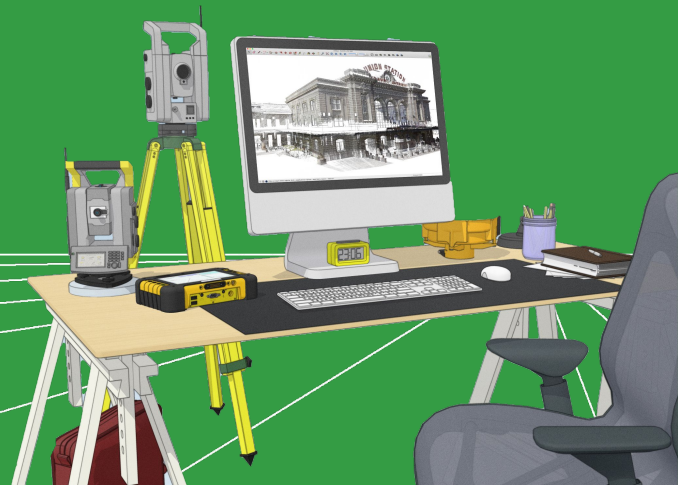


Eine vollständige Scan-zu-3D-Lösung

Verwandeln Sie Punktwolken in klare 3D- und 2D-Visualisierungen, die jeder verstehen kann.



✓ Diese Firmen vertrauen auf SketchUp

M MOSER ASSOCIATES  M MCCARTHY  DESIGN DEVELOP  Barton Malow  ARCADIS  VELUX  HKS HGA  WILLMOTT DIXON

ProScan kombiniert Punktwolkendaten mit intuitiven, leistungsstarken 3D-Modellierungswerkzeugen.

Verwandeln Sie gescannte Daten in präzise Ergebnisse für Bestandsdokumentation, 3D-Machbarkeitsstudien, Kollisionsprüfung, Baustellenkoordination und Visualisierung.



Wichtigste Anwendungsfälle

Nutzen Sie Scandaten optimal

Importieren Sie terrestrische und LiDAR-Scans, Photogrammetrie, Mobile Mapping und Drohnenaufnahmen als Punktwolken und betrachten Sie sie in 3D.

Direktes 3D-Modellieren

Kombinieren Sie natives SketchUp mit 3D-Scan-spezifischen Werkzeugen in Scan Essentials, um Ihre Punktwolke in ein 3D-Modell umzuwandeln.

Dokumentieren und annotieren

Überführen Sie Ihre Punktwolken in den 2D-Bereich, wo Sie mit dem 2D-Dokumentationstool von SketchUp, LayOut, annotieren und bemaßen können.

“Ein paar Zoll Abweichung sind in unserer Welt ein Problem. Punktwolkendaten sind die einzige Möglichkeit, ein effizientes und präzises Projekt zu liefern, und ich setze mich jedes Mal für den Einsatz dieser Technologie ein .”

TJ Varghese, Design Director bei PSW

Was ist in ProScan enthalten?



Scan Essentials

Verbesserter 3D-Kontext

Importieren, anzeigen und direkt auf Punktwolkendaten innerhalb der SketchUp-Modellierungsumgebung modellieren.



SketchUp für Desktop

Leistungsstarke Desktop-Modellierungssoftware

Umfassende und erweiterbare Desktop-Modellierungssoftware.



SketchUp für iPad

Benutzerfreundliche Modellierungs-Engine

Skizzieren, markieren und in 3D von Ihrem iPad aus zusammenarbeiten.



SketchUp für Web

Auf Browserbasis

3D-Arbeitsbereich. Erstellen, bearbeiten und teilen Sie 3D-Modelle direkt über jeden Webbrowser.



3D Warehouse

Modellbibliothek

Laden Sie vorgefertigte Modelle aus der weltweit größten kostenlosen 3D-Bibliothek herunter.



PreDesign

Einblicke in das Klima

Greifen Sie auf standortspezifische Klimaeinblicke und Designempfehlungen zu.



LayOut

Professionelle Dokumentation

Erstellen Sie 2D-Design-Dokumentationen und überzeugende Präsentationen.



Extension Warehouse

Drittanbieter-Plugin-Bibliothek

Passen Sie Funktionen an Ihren Workflow an – mit Hunderten von Drittanbieter-Plug-ins.



Trimble Connect

Zusammenarbeit in der Cloud

Speichern, verwalten und teilen Sie Projektdateien in 2D und 3D für eine effektive Zusammenarbeit zwischen Teams.

Wichtige Vorteile



Telefon- und E-Mail-Support



Zentrale Abrechnung



Planbare Verlängerungen



Automatische Software-Updates



Benutzerverwaltung und Transparenz