

CAD-Workstations für Plant 3D und BIM

Nach Software und Projektgröße – geprüft mit Plant 3D, ReCap und Navisworks



Aufgabe & Wunsch

- ▶ Hardware, die große Modelle und Punktwolken trägt.
- ▶ Sie möchten auch große Modelle und Punktwolken flüssig bearbeiten.
- ▶ Sie möchten Rechner, die genau zu Ihrer Software passen.



Unsere Lösung

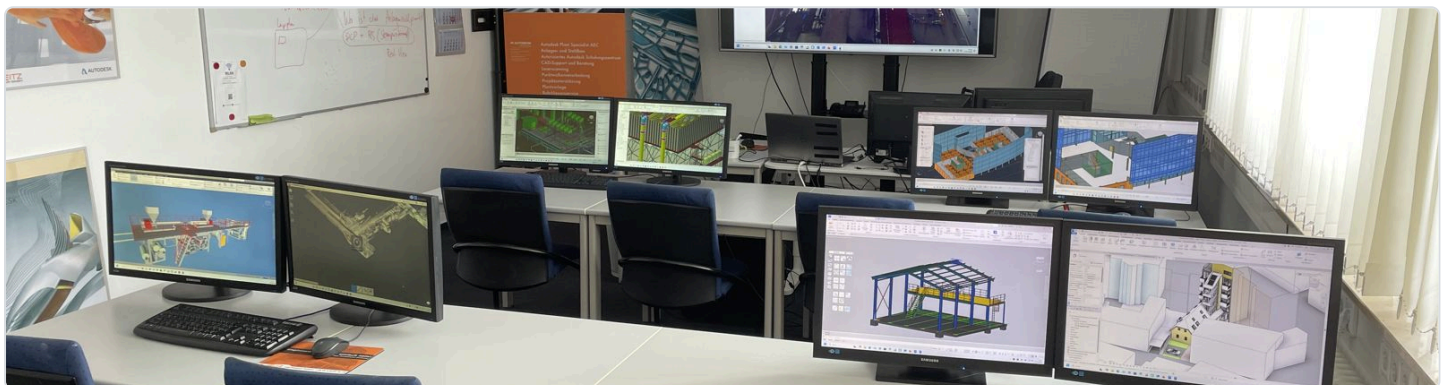
- ▶ Workstations nach Software und Projektgröße zusammengestellt.
- ▶ Geprüft mit Plant 3D, ReCap und Navisworks.



Ihr Vorteil

- ▶ **Zeitersparnis:** Weniger Warten auf den Rechner.
- ▶ **Wettbewerbsvorteil:** Arbeitsplätze, die das Projekt tragen.
- ▶ **Vereinfachung:** Beratung aus der Anwendung.
- ▶ **Mehrwert:** Abgestimmt auf Ihre Software.

Große Modelle und Punktwolken brauchen passende Hardware. Wir stellen TERRA-Workstations der WORTMANN AG und mobile Workstations nach Ihrer Software und Projektgröße zusammen – geprüft mit AutoCAD Plant 3D, ReCap und Navisworks. Gebaut wird auf Bestellung: Prozessor, Arbeitsspeicher, Grafik und SSD passend zu Ihren Projekten statt Standardkonfiguration von der Stange.



Zwei Bildschirme sind im Anlagenbau Standard – Modell und Projektmanager nebeneinander



Hersteller

TERRA (WORTMANN AG), mobil
z. B. Dell



Für

AutoCAD, Plant 3D, P&ID,
Navisworks, ReCap, Revit



Formen

Workstation, mobil, Server



Build to Order

Ausstattung nach Software und
Projekt

WELCHER RECHNER FÜR WELCHE ARBEIT?

1 Mobil

Baustelle, Scan vor Ort, Schulung
– mobile Workstation 16 Zoll mit
Profi-Grafik

2 Einstieg

AutoCAD, P&ID und kleinere
Plant-3D-Projekte

3 Standard

P&ID und Plant 3D in
Standardprojekten

4 Punktwolke

Plant 3D mit ReCap und
Navisworks, größere Modelle –
mehr Grafikspeicher

5 Hochleistung

große Anlagenmodelle,
Registrierung großer Scanprojekte

WORAUF ES ANKOMMT

Prozessor

Plant 3D und AutoCAD nutzen bei vielen Befehlen einen
Kern – hoher Takt bringt mehr als sehr viele Kerne; viele
Kerne helfen bei Punktwolken

Arbeitsspeicher

große Plant-3D-Projekte und Navisworks-Modelle brauchen
Reserve, Punktwolken noch mehr

Grafikkarte

Profi-Karten (NVIDIA RTX) mit zertifizierten Treibern, bei
Modellwechsel das Nachfolgemodell

SSD

schnelle NVMe-SSD – Punktwolken belegen schnell
mehrere hundert Gigabyte

Bildschirme

zwei Bildschirme: Modell und Projekt- bzw. Datenmanager
nebeneinander

Netzwerk & Server

schnelles, stabiles Netz für Projekte im Netzwerk; Beratung
zum SQL-Server

WARUM TERRA?

- ▶ Leistungsstarke Prozessoren und Profi-Grafik
- ▶ Deutsche Hersteller mit Business-Support
- ▶ Individuelle Konfiguration für Ihre Software
- ▶ Lange Verfügbarkeit und Wartbarkeit

Angebot

Preise nennen wir im Angebot – sie richten sich nach den aktuellen Lieferantenpreisen. Sagen Sie uns, welche Software Sie einsetzen, wie groß Ihre Projekte sind und ob Punktwolken dazukommen; wir schlagen die passende Ausstattung vor.



Angebot anfordern: vertrieb@seitz-ingenieure.de • +49 69 9450725-0 • www.seitz-ingenieure.de/hardware/