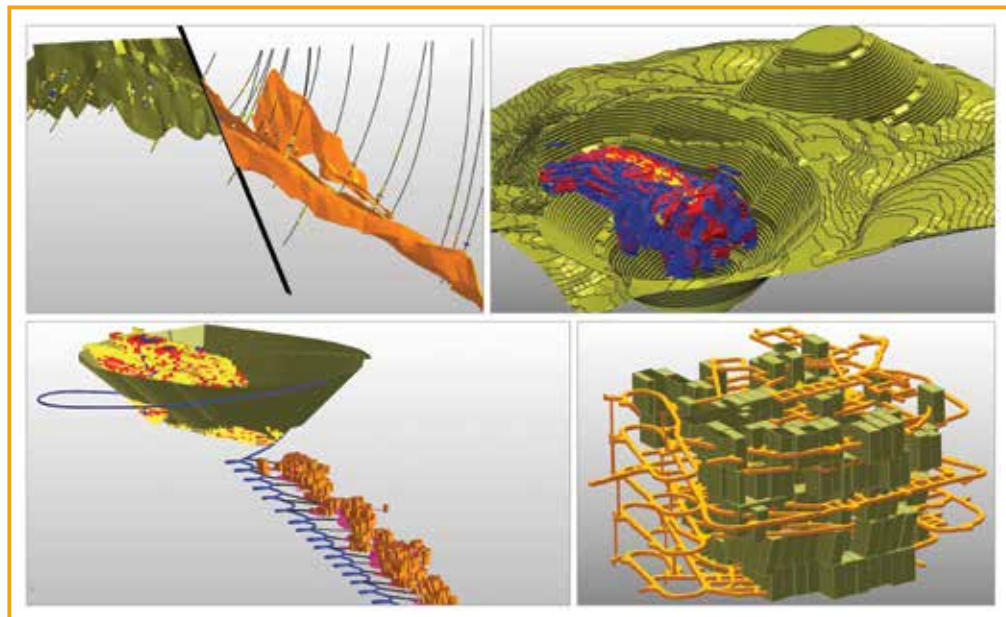


À PROPOS DE THREEDIFY

ThreeDify Inc. développe des solutions logicielles minières de nouvelle génération et à hautes performances conçues pour exploiter pleinement le potentiel économique des projets de nos clients dans le monde entier. Notre mission est de fournir à nos clients des informations basées sur les données, leur permettant de s'adapter rapidement aux changements de projet tout en améliorant 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 : +1 855 760 4063
Afrique : +27 76 336 6308
Europe : +49 176 2331 5915
Asie-Pacifique : +61 419 282 801

Skype : threedifysupport
Email : info@threedify.com

Suivez-nous sur LinkedIn
#ThreeDify-GeoMine

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**

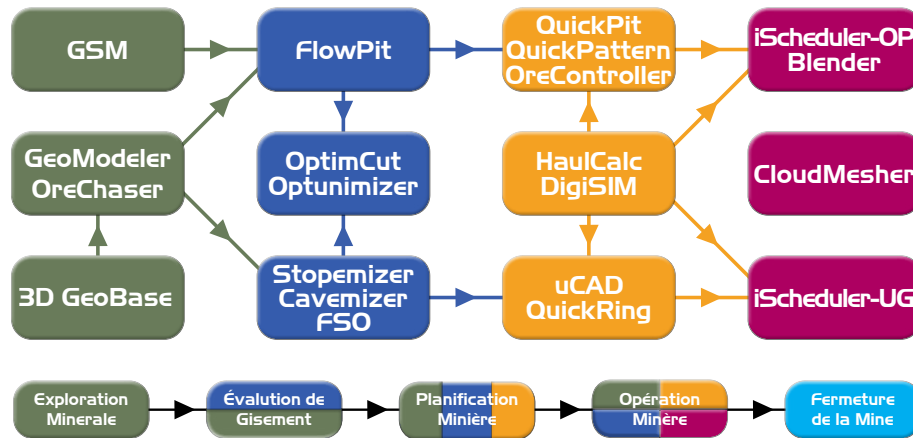
POUR MINES DE TOUS TYPES, MÉTHODES ET RESSOURCES



www.threedify.com

GEOMINE

Solutions pour l'exploitation minière à ciel ouvert et souterraine



Les Avantages Concurrentiels de GEOMINE

Une Evolutivité Inégalée pour le Traitement Du Big Data

GeoMine est la référence du secteur en matière de gestion rapide et précise de grands ensembles de données, permettant des analyses robustes de scénarios hypothétiques. Il crée des modèles de ressources dans un univers d'une taille record (2^40 x 2^40 x 2^40 blocs), permettant aux utilisateurs d'améliorer la précision avec des tailles de blocs plus petites ou de consolider plusieurs gisements satellites au sein d'un seul projet.

Modélisation, Planification et Simulation Intégrées pour des Perspectives Holistiques

L'approche intégrée de GeoMine en matière de modélisation technique et économique transforme la prise de décision dans le secteur minier. En évaluant les compromis à l'échelle du système, tels que l'efficacité minière, la consommation d'énergie, les émissions et la performance financière, elle accélère l'adoption de stratégies minières durables.

L'IA et l'Apprentissage Automatique pour une Prise de Décision plus Intelligente et plus Rapide

GeoMine exploite l'IA et l'apprentissage automatique en tant que composants à part entière de son écosystème, rationalisant les processus et permettant l'analyse des données en temps réel, la reconnaissance de modèles et l'optimisation de divers processus miniers.

Flux de Travail Intuitif

Conçu par des mineurs pour des mineurs, GeoMine dispose d'un flux de travail intuitif qui simplifie l'adoption et maximise la productivité.

MODULES DE GÉOMINE

Flux de Travail Fluide pour Améliorer la Productivité

- **GeoModeler** - modélisateur et estimateur de ressources géologiques
- **OreChaser** - planificateur de trous de forage et optimiseur de plan de forage intercalaire
- **FlowPit** - optimiseur de fosse haute performance
- **QuickPit** - concepteur de fosse incrémental et paramétrique
- **QuickPattern** - concepteur de modèles de coup de mine rapide et de prédécoupage
- **OreController** - contrôle de la teneur avec modélisation du mouvement du coup de mine
- **Stopemizer** - optimiseur de chantier et de forme exploitable (MSO)
- **Cavemizer** - optimiseur de grottes et concepteur paramétrique
- **FSO** - optimiseur de forme plate pour l'exploitation minière en salle/bord et en pilier
- **uCAD** - boîte à outils de conception de mines souterraines 3D
- **QuickRing** - concepteur rapide d'anneaux de forage et de coup de mine
- **iScheduler** - planificateur stratégique et tactique de mines
- **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 fosse - 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** - modèle de veines quadrillées pour les gisements stratifiés
- **GeoBase** - base de données de forage et de sondage 3D basée sur le cloud

