

WÖRTHERSEE STADION

NCA Container- und Anlagenbau GmbH
St. Paul, Österreich



Projektbeschreibung

- **Standort:** Klagenfurt, Österreich
- **Bauherr:** Stadt Klagenfurt
- **Abmessungen:** Verbaute Fläche von 32,000 m², 32,000 m² Dachfläche, 8,000 m² Spielfeld, 32,5 m hoch
- **Technische Einzelheiten:** 32,000 Sitzplätze, (12,000 Sitzplätze nach dem Rückbau 2009)



Die Herausforderung

- Umsetzung der anspruchsvollen architektonischen Anforderung
- Umsetzung der rückbaugerechten Planung
- Räumlich unterschiedlich angeordnete Dachpfetten



Die Lösung

- 3D Fähigkeit
- Einfache und schnelle Modellerstellung
- Fehlerminimierung durch automatische interne Programmabläufe



"Aufgrund der automatisierten Zeichnungsableitung und einer regelmäßig durchgeführten Kollisionskontrolle konnte bei der Erstellung der Stahlkonstruktion das Auftreten von Fehlern minimiert werden. Dies brachte uns eine große Zeitersparnis."

Herr Christian Schrammel, Bereichsleiter Stahlbau bei der NCA Container- und Anlagenbau GmbH

Vorteile für den Anwender

- Fehlerminimierung durch die automatische Zeichnungserstellung und Kollisionskontrolle
- Die Modellierung mit 3D ersparte uns viel Zeit

ADVANCE STEEL



Weitere Projekte auf www.graitec.de