



Anleitung X-PAD Ultimate — Punktdarstellung nach dxf-Export

Diese Anleitung erklärt Ihnen, wie die exportierten Punkte einer dxf-Datei in einer CAD-Anwendung dargestellt werden.

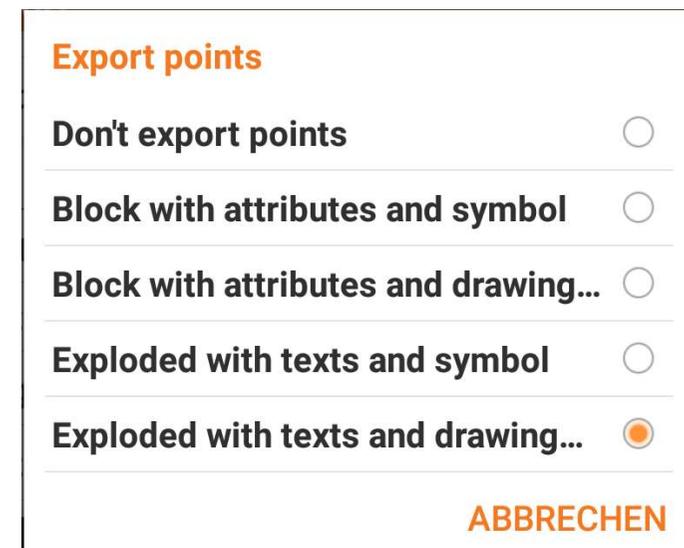
Diese Anleitung ist für X-PAD Ultimate Build als auch Survey anwendbar!



Das Aufmaß kann über die Export Funktionen u.a. als dxf-Datei exportiert werden. Je nach Auswahl der Schieberegler werden insbesondere die Punkte auf verschiedene Art dargestellt.



Beim Export einer dxf-Datei haben Sie unter der Rubrik „Export Punkte“ die folgenden 5 Möglichkeiten:





Wir gehen im Folgenden davon aus, dass wir alle Attribute später im CAD sehen wollen! Dazu ist es zwingend notwendig, die folgenden Schieberegler zu aktivieren:



Entsprechend kann hier gesteuert werden, ob man gewisse Informationen im CAD nicht sehen will.

X-PAD: Don't export points

Darstellung im CAD

Export points

- Don't export points**
- Block with attributes and symbol
- Block with attributes and drawing...
- Exploded with texts and symbol
- Exploded with texts and drawing...

ABBRECHEN



**Es wird nur die Liniengrafik angezeigt.
Punkte sind nicht vorhanden!**

X-PAD: Block with attributes and symbol

Export points

Don't export points

Block with attributes and symbol

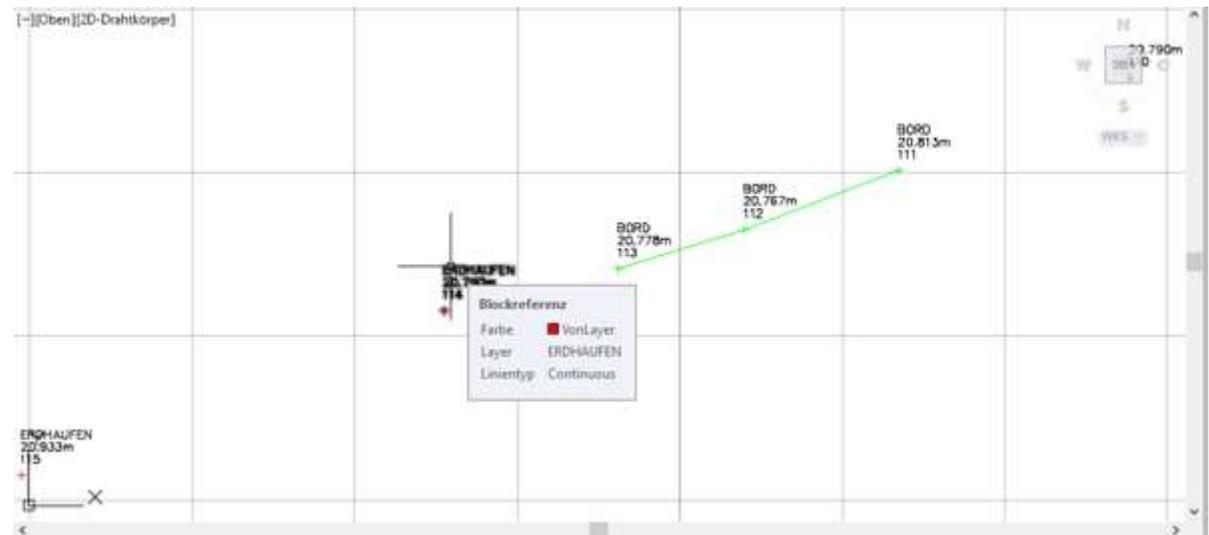
Block with attributes and drawing...

Exploded with texts and symbol

Exploded with texts and drawing...

ABBRECHEN

Darstellung im CAD



Die Punkte sind als Block definiert.
Das Punktsymbol ist ein aufrechtes Kreuz
Der Objektfang ist „Basispunkt“



X-PAD: Block with attributes and drawing points

Export points

Don't export points

Block with attributes and symbol

Block with attributes and drawing...

Exploded with texts and symbol

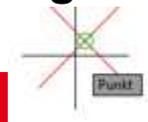
Exploded with texts and drawing...

ABBRECHEN

Darstellung im CAD



Die Punkte sind als Block definiert.
Das Punktsymbol ist ein diagonales Kreuz und kann über den Befehl „PTYP“ geändert werden
Der Objektfang ist „Punkt“



X-PAD: Exploded with texts and symbol

Export points

Don't export points

Block with attributes and symbol

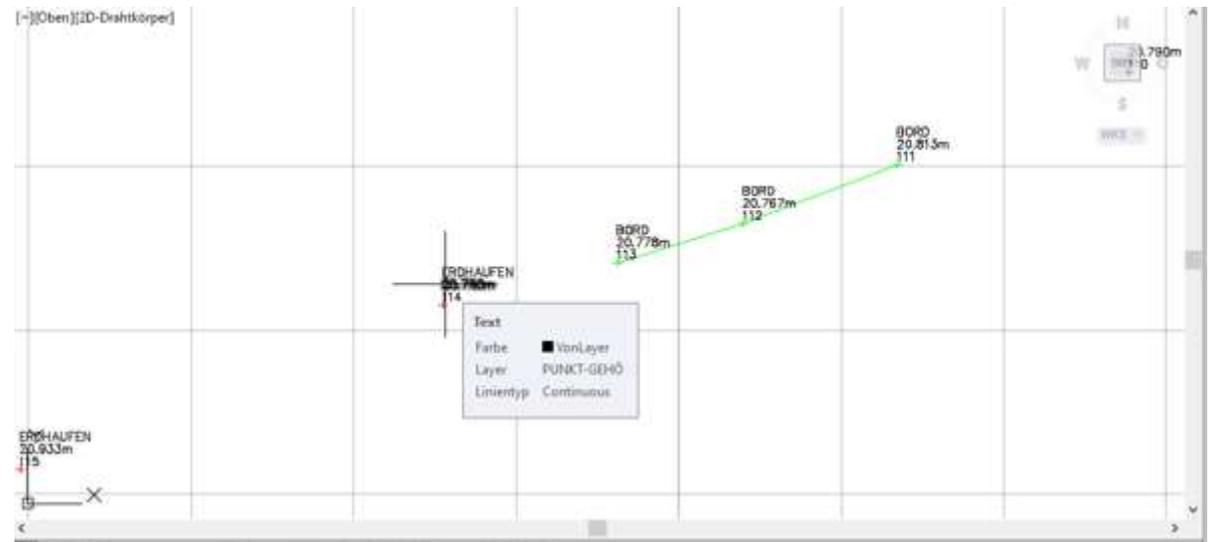
Block with attributes and drawing...

Exploded with texts and symbol

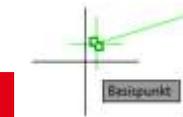
Exploded with texts and drawing...

ABBRECHEN

Darstellung im CAD



Text (Text) und Punktsymbol (Block) sind Einzelobjekte
Das Punktsymbol ist ein aufrechtes Kreuz
Der Objektfang ist „Basispunkt“, da das Punktsymbol ein Block ist (definiert durch 2 diagonale Linien)!



X-PAD: Exploded with texts and drawing points

Export points

Don't export points

Block with attributes and symbol

Block with attributes and drawing...

Exploded with texts and symbol

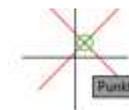
Exploded with texts and drawing...

ABBRECHEN

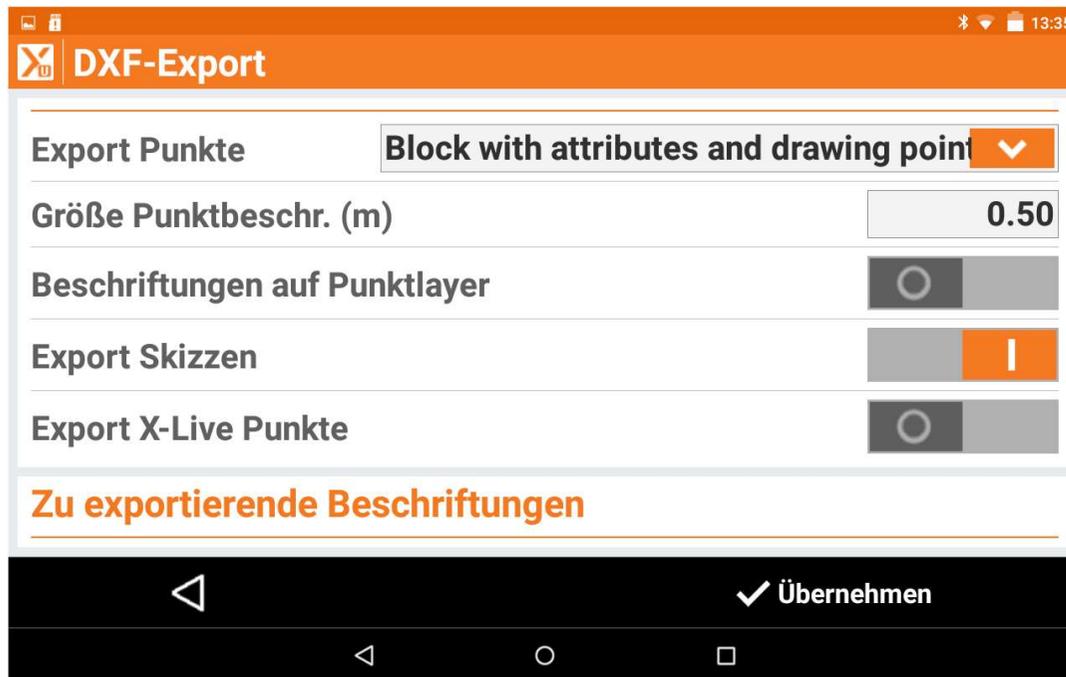
Darstellung im CAD



Text (Text) und Punktsymbol (Punkt) sind Einzelobjekte
Das Punktsymbol ist ein diagonales Kreuz und kann über den Befehl „PTYP“ geändert werden
Der Objektfang ist „Punkt“



Abschließend wollen wir noch die Option „Beschriftung auf Punktlayer“ betrachten:



Ist dieser Schieberegler nicht aktiviert, sind alle Texte auf einem zugeordnetem Layer:

- PUNKT-BESCHR
- PUNKT-CODE
- PUNKT-GEHÖ
- PUNKT-NAME

Wird dieser Schieberegler jedoch aktiviert, sind alle Texte auf dem Layer der Linie (entsprechend dem Code) bzw. auf dem Layer Punkte (wenn kein Code verwendet wurde)!