



Préparation et gestion de systèmes d'eaux pluviales et d'eaux usées

Créez des modèles précis et globaux pour mieux répondre aux besoins des communautés et améliorer la planification et la gestion des systèmes et des inondations

Qu'est-ce qu'InfoWorks ICM ?

InfoWorks ICM est une technologie avancée et intégrée de modélisation des bassins versants, conçue spécialement pour les professionnels du secteur de l'eau. Planifiez des scénarios d'urgence, tels que les risques d'inondation et de déversement d'eaux usées, l'extension des réseaux et l'augmentation de la capacité. Obtenez des résultats visuels faciles à interpréter et favorisez la collaboration entre les équipes.



Avantages

Accédez à une plate-forme unique de qualité conçue par des ingénieurs du secteur de l'eau pour offrir des solutions complètes aux problèmes d'inondation et de déversement



Optez pour la fiabilité et la rapidité. Réduisez les temps d'arrêt dans les projets grâce à des simulations rapides et précises.



Connectez les équipes. Offrez-leur un espace de travail technique conçu pour améliorer la collaboration entre toutes les parties prenantes.



Protégez l'environnement. Recevez des informations sur la situation du réseau et les prévisions afin de prévenir les inondations et déversements qui entraînent dégâts et pollution.

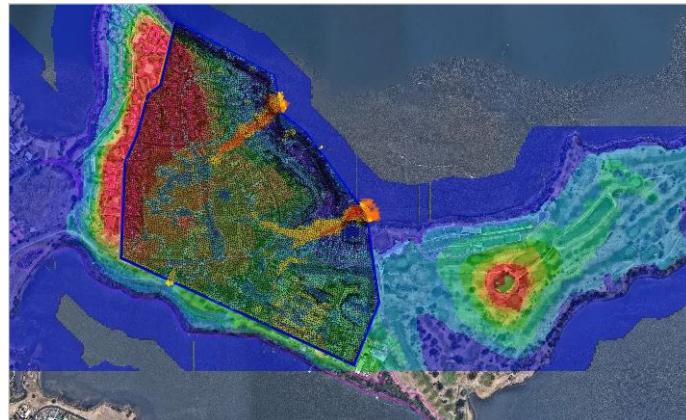
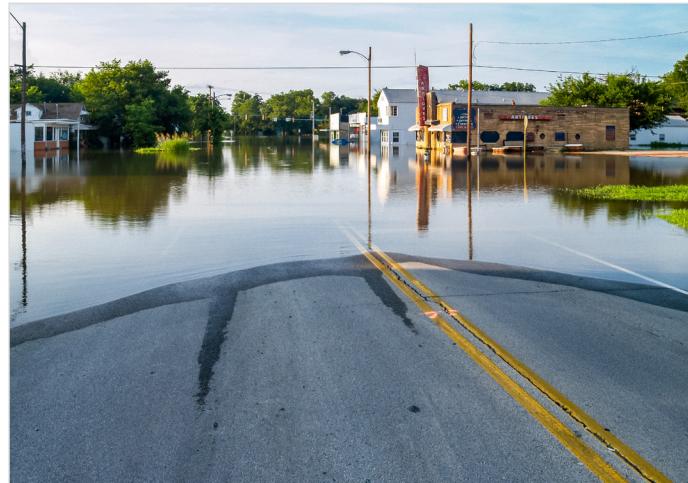


Renforcez la résilience communautaire. Planifiez et modélez des réseaux pour préparer les communautés aux phénomènes météorologiques extrêmes.

Explorez les possibilités d'InfoWorks ICM

Qualité sur une seule plate-forme

Créez ou importez un projet dans InfoWorks ICM, avec des solveurs de simulation dans un seul emplacement. Grâce à la modélisation intégrée des bassins versants et aux évaluations hydrauliques basées sur des modèles de gestion des eaux pluviales, il est possible d'obtenir une simulation détaillée des rivières, des réseaux d'égouts, des calculs de ruissellement et des inondations.

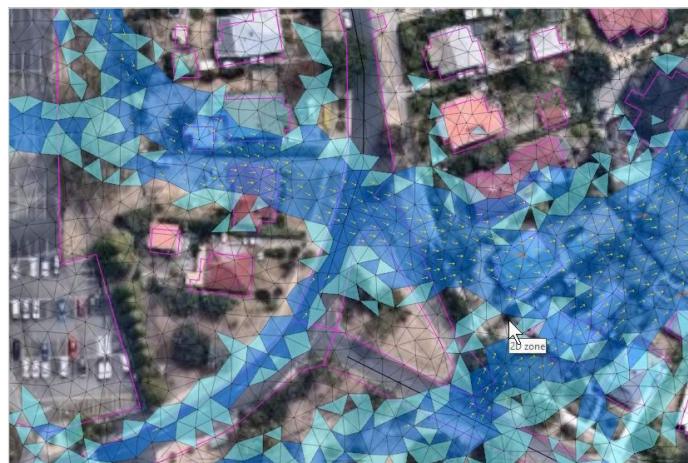


Gain de temps sur vos projets

Améliorez la collaboration et réduisez les temps d'arrêt dans les projets grâce à des simulations rapides qui favorisent des décisions d'ingénierie claires. Rationalisez la création de modèles et la saisie de données pour gagner du temps lors de l'interprétation des résultats. Utilisez la fonctionnalité Exchange pour automatiser l'import de données.

Protection renforcée contre les risques de déversement et d'inondation

Analysez rapidement des problématiques d'infrastructures complexes afin d'obtenir des solutions complètes. Expliquez les problèmes liés à l'eau à la communauté et fournissez-lui des plans d'atténuation des risques pour gagner sa confiance. Utilisez le Cloud pour stocker vos données et effectuer des simulations rapides.



Relevez les défis posés par la gestion de l'eau en toute sérénité avec InfoWorks ICM
autodesk.fr/InfoWorks-ICM