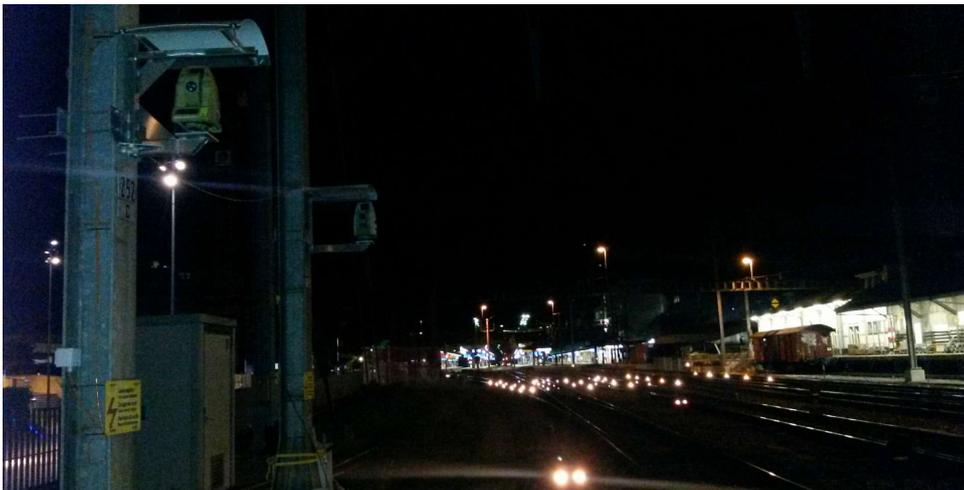


Leistungssteigerung Bahnhof Winterthur



Zeitraum 2015
Projektgrösse Sieben Gleisquerungen

Auftraggeber Schweizerische Bundesbahn SBB

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Überwachung von 230 Messpunkten

Betrieb von 7 Totalstationen mit
einem 15 min Messintervall

Visualisierung der Resultate auf
www.bauwerke-ueberwachen.ch

Realtime Alarmierung bei
Überschreitung der Grenzwerte
mittels SMS/E-Mail

PROJEKT BESCHRIEB

Zur Angebotsverbesserung im Schienenverkehr am Bahnhof Winterthur sind im Rahmen des Ausbaus sieben Gleisquerungen im Pressbohrvortriebverfahren zu realisieren. Während des Pressbohrvortriebs, Aushub und der Erstellung der unmittelbar an den Gleisen liegenden Start- und Zielgruppen können unerwartete Deformationen auftreten.