

Funktionen aus MicroStation, die Sie in AutoCAD nicht finden werden

**Mit diesen einzigartigen Planungsfunktionen
lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf und
erledigen Sie Ihre Arbeit schneller.**

Schneller ans Ziel kommen

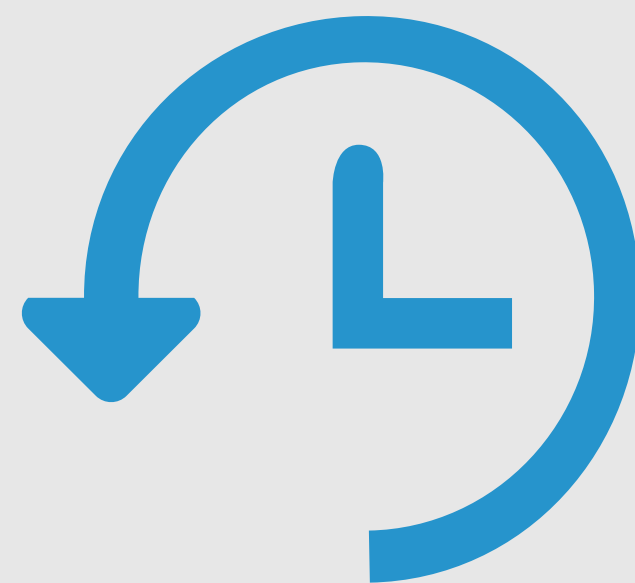


Streaming zum Team

MicroStation unterstützt Punktwolken-Streaming für Punktwolken JEDER Größe von überall auf der Welt – und nur den Teil, den Sie auf Abruf benötigen.*

Früher schneller in die Projektarbeit einsteigen

Ohne Konvertierungen und Server-Uploads können Sie dank dem Einsatz von Punktwolken beliebiger Größe im nativen Format schneller Ihr Projekt beginnen.



Autodesk erfordert ein Upload nach Recap, eine Umwandlung in OBJ und begrenzt Sie auf 1,5 Millionen Punkte.

Pointools POD

LAS

ASTM E57

Terrascan BIN

Topcon CL3

Riegl RXP

LAZ

Leica PTG

Leica PTS

Faro FLS

Riegl 3DD

Faro FWS

Leica PTX

Riegl RSP

ASCII XYZ

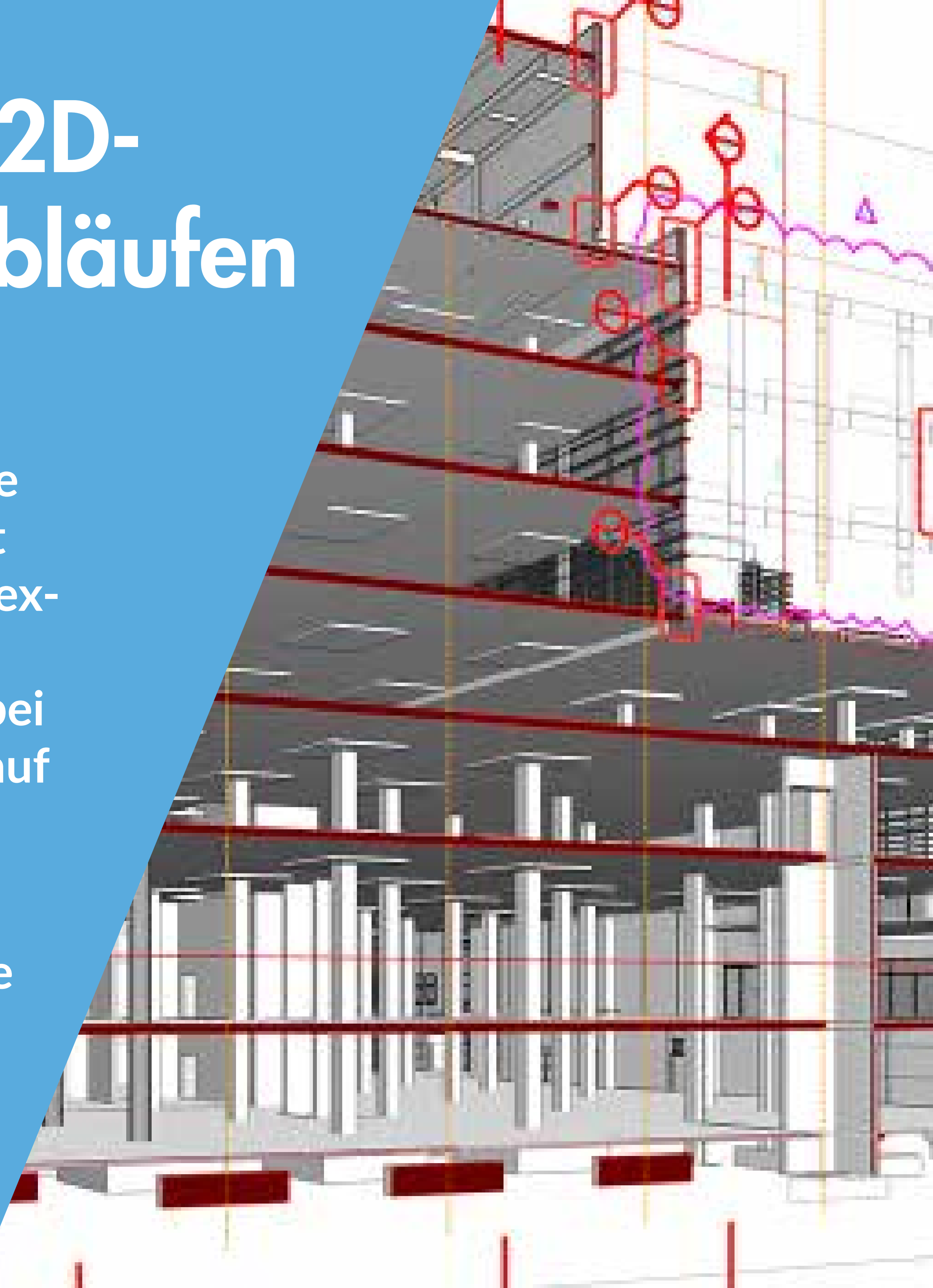
Z+F ZFS

*erfordert ProjectWise

Verbindung von 2D- und 3D-Arbeitsabläufen

Verbessern Sie die Klarheit von Modellen und Zeichnungen und beschleunigen Sie gleichzeitig die Produktion von Zeichnungen mit Arbeitsabläufen, um Zeichnungsextraktionen zu erstellen und dynamisch zu aktualisieren, die bei Änderungen an Ihren Modellen auf dem neuesten Stand bleiben.

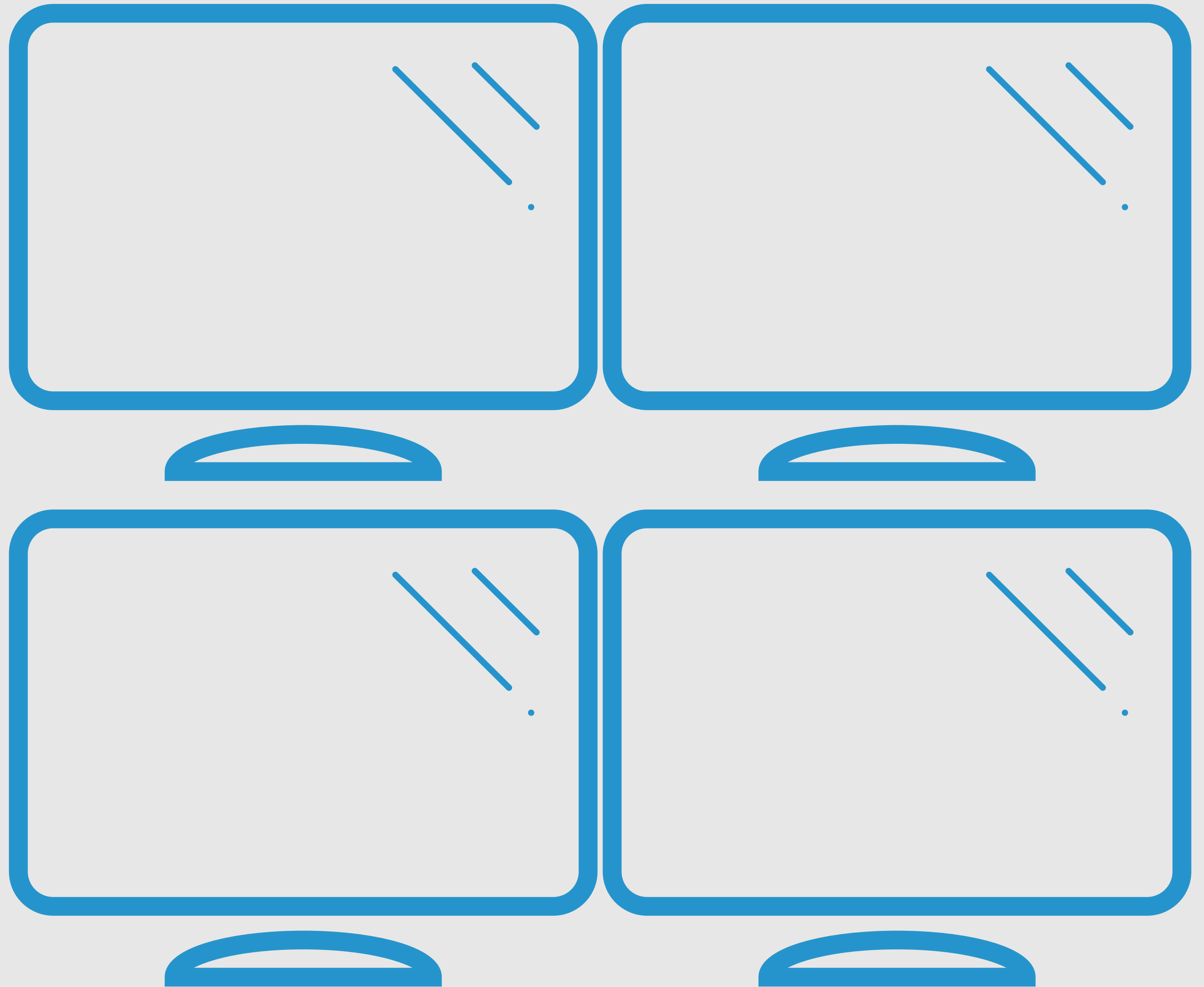
Darüber hinaus sind sie auf einzigartige Weise in die Modelle integriert und ermöglichen eine einfache Navigation zwischen den Modellen.



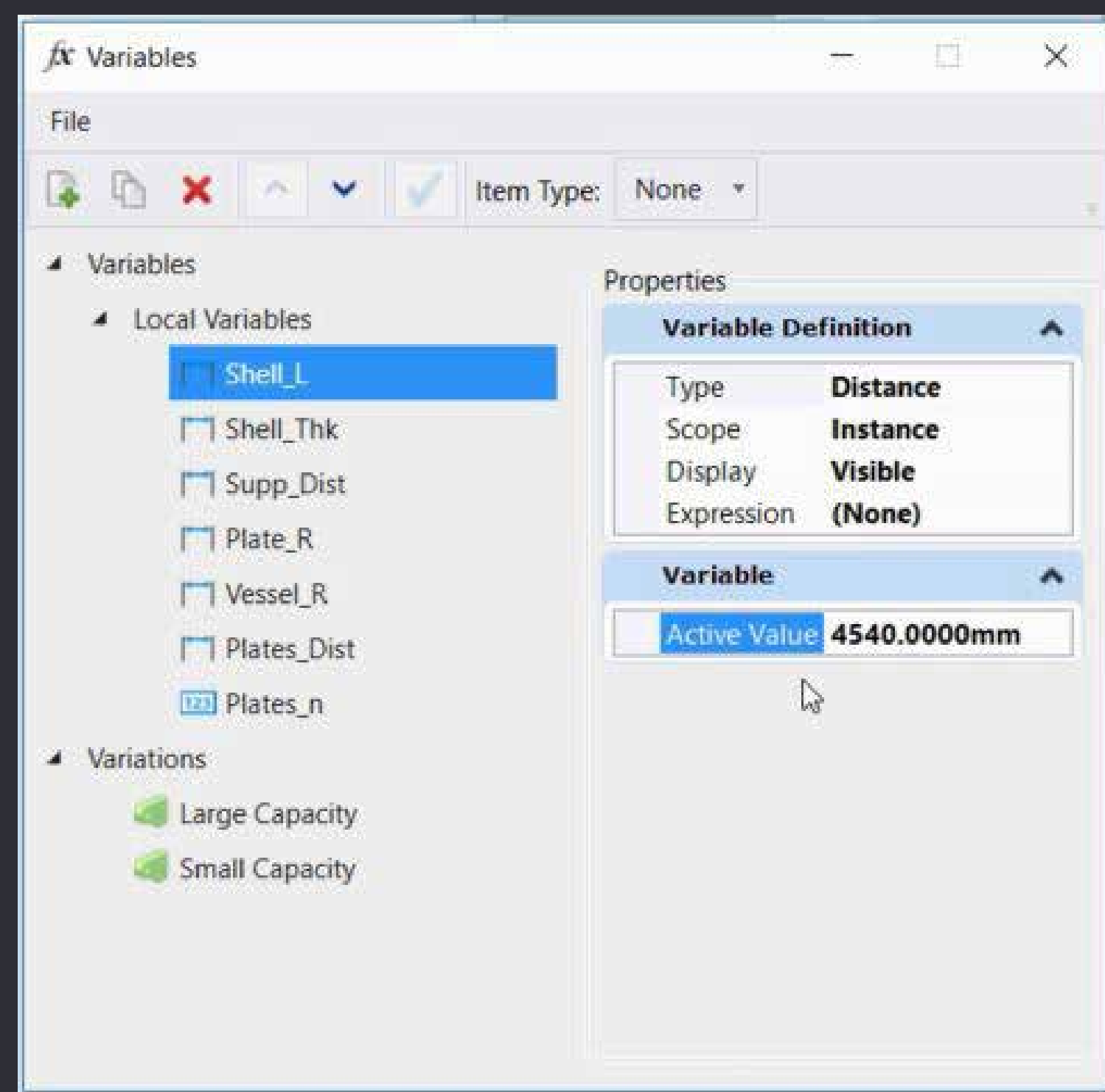
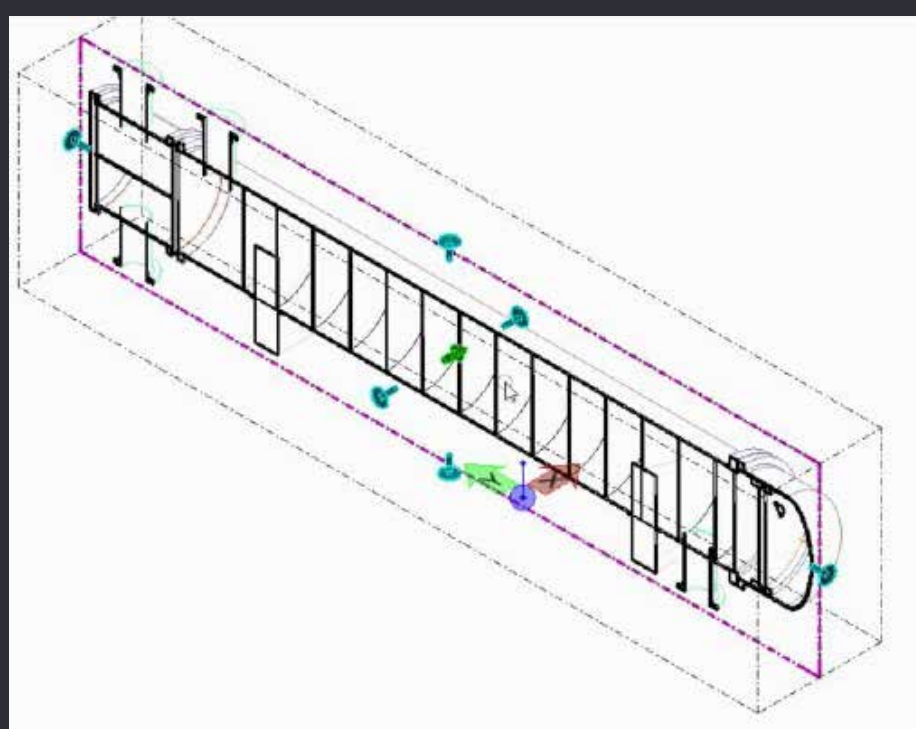
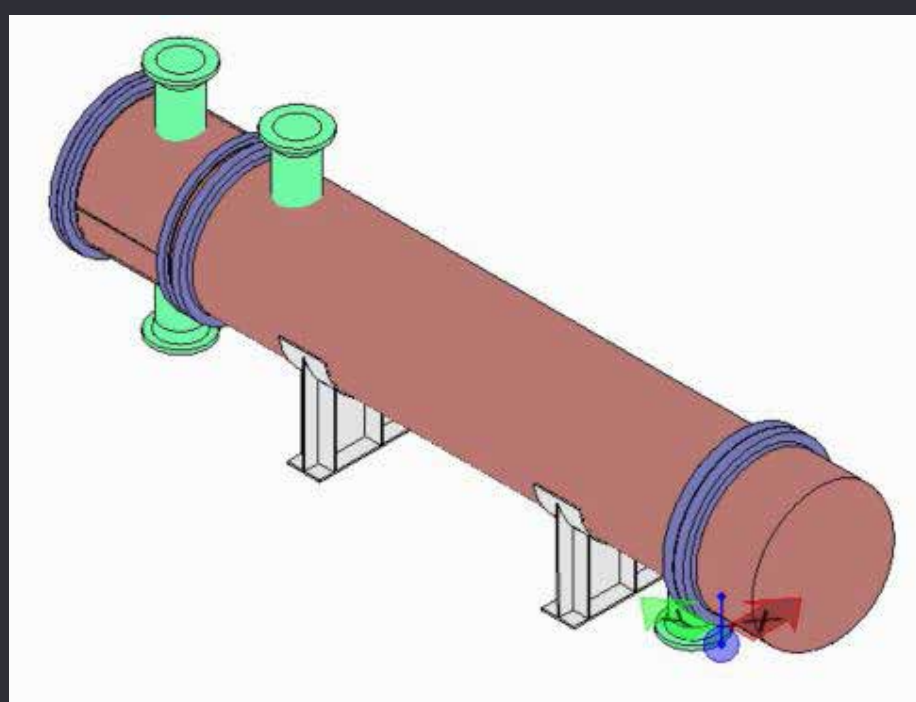


Bessere Darstellung

MicroStation unterstützt die gleichzeitige Verwendung von bis zu vier Monitoren, sodass Sie so viel Bildschirmplatz wie nötig nutzen können.



Keine Ratespiele mehr



Wie viele nahezu identische Komponenten haben Sie in Ihrer CAD-Bibliothek, und wie lange dauert es, bis Sie die richtige für die jeweilige Entwurfsaufgabe gefunden haben?

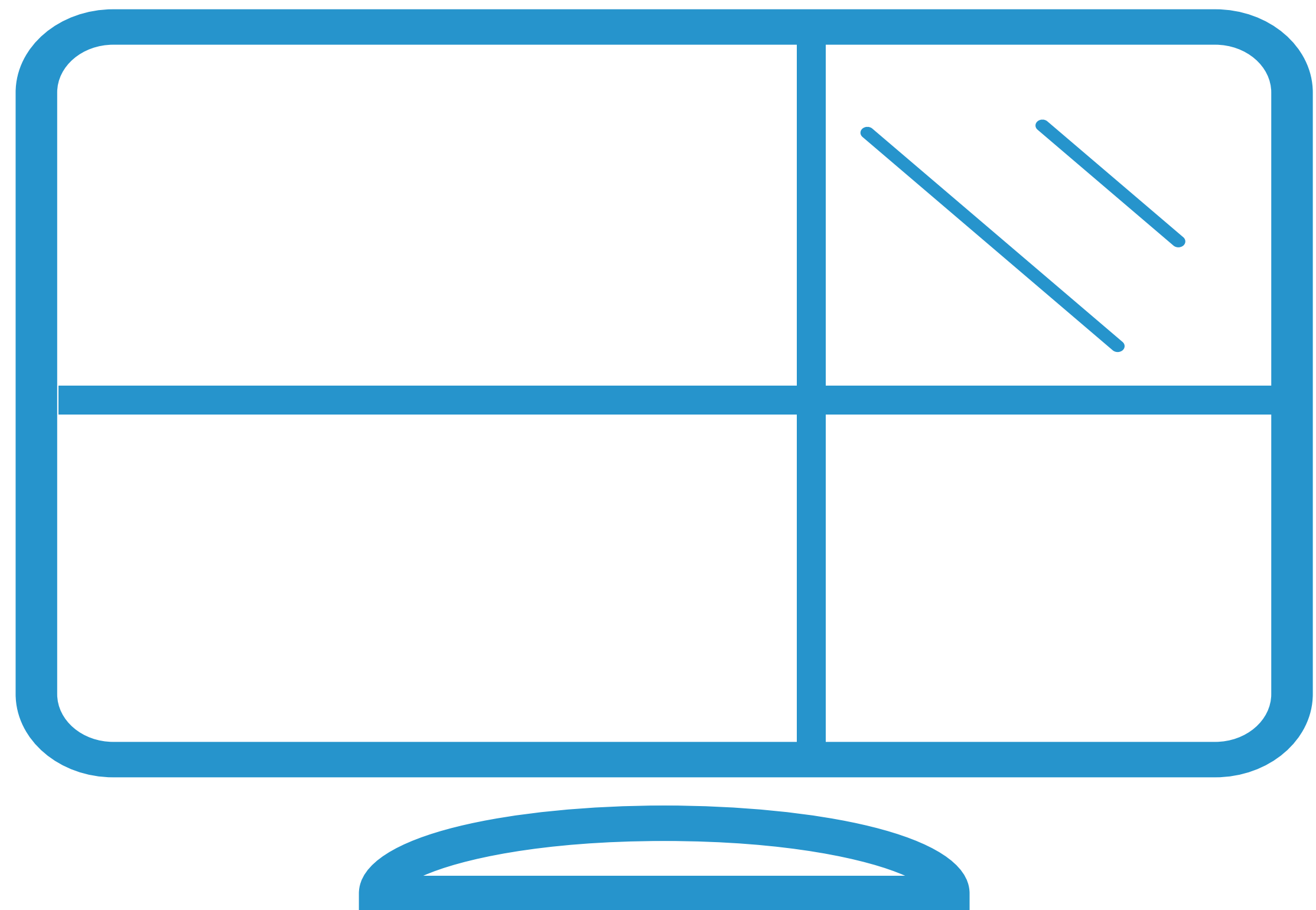
Mit MicroStation können Sie intelligente parametrische Objekte mit vordefinierten Varianten erstellen und verwenden, sodass Sie weniger Objekte in Ihrer Bibliothek haben, die Sie durchsuchen und verwalten müssen.

Auch 3D- und verschiedene 2D-Darstellungen dieser Objekte können in der Cloud zusammen mit allen zugehörigen Dokumenten wie Spezifikationen verwaltet und mit Projektteams gemeinsam genutzt werden.



Bleiben Sie aktiv

Mit MicroStation können Sie einen Befehl (z. B. eine Linie platzieren) in einem Fenster beginnen und an einem Punkt in einer anderen Ansicht einrasten, ohne die Ansicht aktivieren zu müssen (sehr nützlich bei der 3D-Modellierung). Dadurch werden die Planungsabläufe beschleunigt.



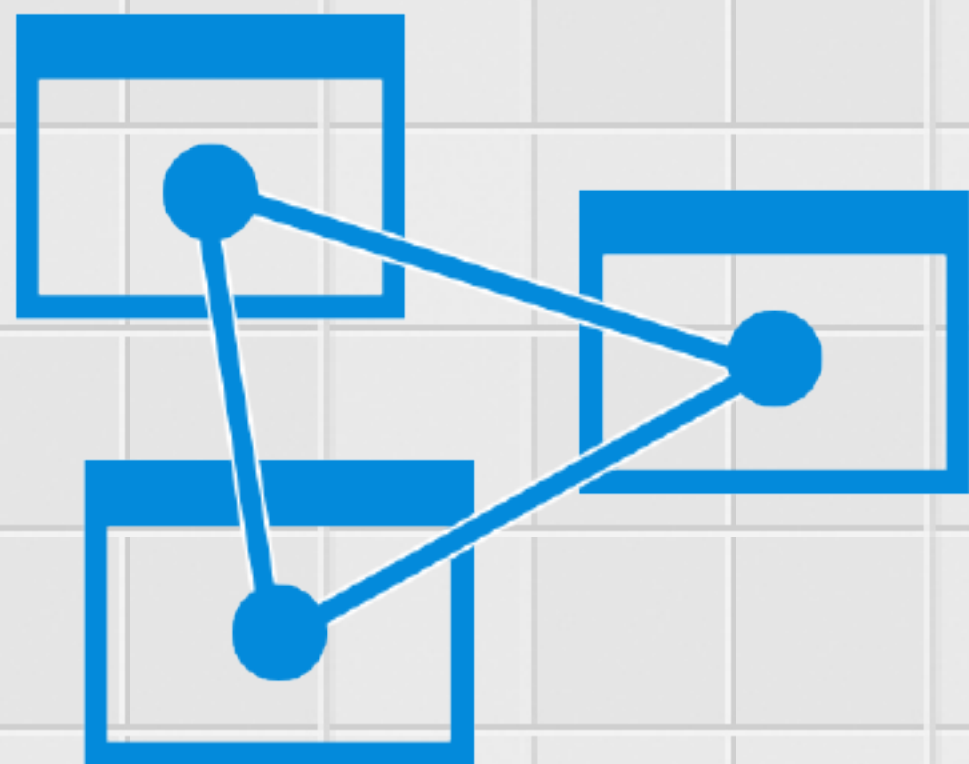
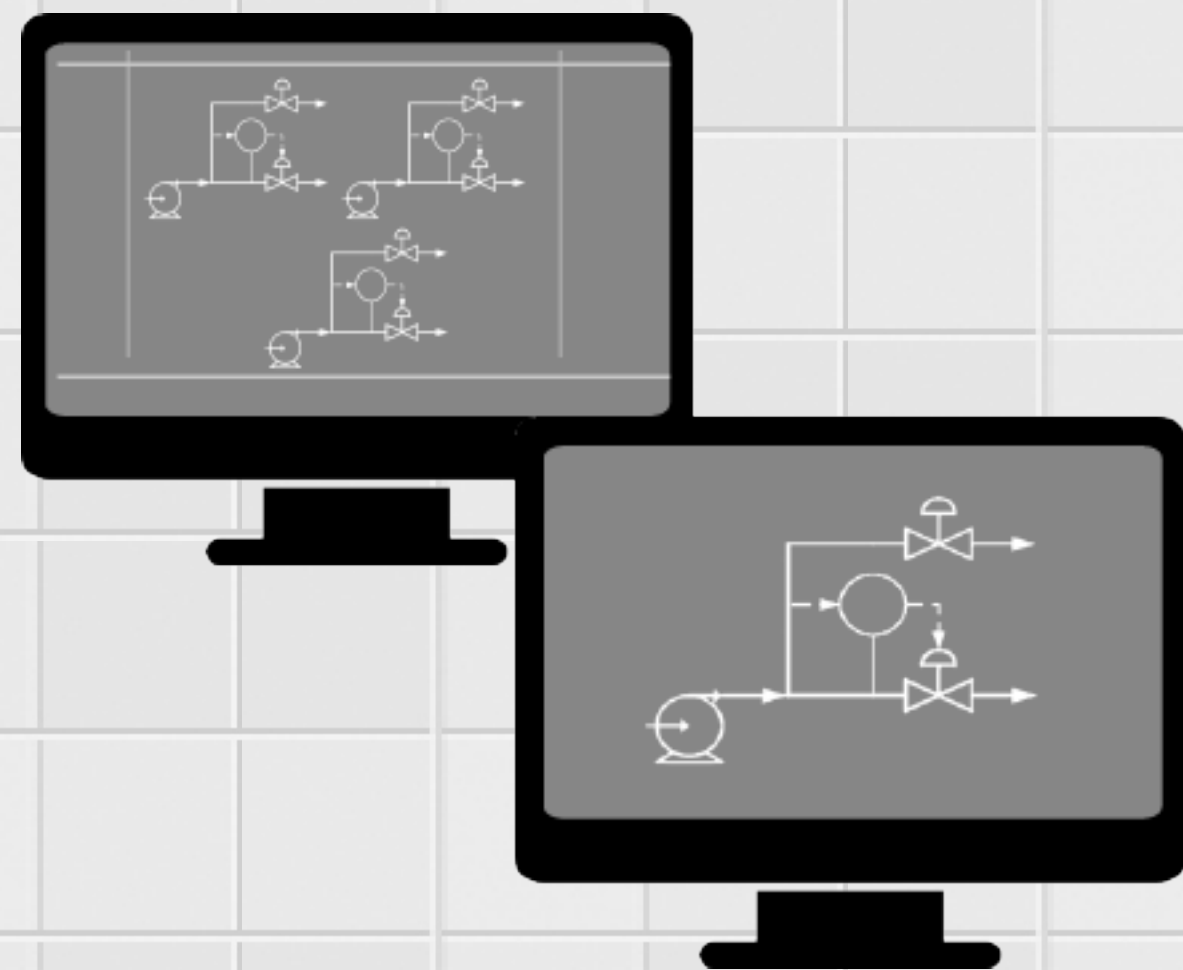
Schluss mit eintönigen manuellen Entwürfen

Reduzieren Sie die Zeit, die Sie benötigen, um Anmerkungen, Berichte und Zeitpläne zu erstellen und zu aktualisieren und die einheitliche Darstellung von Objekten zuverlässig zu kontrollieren, indem Sie die eingebetteten Eigenschaften nutzen.

Erstellen Sie beispielsweise ganz einfach Anmerkungen, die Informationen (z. B. die Geräte-ID) aus dem zugehörigen Objekt übernehmen. Anschließend wird die Anmerkung automatisch aktualisiert, wenn sich die Eigenschaften ändern.



Bessere Zusammenarbeit



Mit leistungsstarken Funktionen, die es Teams ermöglichen, besser zusammenzuarbeiten, sorgen Sie für ein einfacheres und effektiveres Arbeitsumfeld.

Sie profitieren von erweiterten Verweisfunktionen, die sowohl Live-Verweise (Aktualisierung mit einem Klick) als auch das Verweisen einer Zeichnung auf sich selbst ermöglichen, um z. B. Details zu erstellen.

Anstatt Projektfortschrittsberichte manuell zu erstellen oder sich abzumühen, damit alle Beteiligten mit den richtigen Projektstandards arbeiten, kann jede Datei mit einem gemeinsam genutzten Projekt verknüpft werden. So werden projektweite Berichte automatisiert, Standards eingehalten und Arbeitsabläufe für die Zusammenarbeit vereinfacht.

Weitere Informationen finden Sie unter

Bentley.com/MicroStation

