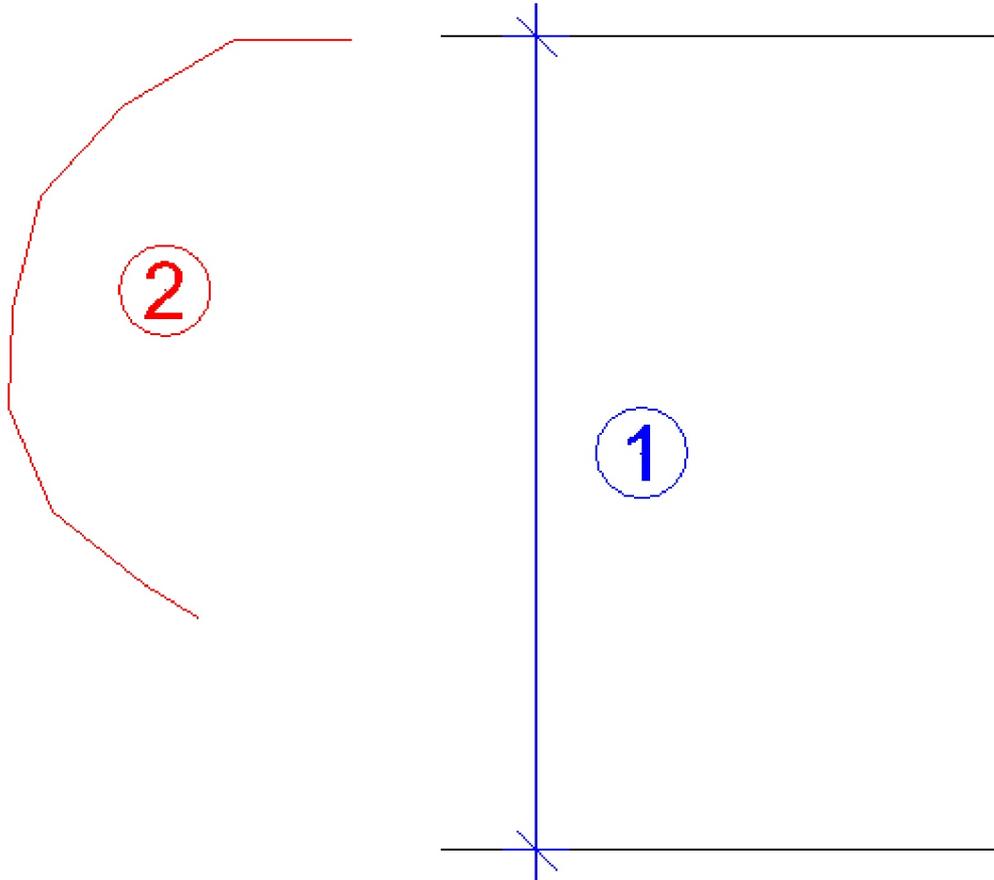


## Handlauf mit geschwungenem Anfang / Ende

 Funktion [Geländer](#)

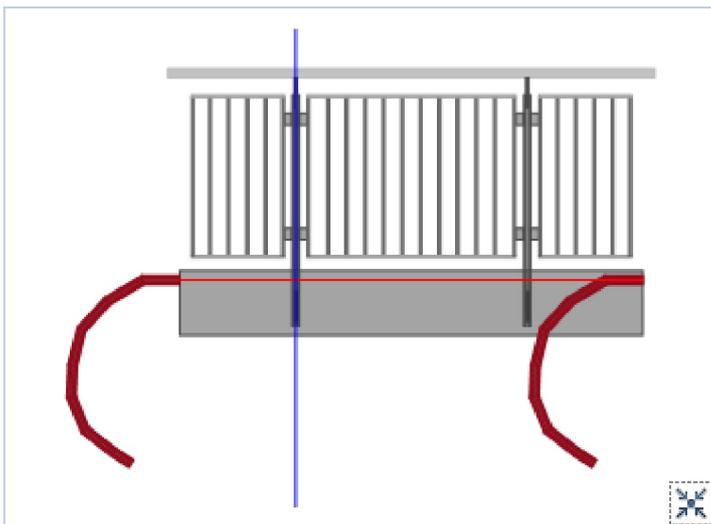
### So versehen Sie ein Geländer mit einem geschwungenen Anfang / Ende

1. Zeichnen Sie zuerst das geschwungene Stück als 2D-Polygonzug vor:

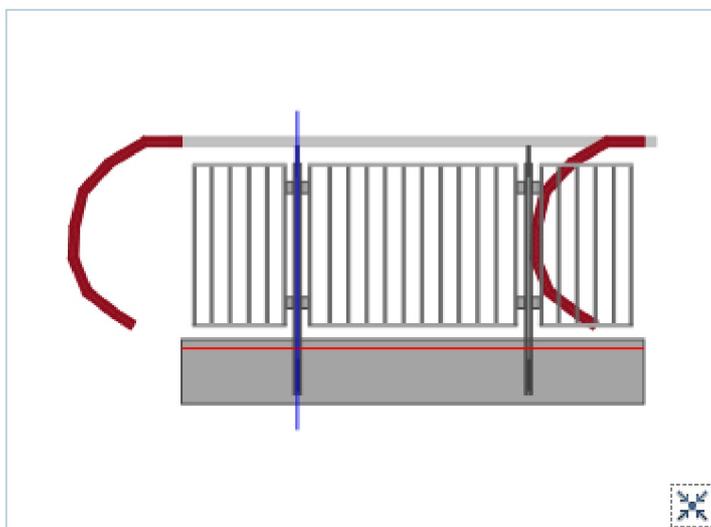


- 1 - Höhe Handlauf  
2 - Polygonzug geschwungenes Stück

2. Öffnen Sie das Kontextmenü des Geländers und klicken Sie auf  **Geländer modifizieren**.
3. Klicken Sie auf  **Geländer Eigenschaften**.
4. Aktivieren Sie in der Elementliste den Handlauf, dem Sie ein geschwungenes Handlaufstück hinzufügen möchten.
5. Klicken Sie im Bereich **Element** auf  **Element kopieren**.
6. Definieren Sie den Elementtyp durch Klicken auf **Vertikal**.
7. Klicken Sie im Bereich **Pfad** auf  **Pfad übernehmen**.
8. Klicken Sie den vorgezeichneten Pfad (2D-Polygonzug) an.
9. Aktivieren Sie im Bereich **Pfad** die Option **Aktiv**.



10. Geben Sie im Bereich **Lage / Größe** bei **Offset Z** die Höhenlage Ihres Handlaufs ein z.B. 900.



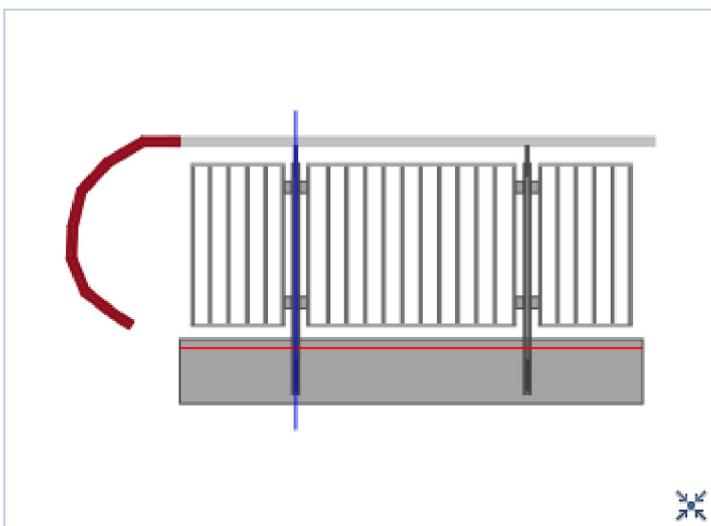
11. Geben Sie im Bereich **Unterteilung** bei **Abstand** = **999999999999** ein.

12. Aktivieren Sie bei **Offset Start** die Option **Fix**.

▼ **Unterteilung**

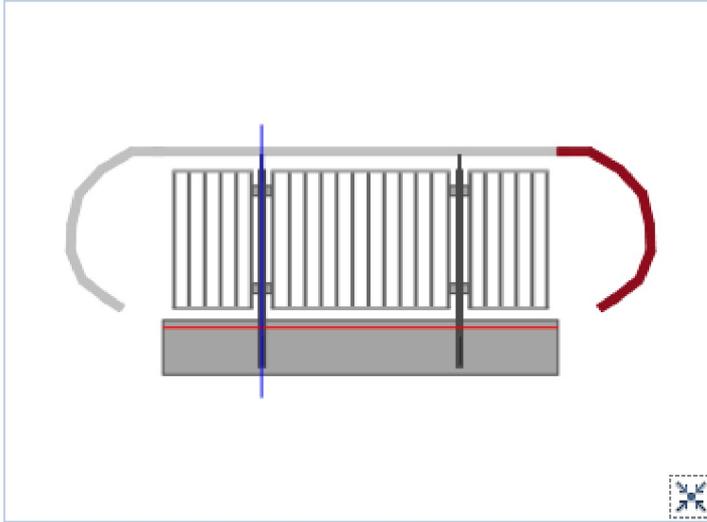
Teilung	<input type="text"/>	Offset Start	<input type="text" value="0.0"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Fix
Abstand	<input type="text" value="9999999999999999"/>	Offset Ende	<input type="text" value="0.0"/>	<input type="checkbox"/> Fix

Das Ergebnis im Vorschauenfenster Ansicht könnte folgendermaßen aussehen:



Wenn Sie am Ende ein gleiches geschwungenes Stück einfügen möchten, führen Sie folgende Schritte durch:

13. Klicken Sie im Bereich **Element** erneut auf  **Element kopieren**.
14. Klicken Sie im Bereich **Unterteilung** hinter **Offset Ende** die Option **Fix** an.
15. Klicken Sie im Bereich **Pfad** auf  **Pfad spiegeln**.



16. Verlassen Sie das Dialogfeld **Geländer – Eigenschaften** mit **OK**.
17. Beenden Sie die Funktion mit ESC.

---

\ ALLPLAN 2024

**ACCELERATE  
DESIGN  
TO BUILD**

[> FIND OUT MORE](#)



(C) ALLPLAN GmbH

[Datenschutzbestimmungen](#)

---

[Seitenanfang](#)