

X-PAD Fusion

10 – Pläne drucken - plotten

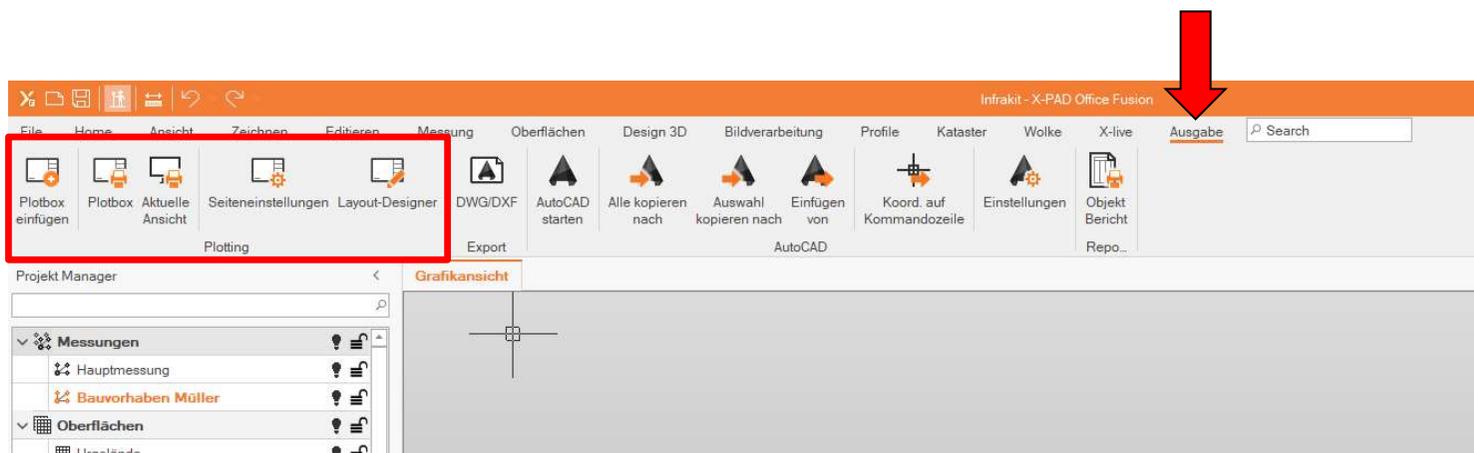


10 – Pläne drucken - plotten

Diese Anleitung beschreibt die notwendigen Schritte, um einen Plan aus X-PAD Office Fusion heraus zu drucken bzw. zu plotten.

Als Vorbereitung auf das Ausdrucken soll an dieser Stelle auf die Anleitung „08 - Nordpfeil - Logo – Template“ verwiesen sein. Dort ist das Einfügen von Firmenlogo und Nordpfeil beschrieben.

Die generellen Plot-Funktionen stehen unter der Registerkarte „Ausgabe“ zur Verfügung:

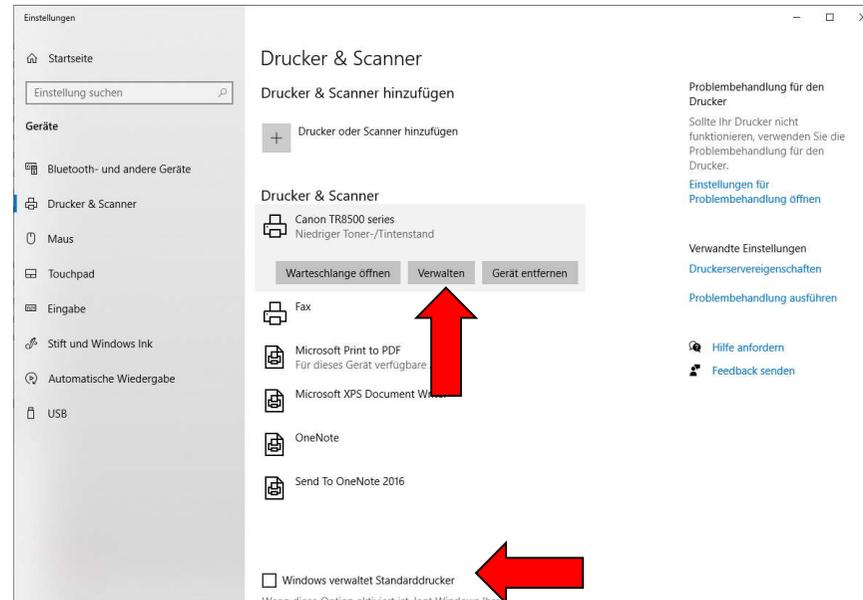


10 – Pläne drucken - plotten

Stellen Sie sicher, dass Ihr Drucker bereit ist. Sollte es in der Druckvorschau zu Unstimmigkeiten kommen, setzen Sie den gewünschten Drucker als Standard fest.

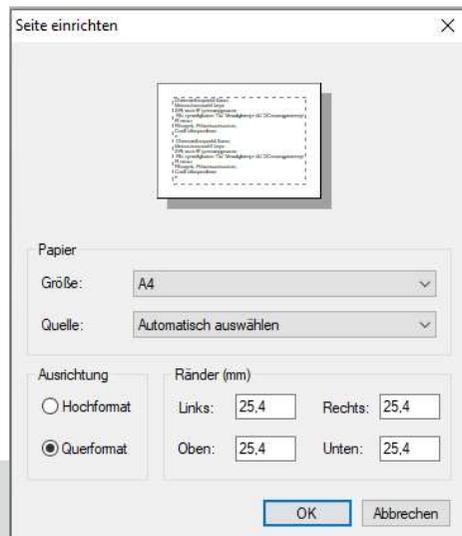
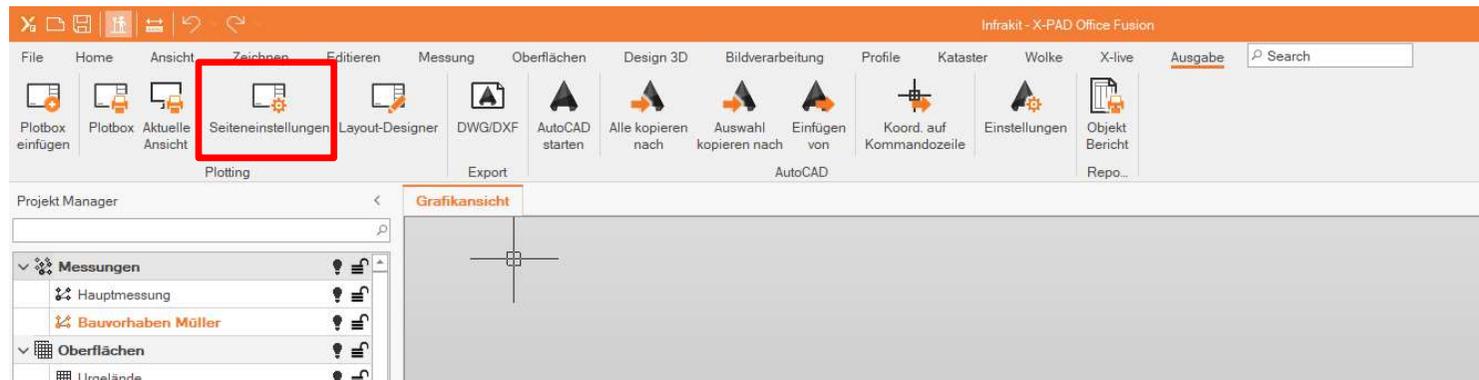
In den Einstellungen Ihres PCs für Drucker & Scanner kann dies über die Funktion „Verwalten“ erreicht werden.

Stellen Sie sicher, dass die Option „Windows verwaltet Standarddrucker“ ausgeschaltet ist!



10 – Pläne drucken - plotten

Wählen Sie die Option „Seiteneinstellungen“



Nehmen Sie etwaige Änderungen an der Blattgröße und an der Ausrichtung vor.

Beachten Sie, dass nur Blattgrößen gewählt werden können, für welche der Drucker auch ausgelegt ist!

10 – Pläne drucken - plotten

Gehen Sie nun auf „Plotbox einfügen“



Nehmen Sie nun im Fenster auf der rechten Seite Ihre Einstellungen vor:

10 – Pläne drucken - plotten

Plotbox hinzufügen

Plot Box Parameter

Name: PlotBox 1

Maßstab: 250

Blatt-Typ: A4 Querformat (297mm x 2...)

Breite: 297mm

Höhe: 210mm

Außenrand: 10mm

Drehung: 91.2352g

Plotbox Layout: Basic

Plot Optionen

Zeichnungsrahmen: Ja

Drucke Projektname: Ja

Drucke Datum Zeit: Ja

Zeige Zeichnungsfläche: Ja

Schließen

Name der Plotbox

Wählen Sie hier den gewünschten Maßstab. Mit Änderung des Maßstabes wird auch die Größe des Plotfensters angepasst.

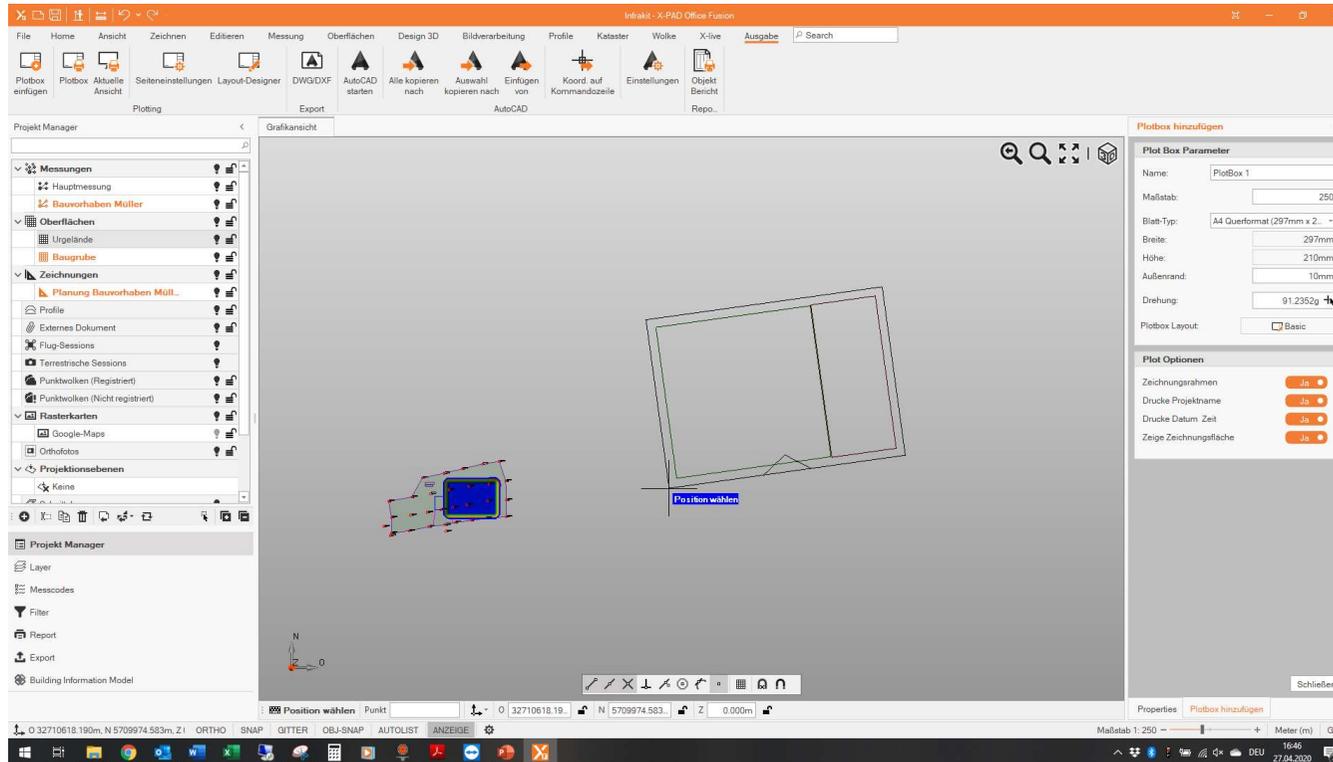
Wählen Sie hier die Vorgabe unter „Druckeinstellungen“ aus. In unserem Falle A4 Quer!

Richten Sie den Plot nach der Zeichnung aus *)

Wählen Sie ein Layout (hier Basic)

***) Über die Festlegung zweier Punkte kann eine Verdrehung für die Plotbox festgelegt werden. Das Dreieck an der Plotbox zeigt den unteren Rand des Blattes an!**

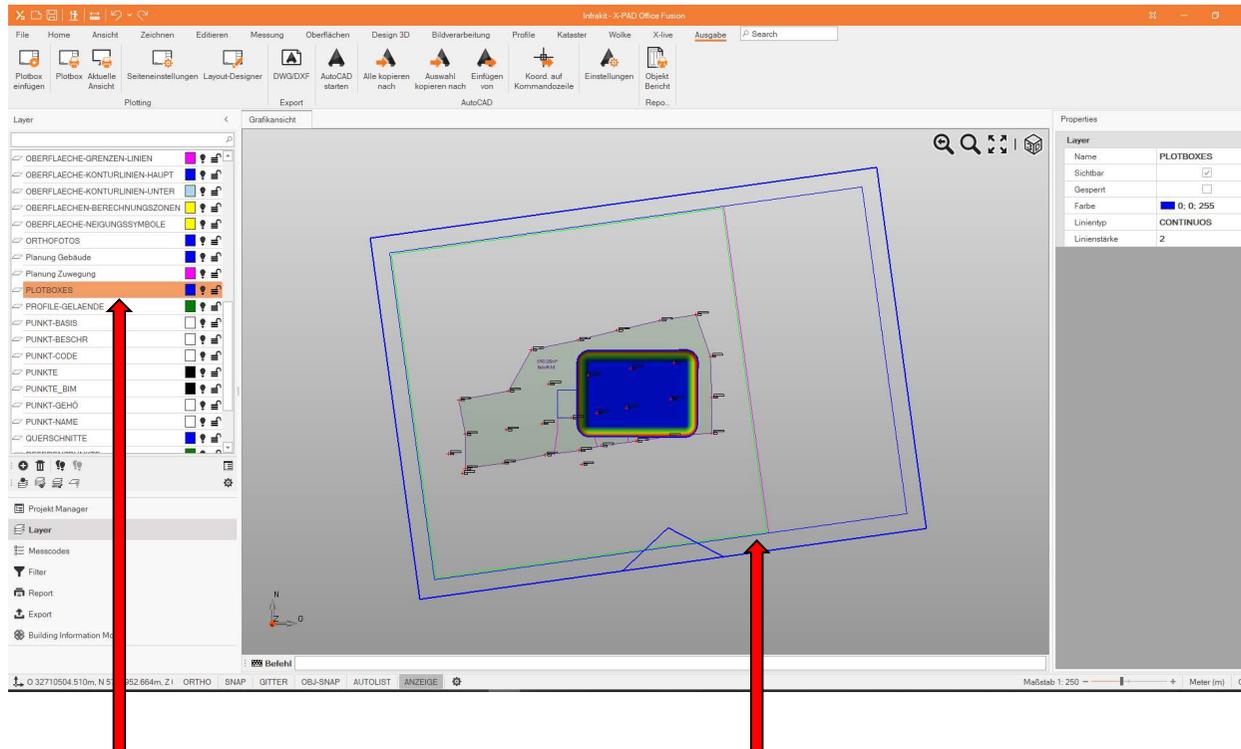
10 – Pläne drucken - plotten



Die Plotbox hängt weiterhin am Mauszeiger.

Platzieren Sie nun die Plotbox über der Grafik!

10 – Pläne drucken - plotten



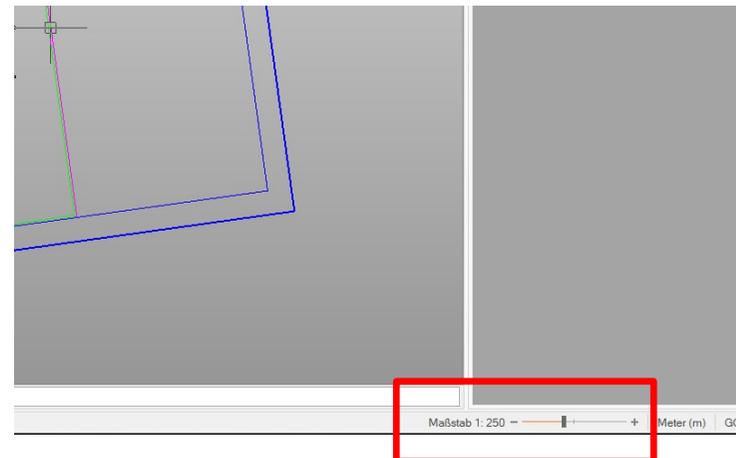
**Der grüne Rahmen zeigt den Zeichenbereich an.
Rechts der roten Linie erscheint die Legende.**

**Sollte keine Plotbox zu sehen sein, ist evtl.
der entsprechende Layer ausgeschaltet!**

10 – Pläne drucken - plotten

Nun kommt der eigentliche Druck- / Plotvorgang.

Achten Sie darauf, dass hier der gleiche Maßstab eingestellt ist, wie beim Plot selber. Ist dies nicht der Fall, werden Texte und Bemassungen etc. nicht optimal dargestellt!



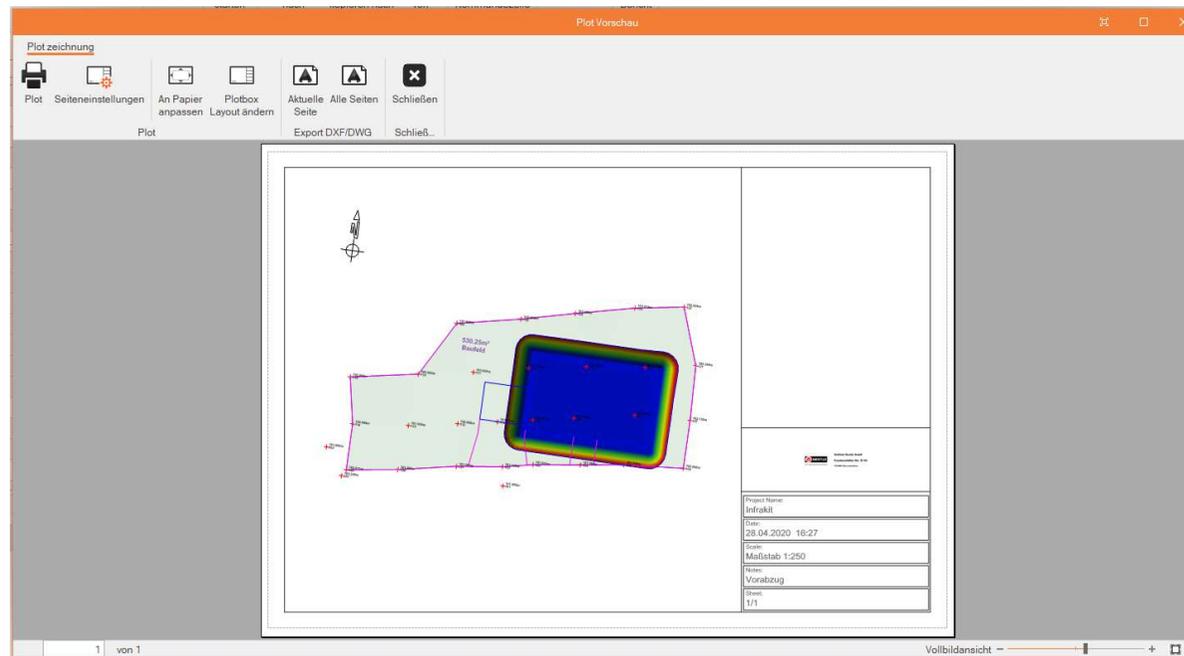
Starten Sie nun den Druckvorgang mit dem Befehl „Plotbox“!



10 – Pläne drucken - plotten

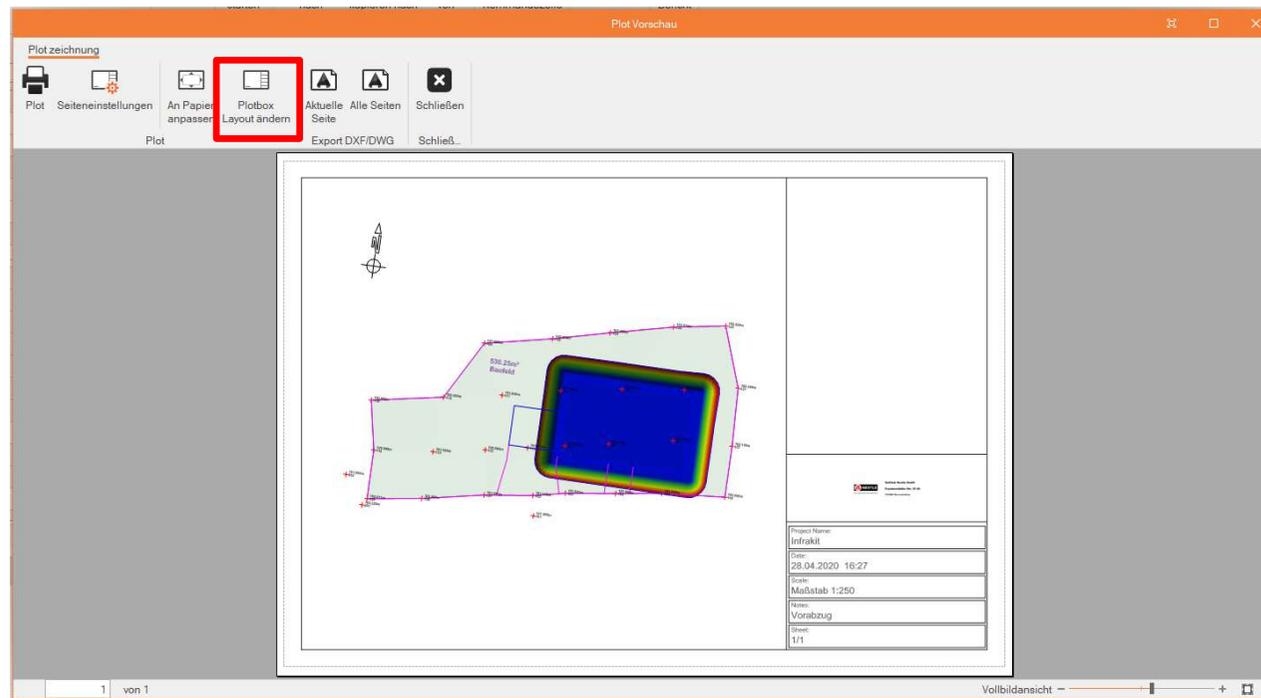
Wählen Sie den blauen Rand der Plotbox aus, welche Sie drucken wollen.

Es erscheint die folgende Voransicht:



10 – Pläne drucken - plotten

Um die beiden frei editierbaren Felder ausfüllen zu können, wählen Sie die Schaltfläche „Plotbox Layout ändern“



10 – Pläne drucken - plotten

Füllen Sie die frei editierbaren Felder aus und bestätigen Sie mit „OK“

Plotbox-Layout

Einstellungen

Plotbox-Layout: Basic Designer öffnen

Seitenlayoutgröße: A4 landscape (297mm x 210mm)

Feldname	Wert
Sheet	1/1
Notes	Vorabzug

OK Abbrechen

10 – Pläne drucken - plotten

Abschließend können Sie den Plot mit der „Plot“-Funktion ausdrucken bzw. mit dem PDF-Drucker ein PDF-Dokument erstellen.

