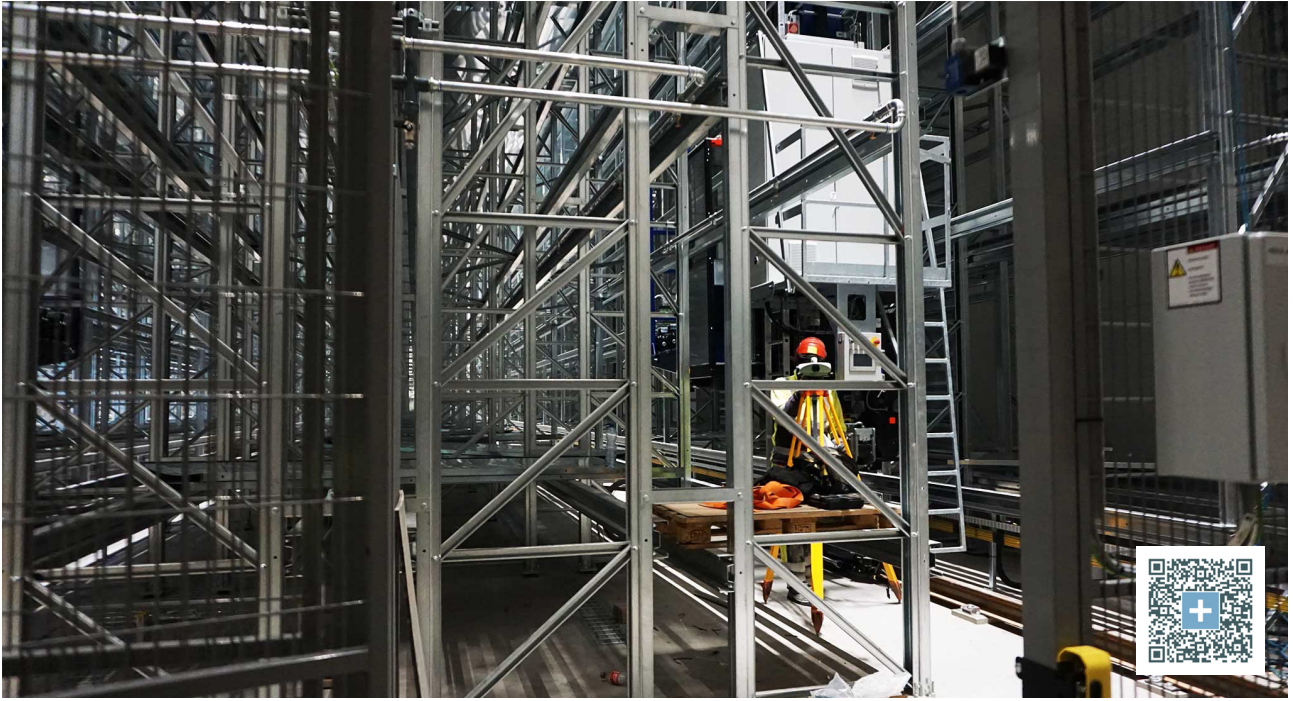




Neubau Halle D3+D4 «Ferrowohlen»



Ort: Wohlen AG

Auftraggeber: EIFFAGE SUISSE AG

Auf dem Areal des Industrieparks Villmergen-Wohlen wurden zwei neue Gewerbehallen realisiert. Jede der Hallen ist über 100 Meter lang und 50 Meter breit. ING PLUS zeichnete sich bei diesem herausfordernden Projekt von A bis Z verantwortlich für sämtliche Vermessungsarbeiten.

Angefangen bei der Aufnahme eines Digitalen Terrainmodells (DTM) mittels Drohne, über die a priori Kubaturenrechnungen mit Erstellung eines Baugrubenplans, bis hin zur kompletten Bauvermessung war bei diesem Projekt alles dabei, was ein Vermesserherz höher schlagen lässt.

ING PLUS hat ein übergeordnetes Fixpunktnetz eingerichtet, um präzise Messungen in jedem Winkel der Gewerbehallen zu garantieren, Meterrisse wurden abgesteckt und versichert, sowie zahlreiche Nivellements zwecks Setzungsüberwachung gemessen.

Die digitale Baustellenaufbereitung mit mehrjähriger Bauwerksüberwachung anhand von Deformations- und Setzungsmessungen rundeten das Leistungsportfolio von ING PLUS ab.

