grandes Quantités de Données** 

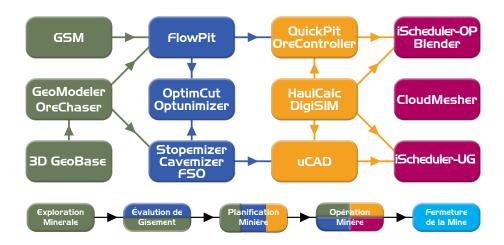
POUR MINES DE TOUS TYPES, MÉTHODES ET RESSOURCES



www.threedify.com

### GEOMINE

Solutions pour l'exploitation minière à ciel ouvert et souterraine



# Les Avantages Concurrentiels de GEOMINE

- GeoMine est au top quant à ce qui concerne la gestion avec rapidité et précision de grands volumes de jeu de données pour des analyses de scénarios "what-if" robustes. GeoMine peut créer des modèles de ressources dans un univers de taille record supérieur à 1000 fois les 1 milliard de blocs offerts par les progiciels d'exploitations minières traditionnels.
- Le système de pointe d'interpolation d'anisotropie dynamique basé sur la surface de GeoModeler aide les géologues à améliorer la précision de leurs estimations de ressources.
- OreChaser aide les géologues dans la planification des trous de forage et à la hause intelligented es ressources grâce à son optimiseur de forage intercalaire basé sur l'IA.
- FlowPit est beaucoup plus rapide que les autres optimiseurs de fosse présent sur le marché, et peut traiter 100 millions de blocs non-air sans super-blocage.
- Stopemizer et FSO sont caractérisés par un optimiseur de forme exploitable (MSO) pour les gisements souterrains de tous types minimisant la dilution et la perte de minerai tout en respectant les contraintes géométriques et géotechniques essentielles.
- OreController utilise la modélisation 3D des mouvements de dynamitage ainsi que le séquençage afin de minimiser la dilution et les pertes de minerai pour l'exploitation minière en banc.

# **MODULES DE GÉOMINE**

- GeoModeler puissants outils de modélisation & d'estimation des ressources
- OreChaser planificateur et optimiseur de plan de forage intercalaire
- FlowPit optimiseur de fosse haute performance
- QuickPit concepteur de fosse incrémental et paramétrique
- Stopemizer optimiseur de chantier et de forme exploitable
- Cavemizer optimiseur de grottes et concepteur paramétrique
- FSO optimiseur de forme plate chambres et de piliers
- uCAD boîte à outils de conception de mines souterraines 3D
- iScheduler planificateur stratégique et tactique de mine
- CreController contrôle de teneur avec modélisation du mouvement de l'explosion
- HaulCalc outil d'analyse de desserte et de budgétisation de flotte
- DigiSIM simulation 3D de desserte et de chaîne d'approvisionnement
- Optunimizer optimiseur de transition de la mine puit mine souterraine
- OptimCut optimiseur de teneur de coupure
- Blender Homogénéisateur de minerai et de verse
- CloudMesher boîte à outils de maillage de nuages de points
- GSM outils de modélisation et de conception pour les gisements stratifiés

#### **Solution Tout-en-un:**

Évite les importations/exportations sujettes aux erreurs et au passage d'un progiciel à un autre.

## **Gére De Grandes Quantités de Données\*:**

Permet une planification minière rapide et précise sur des données importantes et disparates.

### Flux de Travail Intuitif:

Facile à apprendre et à utiliser.

#### Approche de Formule:

Flexible pour la gestion tous types de gisements, commodités et méthodes d'extraction.

