

# Deutsche Glasfaser

Leitfaden Point of Presence (POP)

# Kriterien PoP Grundstück

Anforderungen an das Grundstück:

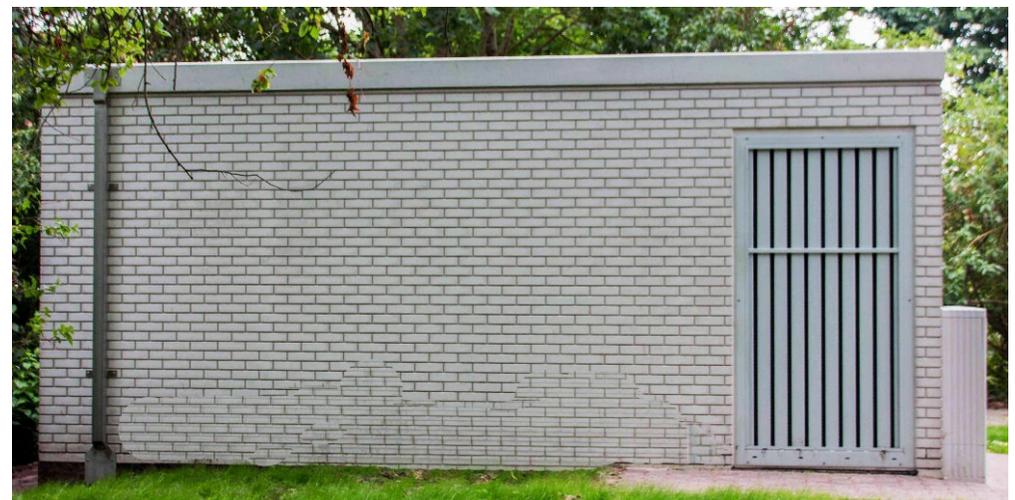
- Grundstück sollte im Eigentum der Kommune sein
- „Lärmbelästigung“ von Anwohnern vermeiden
- Kein „nasser“ Boden, genügend Abstand zu Gewässer
- Abstandsfläche ist zu beachten
- LKW Zufahrt
  - 30t Kran und Anlieferung PoP
  - Aufstellmöglichkeit mobiler Generator (außer Mini POP)
- Freie Zugänglichkeit 7x24h
- Leichte Begehbarkeit ausschließen (z.B. v. Dach in der Nähe)

## Kriterien PoP Grundstück

- Grundstückspflege nur minimal
- Einmessung des PoP's durch öffentlich bestelltem Vermesser
- In NRW baugenehmigungsfrei
- PoPs sollten möglichst zentral im Ausbaugebiet aufgestellt werden
- Deutsche Glasfaser liefert Vorschläge für PoP-Typ pro Polygon  
(finale Entscheidung durch Projektleiter)
- Deutsche Glasfaser bestimmt die PoP-Typen
- Vorschlagsliste für mögliche Grundstücke sollte zum Ende der Nachfragebündelung vorliegen

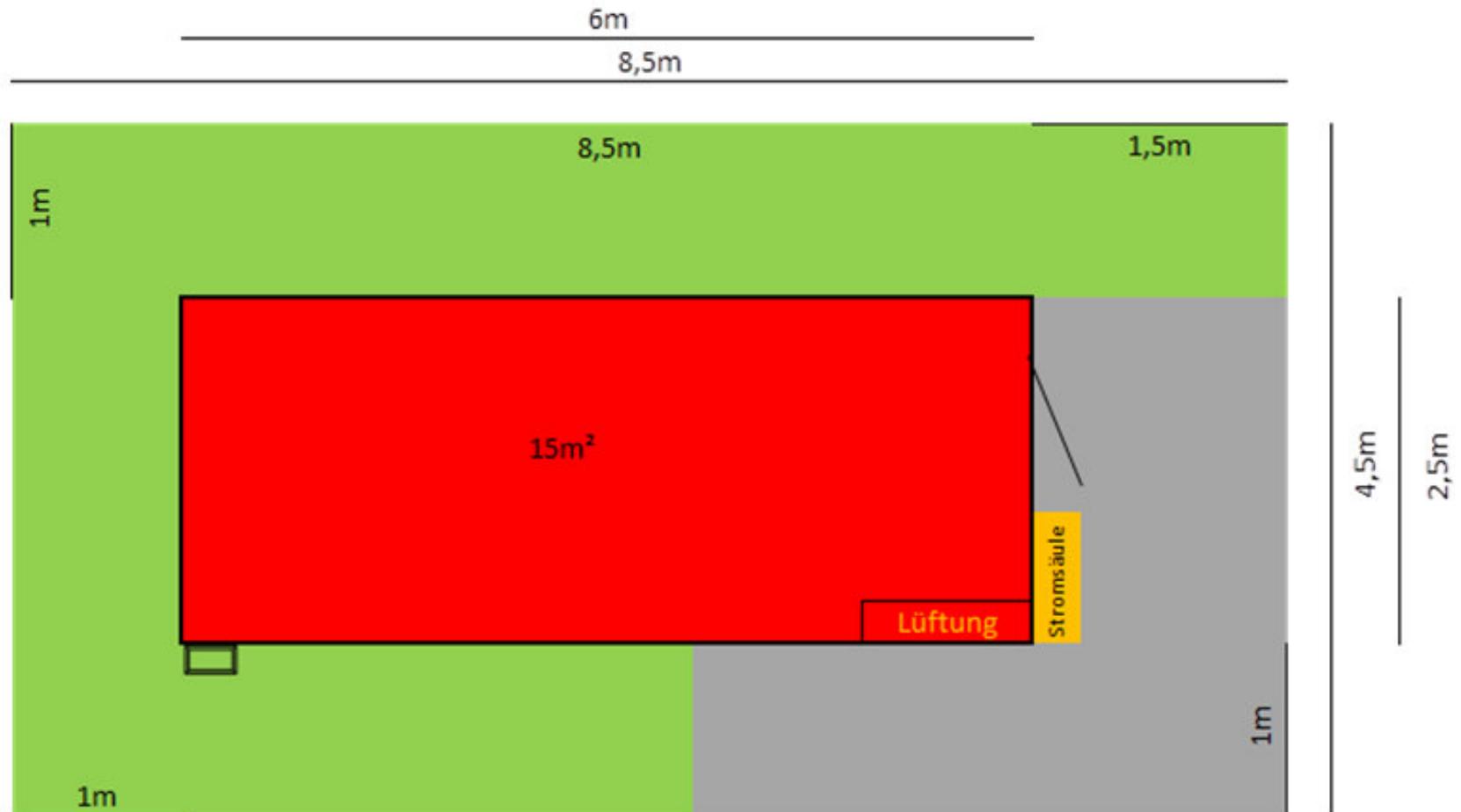
### 3) AP 3696 / CP/AP 2600 (ggf. Abstandsflächen berücksichtigen)

- Außenliegende Stromanschlusssäule (montiert an der rechten Stirnseite)
- Maximale Last: 22 kW
- Spannung: 230/400V
- Anschluss Typ: Dreiphasenwechselstrom
- Farbe betongrau, grün oder rot mit Klinkeroptik
- Maße: ca. 6,00m x 2,50m



# Grundstücksgößen AP3696 bzw. CP/AP2600

(ggf. Abstandsflächen berücksichtigen)



ca. 38m<sup>2</sup> plus Abstandsflächen

# Pflasterung der Außenbereiche

- Die Außenbereiche müssen (großzügig) gepflastert werden können, damit jederzeit ein sauberer Zugang zum PoP und zur Stromsäule möglich ist.



Typenvorschlag