



utb Laser und Vermessungstechnik GmbH  
Industriestraße 26a, AT-7400 Oberwart  
FN 334620p | UID: ATU65232045

Tel: +43(0)3352 / 380 90  
E-mail: office@utb.at | www.utb.at

# ITS StockAce



Art.Nr.: ITS-StockAce-07  
Hersteller: ITS Geo

## Preis auf Anfrage

Produkt im Shop kaufen:



Mit StockAce können Sie Halden, Gruben oder Gräben scannen und ihr Volumen und ihre Masse mit Augmented Reality auf Ihrem iPhone oder iPad berechnen.

Es wird keine zusätzliche Hardware oder Zubehör benötigt. StockAce ist nicht auf GNSS-Positionierung angewiesen und funktioniert auch in Innenräumen und sogar im Untertagebau. Die Ergebnisse werden sofort vor Ort in PDF, E57 oder CSV exportiert. Die gesamte Verarbeitung erfolgt direkt auf dem Gerät – es sind keine Netzwerkverbindung oder zusätzliche Cloud-Dienste erforderlich.

### Anwendung bei Halden oder Gruben:

Gehen Sie einfach um eine freistehende Halde oder Grube herum und scannen Sie deren Oberfläche mit Ihrem iPhone oder iPad. Sie können das Fußpunktpolygon und die Referenzebene definieren, indem Sie sie mit dem Fadenkreuz auf dem Videobildschirm messen oder einen oder mehrere Bodenkontrollmarker (GCPs) verwenden, die automatisch von StockAce erkannt werden. Halden bis zu einer Höhe von 10 Metern können gescannt werden, ohne dass die Halde betreten werden muss. Unsere Kunden scannen erfolgreich Lagerbestände von 20.000 m<sup>3</sup> und mehr. Sie können jedes iPhone 6s und neuer oder iPad für diesen Workflow verwenden.

### Anwendung bei Lagerbunkern:

Ein neuer Arbeitsablauf, der speziell für Halden innerhalb eines Bunkers oder Silos entwickelt wurde, macht volumetrische Untersuchungen einfach. Sie können ein Bunkerdesign für eine schnelle Einrichtung und wiederholte Vermessungen speichern. Sie können Bar- oder QR-Codes verwenden, um den Bunker oder die Halde zu identifizieren. Der Bunker-Workflow erfordert iPhones oder iPads mit einem LiDAR-Sensor (iPhone 12 Pro, 13 Pro oder iPad Pro).

### Anwendung bei Untertagebergbau und Lagerhallen:

Da StockAce nicht auf GNSS-Ortung angewiesen ist, können Sie damit auch Halden in Lagerhallen oder sogar im Untertagebau scannen. Für diese Anwendungen bei sehr schlechten Lichtverhältnissen empfehlen wir iOS-Geräte mit einem LiDAR-Sensor.

### Vielen Dank für Ihr Interesse.

Sie haben Fragen? So erreichen Sie uns: Schicken Sie uns entweder eine E-Mail an office@utb.at oder rufen Sie uns unter der Nummer +43(0)3352 / 380 90 (Mo-Fr 9.00 bis 13.00 Uhr) einfach an.