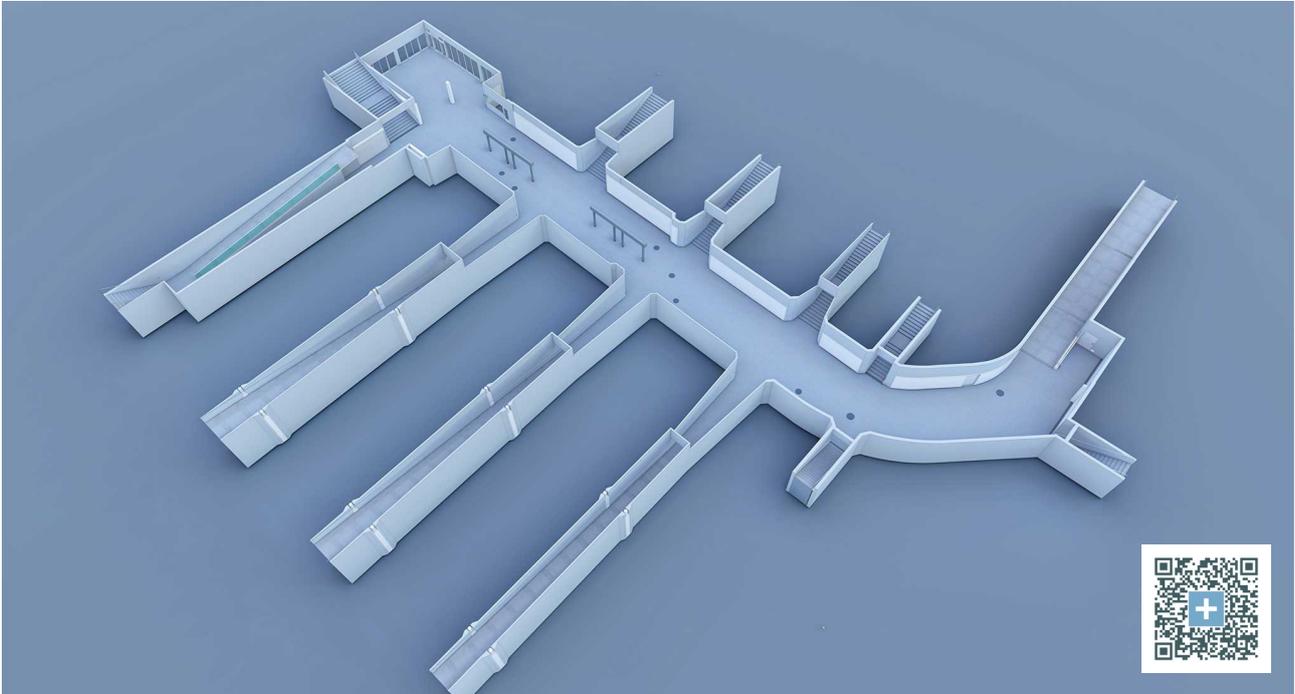




# Bahnhof SBB - Facelift PU Süd



**ING PLUS hat die Personenunterführung Süd am Bahnhof in Winterthur mit 3D-Laserscanning vermessen und aus den Aufnahmen ein 3D-Modell modelliert.**

Aus dem 3D-Modell wurde ein Grundriss als Aufsicht, sowie ein zusätzlicher Grundriss mit detaillierter Deckenuntersicht generiert. Zudem wurden im 3D-Modell insgesamt 24 Schnitte positioniert und als 2D-Plandaten aufbereitet bzw. exportiert.

Zweck vom Modell war eine detaillierte Daten- bzw. Projektierungsgrundlage für ein Facelift der Personenunterführung.

Ort: Winterthur ZH

Auftraggeber: SBB AG | Stadt Winterthur, TBA

