

# Infoblatt

---

## WVV Dienstleistungsmodul Vermessung, Dokumentation und Planauskunft von Privatkabeln / Privatleitungen

Stand: 08/2014

Jedes Jahr entstehen zahlreiche Schäden bei Erdarbeiten im Bereich von unterirdisch verlegten Versorgungsleitungen. Neben den erheblichen, teilweise hohen Sachschäden, ist im Schadensfall eine Gefährdung von Personen nicht auszuschließen.

Um dies zu vermeiden, bieten wir Ihnen die **professionelle Vermessung** aller privaten Versorgungsleitungen/-kabel im Rahmen Ihrer Tiefbauarbeiten, die **Dokumentation** in einem modernen Geoinformationssystem und die **Beauskunftung** dieser Netzinformationen im Rahmen der Anfragen zur Planauskunft bei den Mainfranken Netze GmbH (MFN) an.

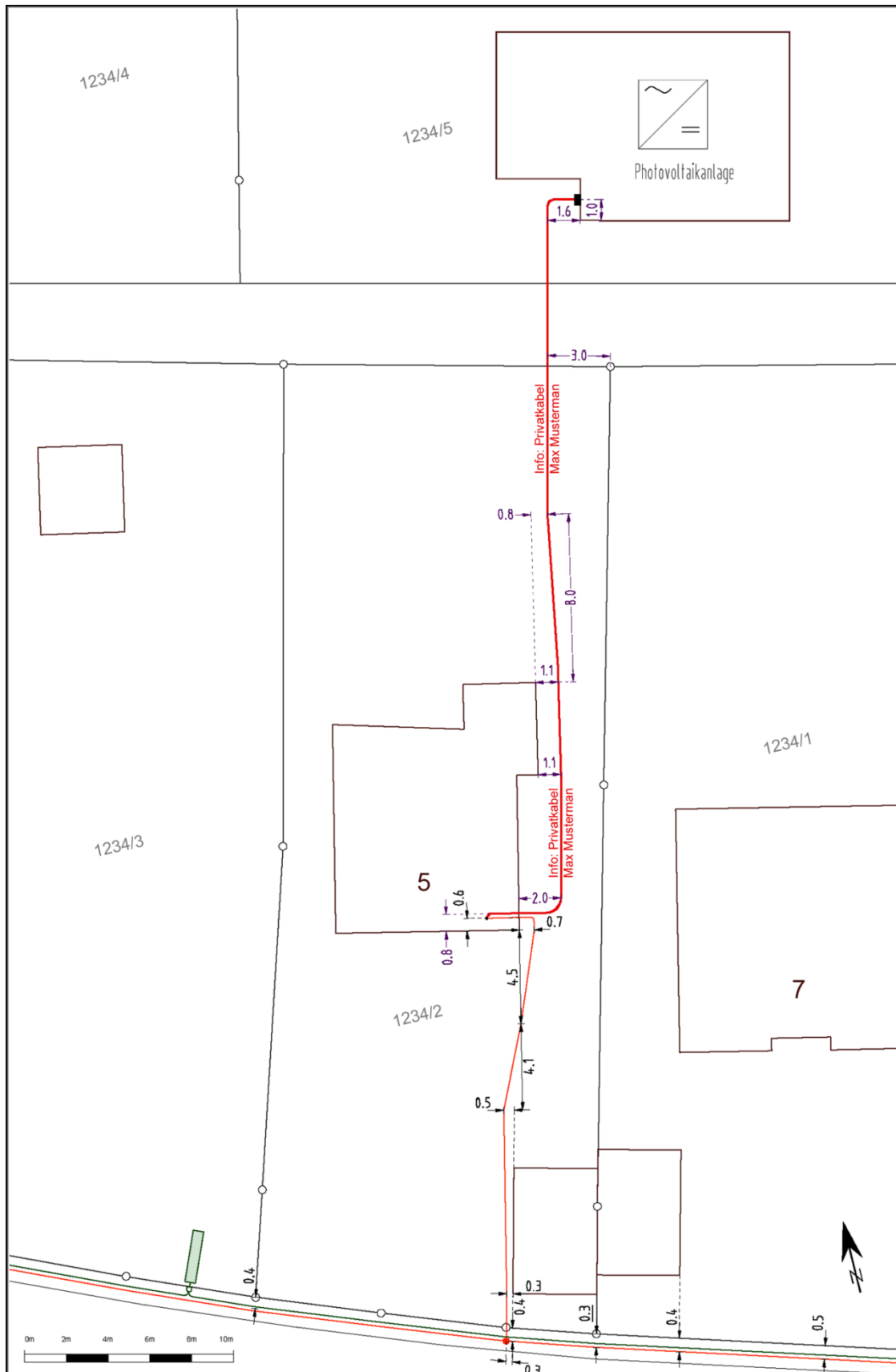
**Aktuelle Anforderungen an Leitungsbetreiber nach den anerkannten Regeln der Technik (Forum Netztechnik/Netzbetrieb - FNN, Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e.V. - DVGW, Deutsches Institut für Normung e. V. - DIN):**

- Komplexe Vermessungsarbeiten sind durch qualifiziertes Personal auszuführen. Vermessung am offenen Graben. Wiederherstellung der Lage des Leitungsnetzes mit einer maximalen Abweichung von 0,2 m (DVGW Arbeitsblatt GW120 und VDE AR-N 4201 Netzdokumentation).
- Gem. § 254 BGB muss sich der Leitungsbetreiber bei Leitungsschäden ein Mitverschulden anrechnen lassen, wenn Planauskünfte unvollständig, irreführend oder falsch erteilt wurden.
- Den Leitungsbetreiber trifft ein Mitverschulden von 30 %, wenn er es unterlässt, auf Abweichungen des Kabelverlaufs im Planwerk schriftlich oder mündlich hinzuweisen (OLG Naumburg).

**Die Zusammenarbeit mit den MFN bietet Ihnen folgende Vorteile:**

- Elektronische Vermessung der Versorgungseinrichtung am offenen Graben (z.B. Privatkabel für PV Anlage) durch Fachpersonal mit Hilfe modernster Vermessungsgeräte.
- Anfertigung von hochwertigen Bestandsplanunterlagen in einem Geoinformationssystem (GE Smallworld GIS) mit allen wichtigen Informationen zur Lage und Art Ihres Privatkabels/-leitung.
- Daten können jederzeit elektronisch (CAD) und analog (Papier, PDF) an Dritte (z. B. Planer, Bauherr) exportiert werden.
- Service Internet Planauskunft im Versorgungsgebiet der MFN. Ihre Daten einer Privatleitung werden automatisch im Rahmen einer Anfrage an die MFN mit ausgegeben.  
(ca. 2.500 Anfragen auf Planauskunft pro Jahr über das Internet - 150 Benutzer wie z. B. Tiefbau-firmen, Kommunen, Ing.-Büros, Planungsbüros, Telekommunikationsunternehmen, etc.)
- Datensicherung in einem professionellen Rechenzentrumsbetrieb

Beispiel aus unserem Geoinformationssystem (Privatleitung Strom für eine Photovoltaikanlage)



Bitte setzen Sie sich bei Interesse an dieser Dienstleistung mit unserer Abteilung Netzdokumentation in Verbindung.

**Kontakt:**

Mainfranken Netze GmbH  
Abteilung ND-D  
Haugerring 6  
97070 Würzburg

**Telefon: 0931 / 361699**

**Email: [planauskunft@mainfrankennetze.de](mailto:planauskunft@mainfrankennetze.de)**