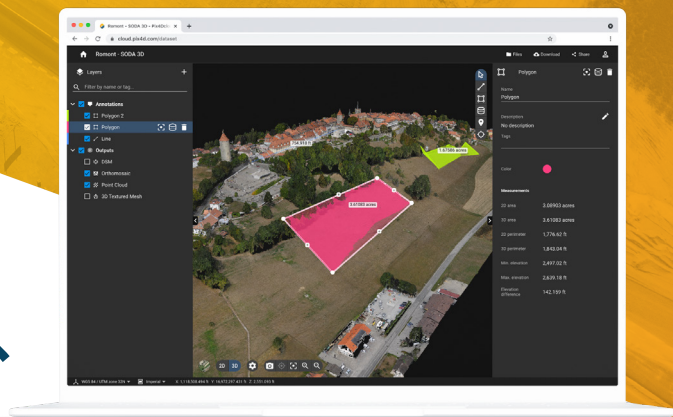




PIX4Dcloud

地上・空中データの自動処理、 関係者共有可能、 ライン作成、測定機能搭載、 クラウドプラットフォーム



クラウド上でプロ仕様のフォトグラメトリー



自動処理

高スペックPC不要。手作業なしで、地上・空中写真をクラウド上で処理可能



リアルタイムで使えるツール

距離・面積・体積・座標の測定機能を搭載



クラウド共有

URLを発行するだけで共有し、相手が観覧・測定可能



マルチ機能

Laz等のフォーマット出力に対応。Pix4D製品や外部製品と連携可能

あなたのサイトをマップ化、計測、そして進捗をモニタリング

様々なアウトプット



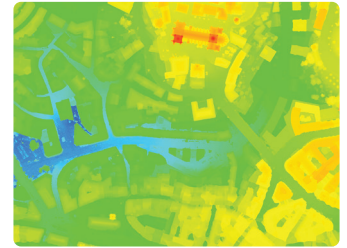
3D点群
.laz
(.lasについてお問い合わせ)



3Dテクスチャメッシュ
.Zip
(.obj+.mtl+.jpg+offset.xyz)

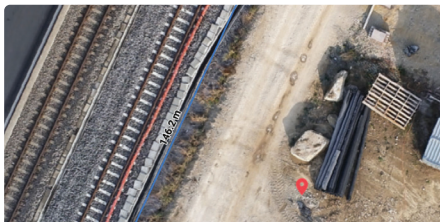


オルソモザイク
GeoTIFF (.tif)

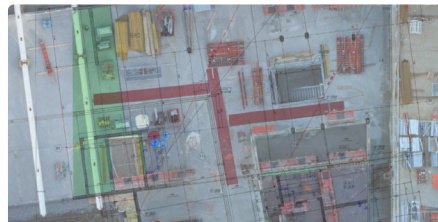


数値表層モデル(DSM)
GeoTIFF (.tif)

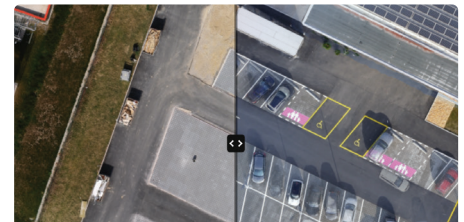
様々なツール



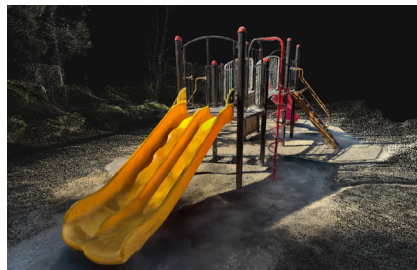
計測、注記、シェア
距離を計測し、重要な要素をハイライトして社内、顧客、または関係者とデータを共有。



デザイン計画とマップをオーバーレイ
実際の様子与设计図を比較し、瞬時にスケジュールと現場進捗を確認。



画像マップを時系列に比較
2つの特定の日程を比較し何が変化したか確認。



ガウス スプラッティング

スマートフォンで取得した画像データから、高品質な3Dモデルを生成



PIX4Dcloud

- 画像から正確な2Dマップと3Dモデルを生成
- 距離、面積、体積を計測
- アノテーションを追加
- 標高断面図を作成
- バーチャル点検を実行
- チームや関係者にシェア



PIX4Dcloud Advanced

PIX4Dcloudの全機能に加え:

- タイムラインで現場の進捗を把握してドキュメント
- AutoGCPsで精度を向上
- 体積を時系列で比較
- 設計図とマップをオーバーレイ
- 2つのデータセットを比較して変化を見る