



**TopSolid**  
Steel

Die Planung in 3D mit  
TopSolid'Steel erleichtert  
die Visualisierung!

**TopSolid**

INTEGRATED  
DIGITAL  
FACTORY

## Die Paul Weber AG plant in 3D und setzt auf die CAD-CAM-Lösung von TopSolid Switzerland AG

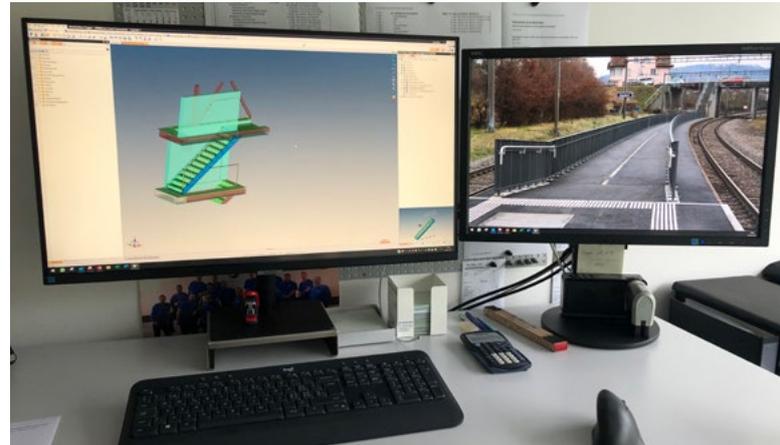
Die Paul Weber AG, Metall- und Stahlbau aus Seewen bietet umfassende Dienstleistungen und Produkte rund um den Metallbau. Als vielseitiger, flexibler Betrieb stellt die Paul Weber AG Geländer aus Metall und Glas, Türen, Brandschutztüren, Fenster, Schaufenster, Vordächer, Hauseingänge, Treppen, Tore, Verglasungen und diverse Spezialanfertigungen her. Auch der Stahlbau ist bei Hallen, Überdachungen, Stützen, Balkonbauten und Balkonvergrößerungen sehr gefragt.

Die Fa. Trinkler Architekten AG in Zug hat die Paul Weber AG einen Auftrag für die Umbau-Renovation eines Mehrfamilienhauses in Zug erteilt. Da ging es um den Einbau einer neuen Treppe vom Dach- bis ins Galleriegeschoss. Die Treppenwange auf Wandseite musste in die Wand eingelassen werden. Die äussere Treppenwange musste so angepasst werden, dass das Treppengeländer und das Podestgeländer in die Treppenwange integriert werden konnten.

«Zu diesem Zeitpunkt waren wir mit unserem 2D CAD Programm an der Grenze der Lebensdauer angekommen.» erklärt uns Stefan Weber, Geschäftsinhaber der Paul Weber AG.

Entscheidung auf TopSolid'Steel, aufgrund der Gesamtlösung.

Die auf den Metallbau zugeschnittene Lösung überzeugte aufgrund der Vielseitigkeit, des Programm-Aufbaus, durch die gute Präsentation sowie Mitarbeiter-Schulung. Die wichtigen Bereiche für die Planung von Stahlkonstruktionen und im Allgemeinen für den Metallbau sind vorhanden und dies alles in einem Lizenzmodul. Die Planung in 3D erleichtert die Visualisierung und durch das automatische Generieren von Plänen, Listen, Auszügen, usw. wird viel Zeit gespart.



Die Arbeit mit TopSolid'Steel

Somit konnte die anspruchsvolle Konstruktion der Treppe mit integriertem Treppengeländer gleich mit der CAD-Software TopSolid'Steel geplant werden. Diese leistungsstarke Lösung umfasst alle Funktionen, die als Metallbaukonstrukteur benötigt werden. Die moderne Software verfügt über eine benutzerfreundliche, einzigartige und innovative Benutzeroberfläche.



Stefan Weber, Geschäftsinhaber der Paul Weber AG



Die Planung in 3D erleichtert die Visualisierung und durch das automatische Generieren von Plänen, Listen, Auszügen, usw. wird viel Zeit gespart.



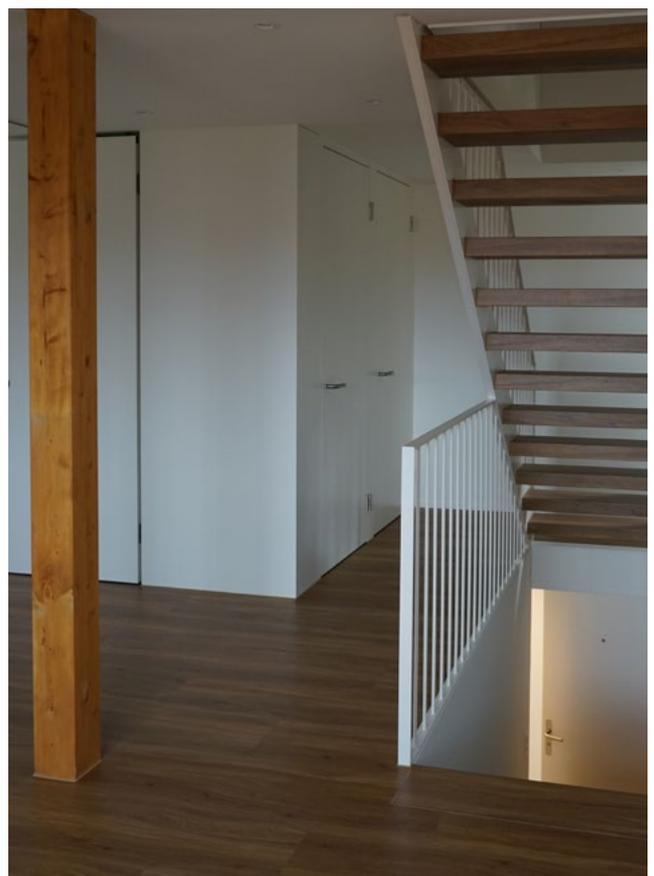
Josef Camenzind, Ausführungsplaner, Paul Weber AG

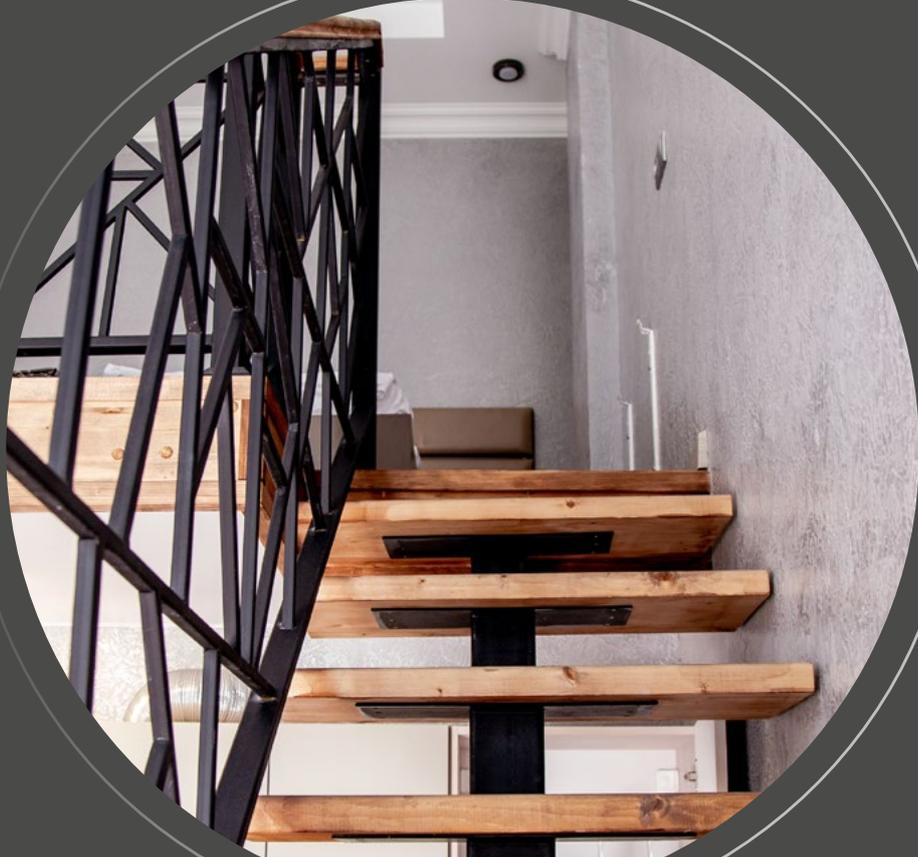
«Die Zusammenarbeit mit dem Team von TopSolid Switzerland AG funktioniert gut. Die Lösung von Problemen wird Online in nützlicher Frist ausgeführt.» erklärt Josef Camenzind, Ausführungsplaner.

Seit Anfang 2022 arbeitet die Paul Weber AG mit der 3D CAD-Softwarelösung von TopSolid. Aktuell werden 18 Mitarbeitende in Werkstatt und Büro beschäftigt, wovon 2 Lernende als Metallbauer ausgebildet.



Die TopSolid Switzerland AG mit Sitz in Hünenberg vertreibt und entwickelt mit seinem 25-köpfigen Team seit Jahren die Software erfolgreich in der Schweiz. Sie legt grossen Wert auf die Nähe zu seinen Kunden und den engen Kontakt zum Schweizer Markt. Ganz bewusst hält die TopSolid Switzerland AG über die Software-Entwicklung hinaus auch bei Vertrieb, Service, Beratung und Schulung die Fäden selbst in der Hand. Das macht die TopSolid Switzerland AG zu einem zuverlässigen Partner über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg. Die Kunden von TopSolid Switzerland AG schätzen die kurzen und direkten Wege und können an der Weiterentwicklung der Software mitreden.





**Kontaktieren Sie uns!**

TopSolid Switzerland AG  
Chamerstrasse 44  
6331 Hünenberg

Tel. +41 44 738 27 27  
[info@topsolid.ch](mailto:info@topsolid.ch)  
[www.topsolid.ch](http://www.topsolid.ch)