

# Referenzprojekt

## SKAN Headquarter, Allschwil



<b>BAUHERR</b>	SKAN AG, Allschwil
<b>ARCHITEKT</b>	Burckhardt + Partner AG, Basel
<b>AUFTRAGGEBER</b>	ARGE Projektgemeinschaft 47
<b>AUSFÜHRUNG</b>	2017-2021
<b>LEISTUNGEN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Terrainaufnahmen</li> <li>→ Höhenkotenaufnahmen</li> <li>→ Bauprofilierung</li> <li>→ Volumenberechnung</li> <li>→ Rissprotokollaufnahme</li> <li>→ 3D-Baufixpunktnetz</li> <li>→ Schnurgerüstabnahme</li> <li>→ Ausführungskontrollen Rohbau</li> <li>→ 3D-Stahlbauvermessung</li> <li>→ Deformationsüberwachung Stahlbau</li> <li>→ Meterrisse</li> <li>→ Fassadenvermessung</li> </ul>
<b>REFERENZPERSON</b>	Claudio Lannettone (Burckhardt+Partner AG)







Die **3D-Vermessung** und **Überwachung** des imposanten **Stahlbau-Skeletts** stellte sich als gleichermassen interessante wie anspruchsvolle Aufgabe dar.



Die **Geschossdecken** wurden als Teil-Fertigelemente in das **Stahlbauskelett** platziert und mit Ortbeton ausgegossen. Die Rohbauelemente mussten daraufhin auf Masshaltigkeit **messtechnisch** überprüft werden.

