

The Bridge from Point Cloud to CAD

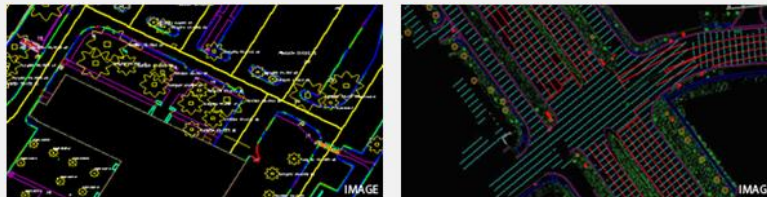


TopoDOT™ は点群、幾何校正した写真画像、および関連する全てのデータをインポートして、地形、道路、建物、橋梁、建築物詳細、プラント施設あらゆるものを三次元モデル化する為の、MicroStation上で動作する高性能なアプリケーションです。TopoDOTは自動処理と手動処理の相互活用により、高い品質を保証し、最も効果的な作業環境をご提供します。TopoDOTは、高品質、高能率すなはち高い収益性をあげる為、測量、設計、エンジニアリング、工事、および管理といったあらゆる局面で、点群と幾何校正された写真画像を簡単に効果的に使用できる環境をご提供いたします。

Open Data formats TopoDOT は点群データの LAS の読み込み同様、それぞれ独自の画像データ形式であっても、それら全てのシステムの点群及び画像データを完璧にインポートできる環境をご提供します。



No Practical Limitation on Project Size TopoDOT は、どんな大きさのプロジェクトでも全てサポートします。



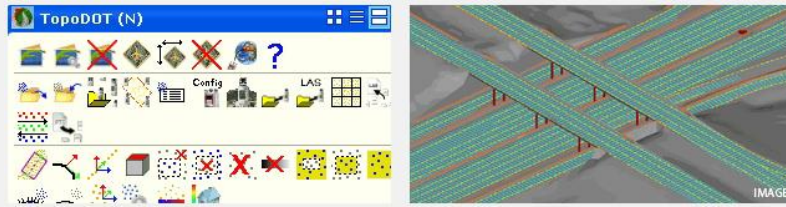
Google Earth™ and Microsoft Bing™ Interface TopoDOT は、GoogleEarth や BinMAP といった地図サイトと容易にリンク出来る環境をご提供します



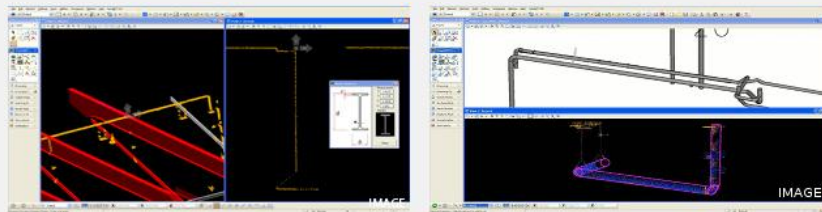
Calibrated Images TopoDOT はあらゆるシステムで標定された写真画像を MicroStation のビュー環境にインポートでき、その上での図化作業を可能にします。



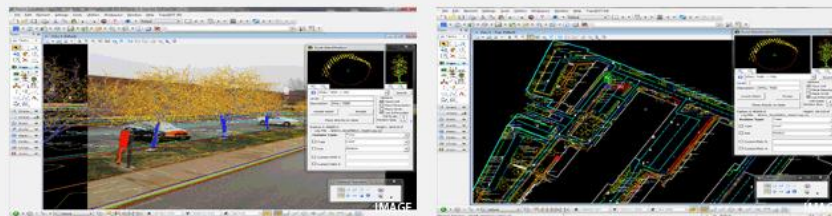
Topography Extraction Tools TopoDOT は点群と写真画像から地形モデルを素早く、簡単に精度よく作成出来る最適ツールをご提供します。ブレークライン・標高グリッド、断面及びあらゆる地形モデルデータとプロジェクトの仕様に合わせて出力します。



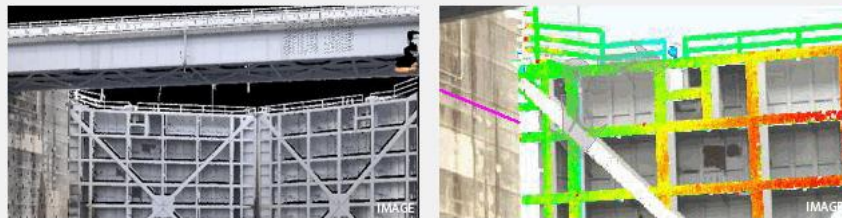
Civil Construction Extract Tools TopoDOT は点群と写真画像から、梁、パイプ、フランジといった三次元モデルを作成する為の最適ツールをご提供します。



Cell Placement Tools TopoDOT は各分野のセル・ライブラリを有し、それらを効果的に配置し、GIS、FM 及び BIM 等への出力が可能です。



Monitoring Tools TopoDOT は三次元形状の違いを抽出するツールを提供します。



Mirukuru

株式会社みるくる
〒150-0043 東京都渋谷区道玄坂 1-12-1
渋谷マークシティウエスト 22 階
info@mirukuru.co.jp
www.mirukuru.co.jp
電話：03-4360-5557

3D
CERTAINTY 3D

Certainty 3D, LLC
7035 Grand National
Drive, Suite 101
Orlando, FL 32819 USA
info@certainty3d.com
www.certainty3d.com
Telephone: 407 248 0160