

Öffentliche Bekanntmachung

Interessenbekundungsverfahren

Stadt Südliches Anhalt mit den Ortsteilen Weißandt-Götzau, Gnetsch, Klein-Weißandt, Zehbitz, Zehmitz, Radegast, Prosigk, Fernsdorf, Libehna, Locheraus, Görzig, Storkau, Friedrichsdorf, Scheuder, Lausigk, Naundorf, Edderitz, Pfaffendorf, Wieskau, Cattau, Glauzig und Rohndorf

In Ergänzung zur Marktkonsultation vom 23.11.2016 bis 23.12.2016 führt die Stadt Südliches Anhalt – sich dabei orientierend an der „Rahmenregelung der Bundesrepublik Deutschland zur Unterstützung des Aufbaus einer flächendeckenden Next-Generation-Access (NGA)-Breitbandversorgung vom 15. Juni 2015 - ein nichtförmliches Interessenbekundungsverfahren durch, um eine mit öffentlichen Mitteln geförderte Maßnahme zur flächendeckenden NGA-Erschließung vorzubereiten.

Dabei geht es um folgende potentielle Fördergegenstände:

- **Förderung der Nutzung und Verlegung passiver Breitbandinfrastruktur durch die öffentliche Hand**
- **Förderung der Wirtschaftlichkeitslücke eines Netzbetreibers**

Das Interessenbekundungsverfahren ist ein unverbindlicher Verfahrensschritt, der der Vorbereitung der Ausschreibung dient.

Die Stadt **Südliches Anhalt** bittet potenzielle Betreiber elektronischer Kommunikationsnetze in ihren Interessenbekundungen Gebiet und Leistungsumfang der aus ihrer Sicht erforderlichen Maßnahmen für den Aufbau eines NGA-Netzes mit zuverlässigen Bandbreiten von

- 50 Mbit/s Downloadgeschwindigkeit für jeden Privathaushalt in den in der Anlage 1 näher benannten Gebieten,
- 100 Mbit/s symmetrisch in dem in der Anlage 2 benannten Gewerbegebiete

zu benennen.

Die Angaben müssen folgende Details enthalten:

Bei der Förderung der Nutzung und Verlegung passiver Infrastruktur durch die öffentliche Hand:

- Erklärung der Bereitschaft zur Anmietung einer passiven Infrastruktur
- Angabe des Betreibermodells: homes passed oder homes connected
- Indikative Angabe des Mietentgeltes für beide Szenarien in EUR per Monat und Anschluss
- Angaben zum technischen Konzept inkl. Übertragungstechnologie, zur technischen Zulassung und zur Netzplanung inkl. Backbone-Anbindung;
- Bestätigung, dass eine reale Downloadübertragungsrate von mind. 50 MBit/s und viel höhere Upload-Übertragungsraten als in Netzen der Breitbandgrundversorgung für alle Privathaushalte im unten näher benannten Gebieten erreicht werden
- Bestätigung, dass reale symmetrische Übertragungsgeschwindigkeiten von mind. 100 Mbit/s in dem unten benannten Gewerbegebiet erreicht werden
- Angaben zu den geplanten Endkundenpreisen
- Beleg, dass die Finanzierung des Vorhabens gesichert ist (oder vergleichbare Nachweise)

Bei der Förderung der Wirtschaftlichkeitslücke eines Netzbetreibers:

- Angaben zum technischen Konzept inkl. Übertragungstechnologie, zur technischen Zulassung und zur Netzplanung inkl. Backbone-Anbindung;
- Erläuterung der Netzkomponenten, z. B. FTTC VDSL, FTTH GPON oder PtP, zusätzliche Schaltverteiler etc.
- Bestätigung, dass eine reale Downloadübertragungsrate von mind. 50 MBit/s und viel höhere Upload-Übertragungsraten als in Netzen der Breitbandgrundversorgung für alle Privathaushalte im unten näher benannten Gebieten erreicht werden
- Bestätigung, dass reale symmetrische Übertragungsgeschwindigkeiten von mind. 100 Mbit/s in dem unten benannten Gewerbegebiet erreicht werden
- Indikative Angaben zum Investitionsvolumen, Umsatzerlöse und Betriebskosten – Ableitung der zu erwartenden Wirtschaftlichkeitslücke
- Angaben zum Endkundenpreis
- Beleg, dass die Finanzierung des Vorhabens gesichert ist (oder vergleichbare Nachweise)

Die Unternehmen haben zudem bei beiden Fördergegenständen die aus ihrer Sicht existierenden Möglichkeiten, bestehende Infrastrukturen für die Maßnahme zu nutzen, zu benennen. Informationen dazu sind dem Bundesbreitbandatlas, dem Infrastrukturatlas der Bundesnetzagentur und dem Breitbandatlas des Landes Sachsen-Anhalt zu entnehmen.

Die Bekanntmachung zum Interessenbekundungsverfahren wird auf dem zentralen Online-Portal www.breitbandausschreibungen.de veröffentlicht und auf dem Breitbandportal des Landes Sachsen-Anhalt www.breitband.sachsen-anhalt.de dokumentiert.

Basierend auf den Interessenbekundungen der Unternehmen soll im nächsten Schritt möglichst ortsteilgenau die wirtschaftlich günstigste Fördermaßnahme ausgeschrieben werden. Die Durchführung dieses Interessenbekundungsverfahrens verpflichtet die Stadt Südliches Anhalt **nicht** zur Durchführung der o.g. Ausschreibung.

Die erbetenen Angaben und Anlagen sind für das Gebiet schriftlich bis zum **29.05.2017** (acht Wochen nach Veröffentlichung unter www.breitbandausschreibungen.de) an untenstehende Adresse zu richten. Zusätzlich kann die Interessenbekundung direkt über das zentrale Onlineportal: www.breitbandausschreibungen.de abgegeben werden.

Ansprechpartner:

Stadt Südliches Anhalt
Herr Roger Rohlfing
IT-Administrator
Hauptstraße 31
06369 Südliches Anhalt, OT Weißandt-Gölzau
Tel.: 034978/265-14
Fax: 034978/265-66
E-Mail: rohrlfing@suedliches-anhalt.de

Anlage 1: Statistische Daten zum möglichen Ausbauggebiet

Kommune/ Ortsteil	EW	HH	Gewerbe	Landwirtschaftl. Betriebe	öffentliche Institutionen	Fläche in km ²	unterversorgte Straßen
Südliches Anhalt							
Weißandt-Görlzau Gnetsch	250	125	12	0	0	7,79	Am Dorfteich, Am Schienenweg, Dorfstr., Peter Büttner Str., Siedlung
Weißandt-Görlzau Klein-Weißandt	70	35	2	0	0	5,40	Dorfing
Zehbitz	100	50	4	0	0	3,79	Dorfstraße
Zehbitz Zehmnitz	62	31	9	0	0	1,14	Dorfstraße
Radegast	168	84	5	0	0	3,95	Freilandstr., Rudolf- Breitscheid-Str., Straße d. Einheit, Willi Lohmann Str., Zehmitzer Straße
Prosigk Fernsdorf	212	106	8	0	2	8,43	Feldstr., Friedensstr. Lange Str., Neustadt, Ringstr.,
Libehna Locherau	42	21	7	0	0	3,92	Dorfstraße
Görzig	60	30	1	0	0	2,13	Am Kumptbusch, Am Bahnhof, Kolonie Hedwig
Storkau Friedrichsdorf	50	25	0	0	0	2,80	Dorfstraße
Scheuder Lausigk, Naundorf	106	53	10	1	0	9,78	Gasregelstation, Lausigker Str., Naundorfer Str.,
Edderitz Pfaffendorf	50	25	4	2		7,91	Dorfstraße Pfaffendorfer Straße
Wieskau Cattau	54	27	4	0	0	3,17	Lobejüner Straße Wieskauer Straße
Glauzig Rohndorf	68	34	4	0	0	1,94	Dorfstraße
Summe Gesamt erreichbares Kundenpotential Potential	1.292	646 721	70	3	2	62,15	

Anlage 2: Auflistung der Gewerbegebiete im Ausbaubereich

Statistische Angaben zu den unterversorgten Gewerbegebieten

Industrie- /Gewerbegebiet	Adresse	Anzahl der Unternehmen	Fläche [km ²]
Edderitz	Werkstraße	3	0,9300
Weißandt-Görlau	Industrie- und Gewerbepark Köthner Straße	15	7,2000
Weißandt-Görlau	Knauf Mamorit	1	1,3500
Summe		19	9,4800

Anlage 3: Kartografische Darstellung der Ausbaubereiche

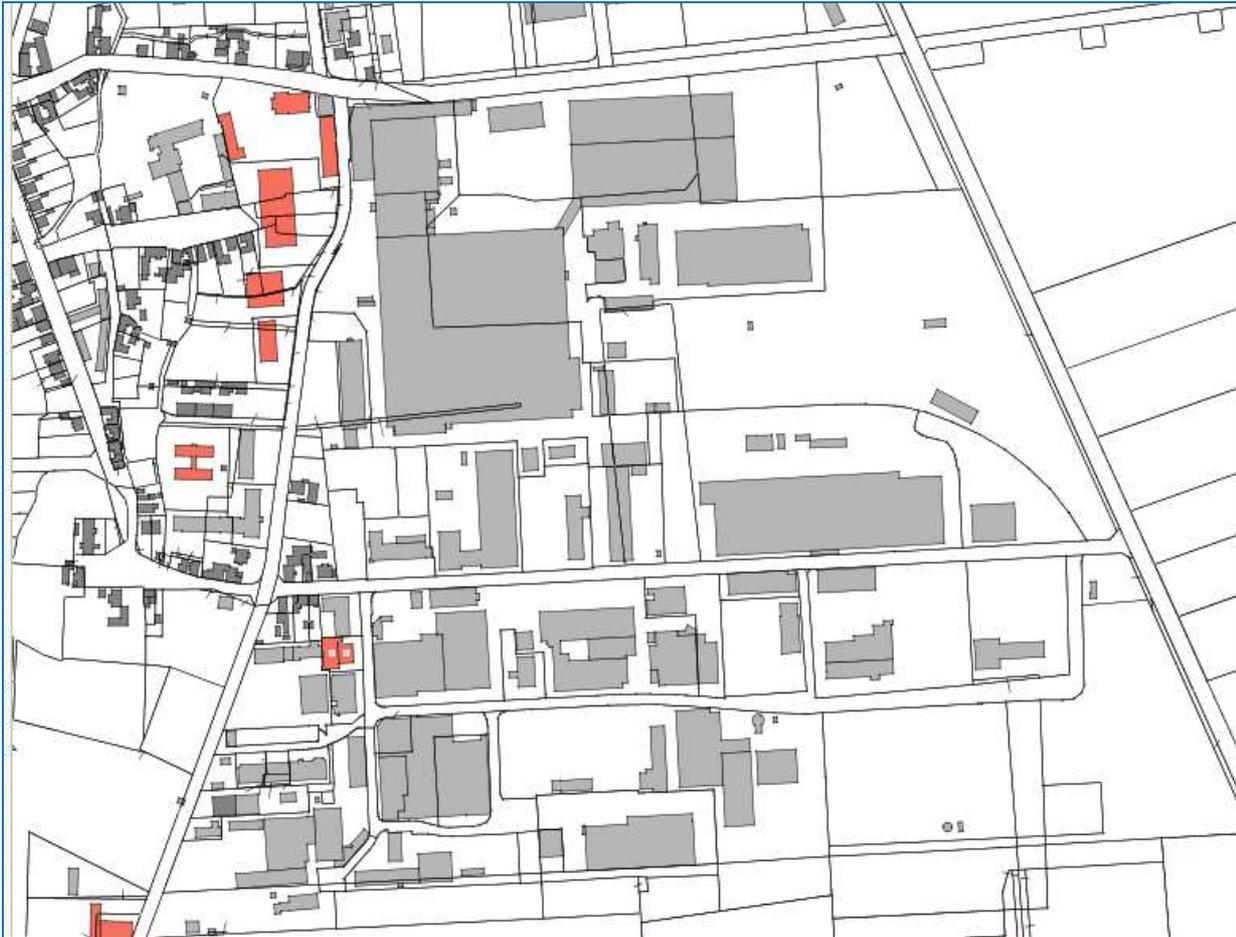
Kartografische Darstellung des Gewerbegebietes Edderitz, Werkstraße





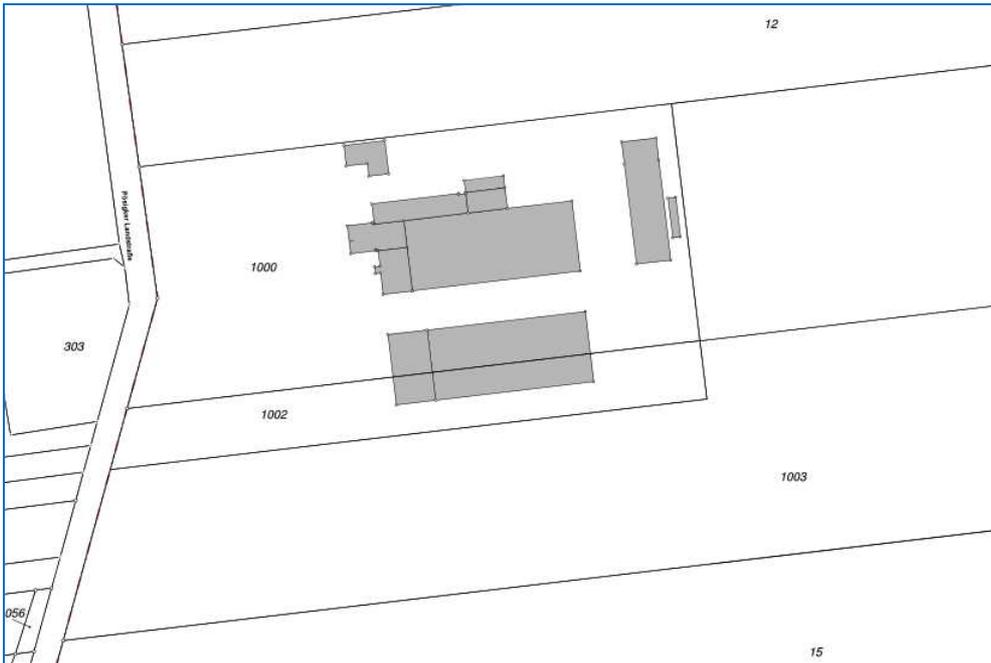
Kartographische Darstellung des Gewerbegebietes Weißbandt-Gölzau, Industrie- und Gewerbepark



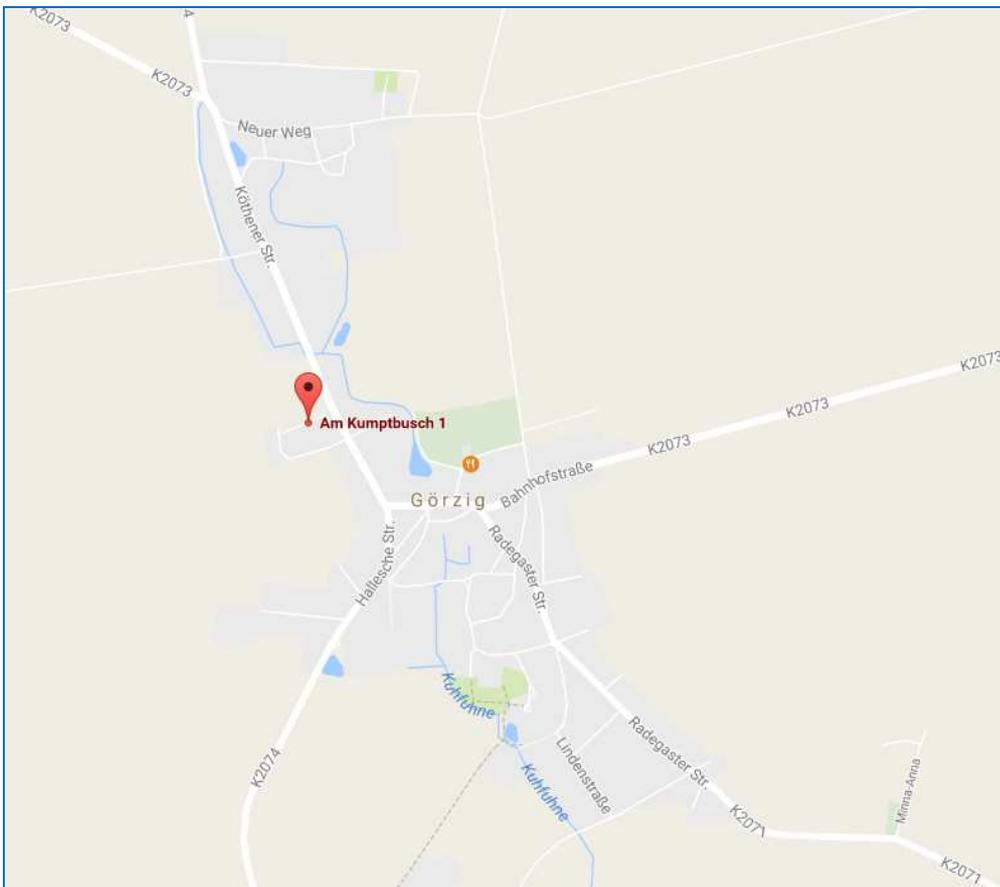


Kartographische Darstellung des Gewerbegebietes Weißbandt-Gölsau, Knauf Mamorit

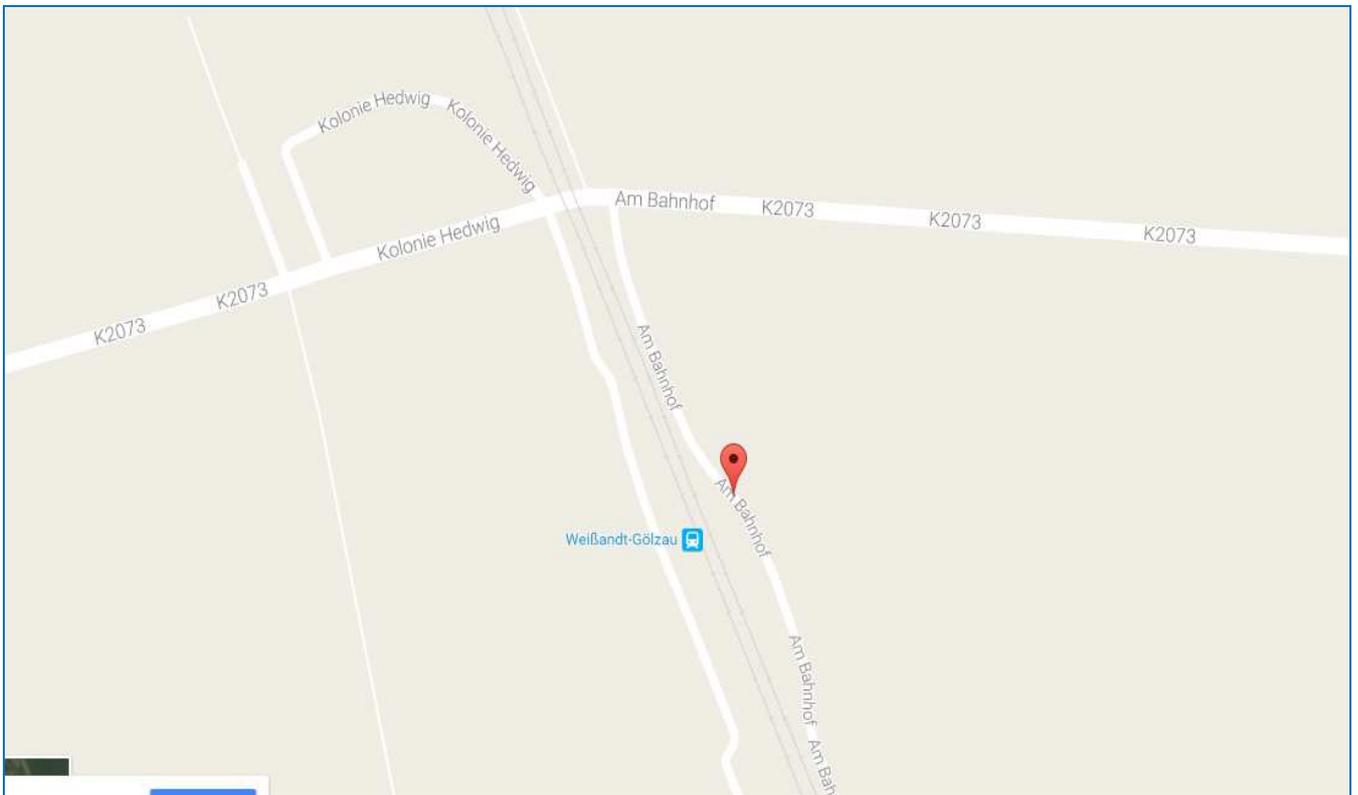




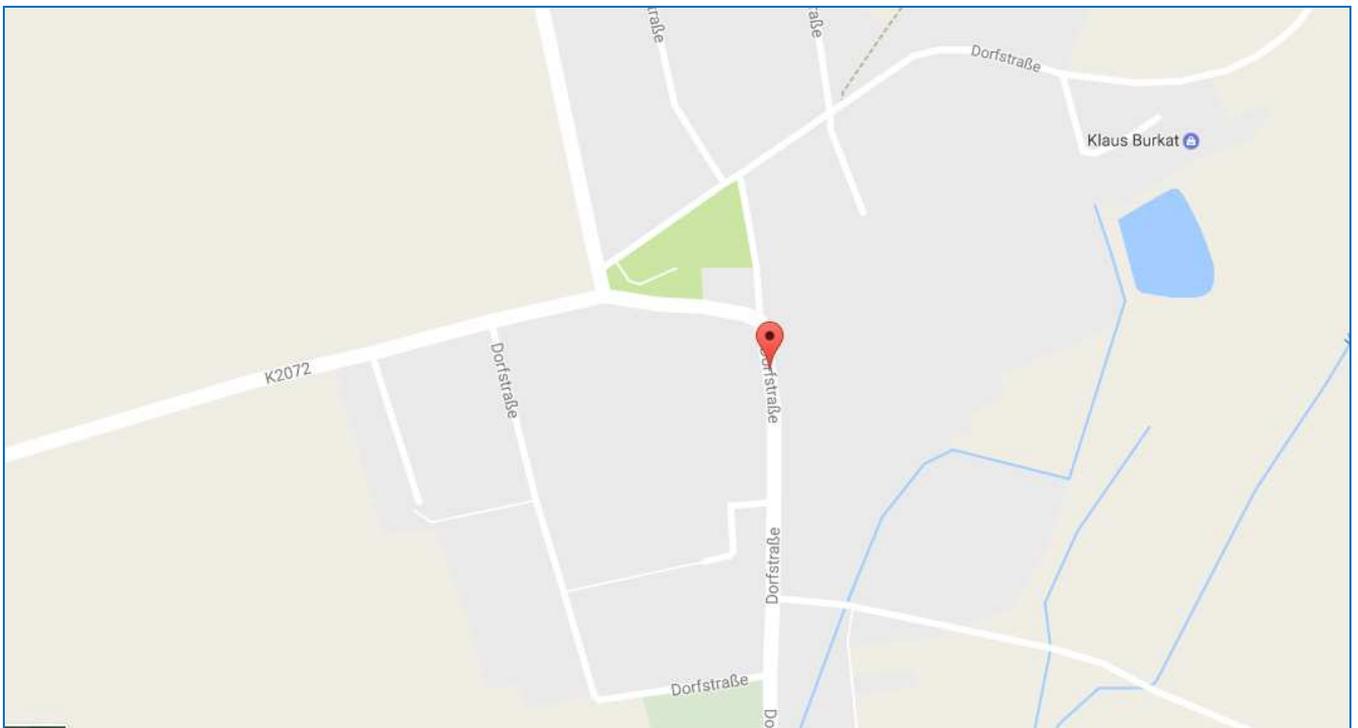
Kartografische Darstellung Ortsteil Görzig, Am Kumptbusch



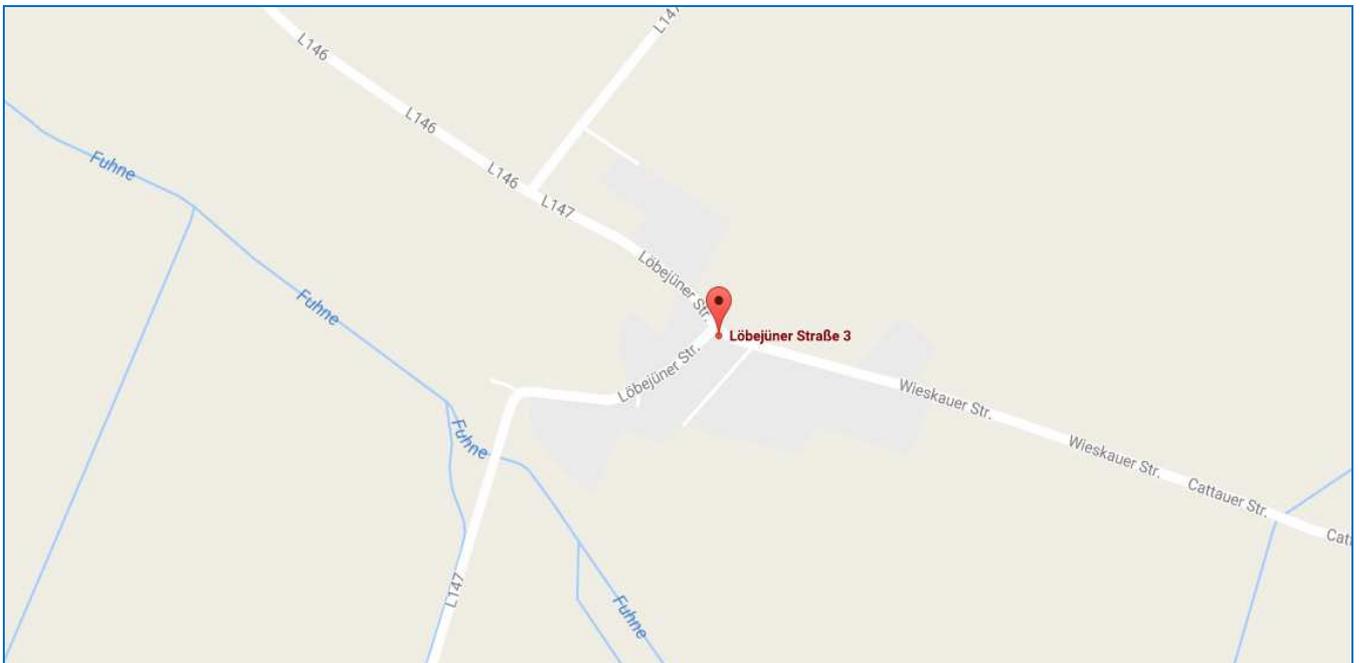
Kartografische Darstellung Ortsteil Görzig, Am Bahnhof



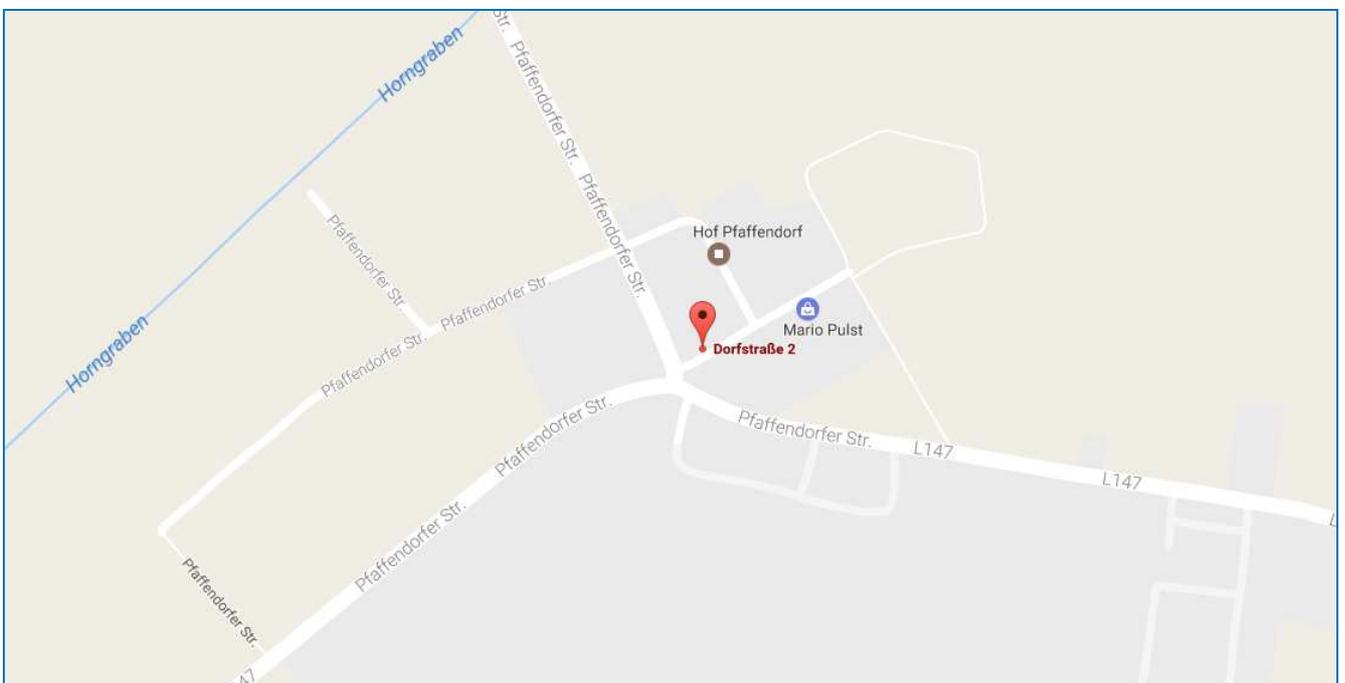
Kartografische Darstellung Ortsteil Glauzig, Dorfstraße



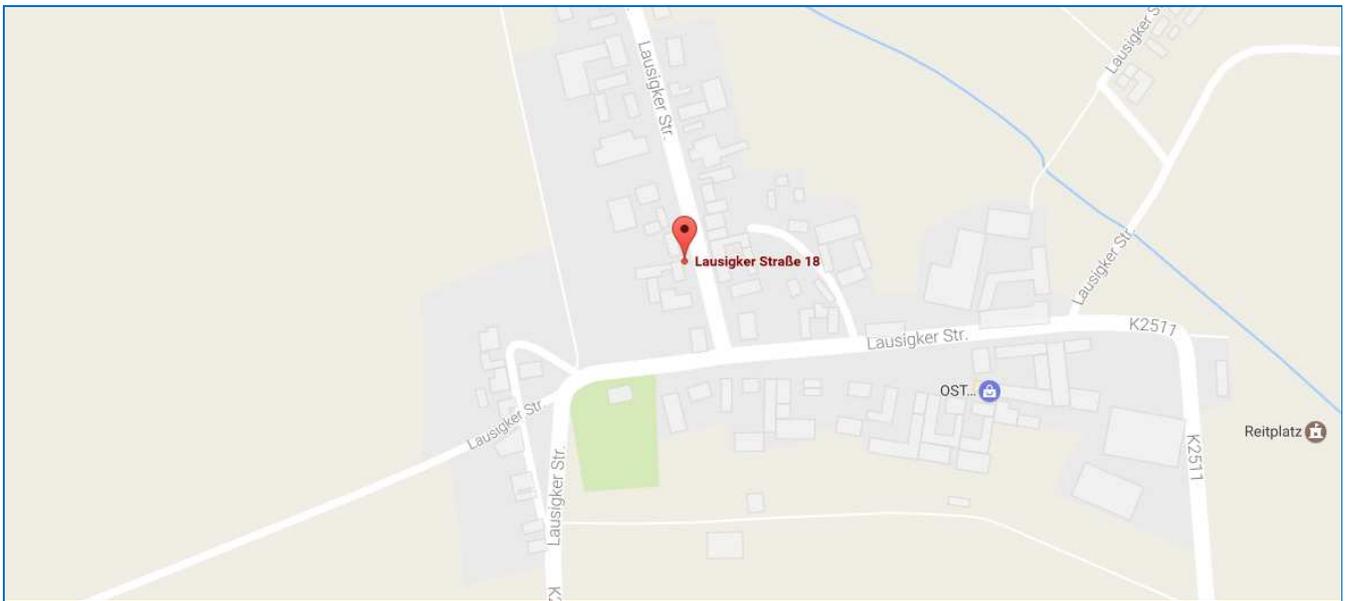
Kartografische Darstellung Ortsteil Wieskau, Löbejüner Straße



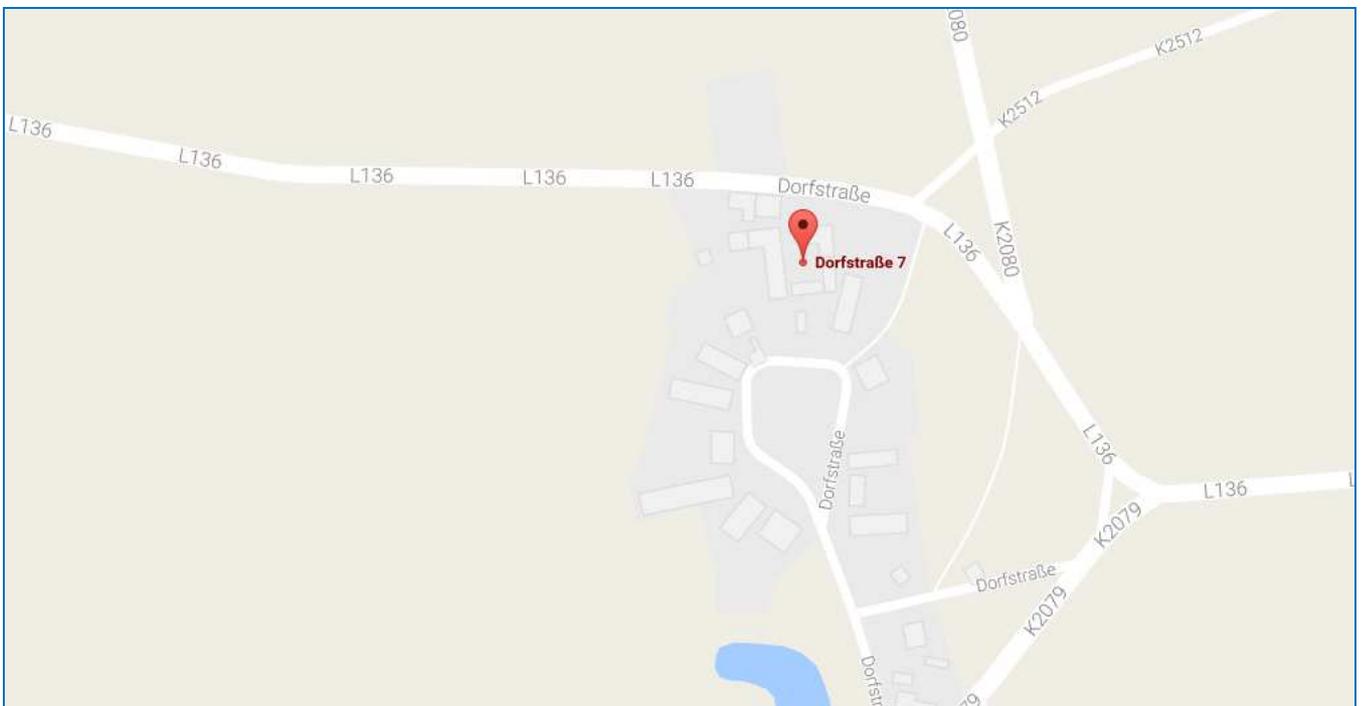
Kartografische Darstellung Ortsteil Edderitz, Dorfstraße



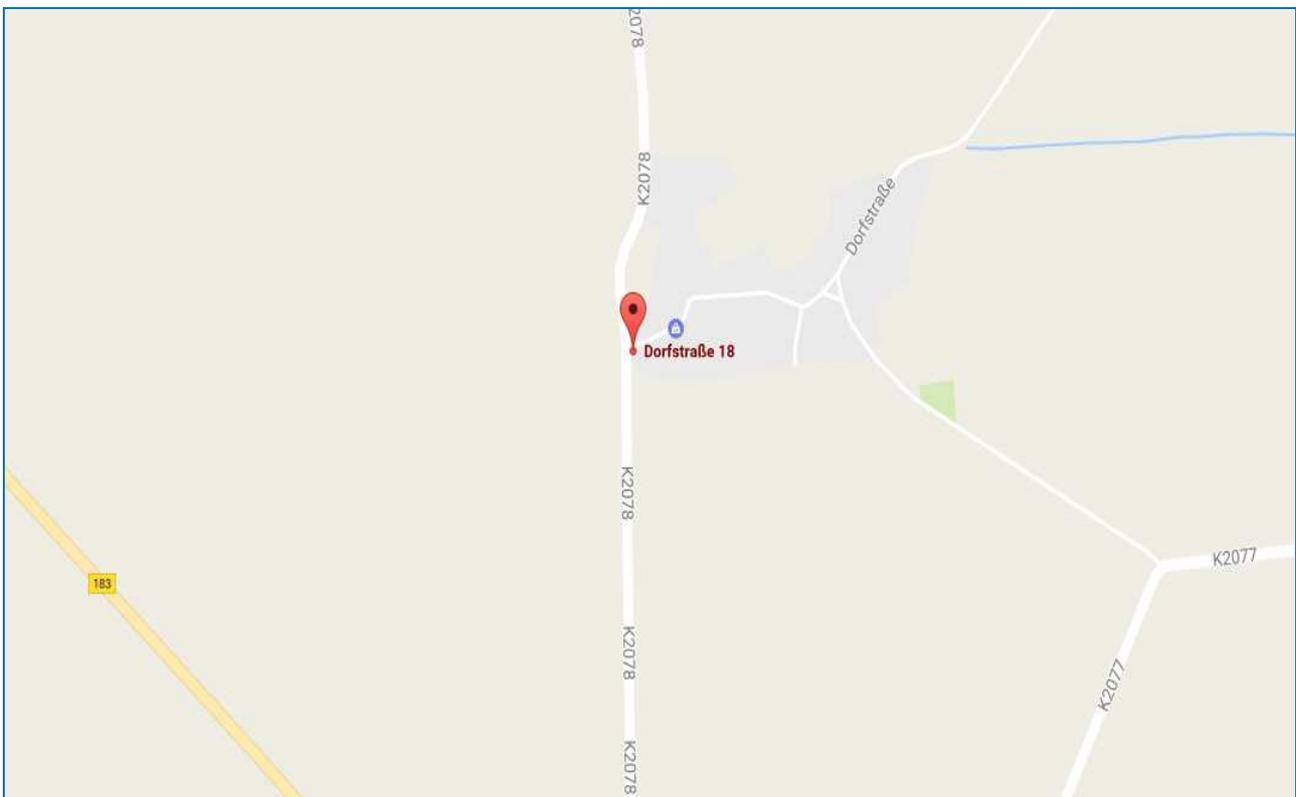
Kartografische Darstellung Ortsteil Scheuder, Lausigker Straße



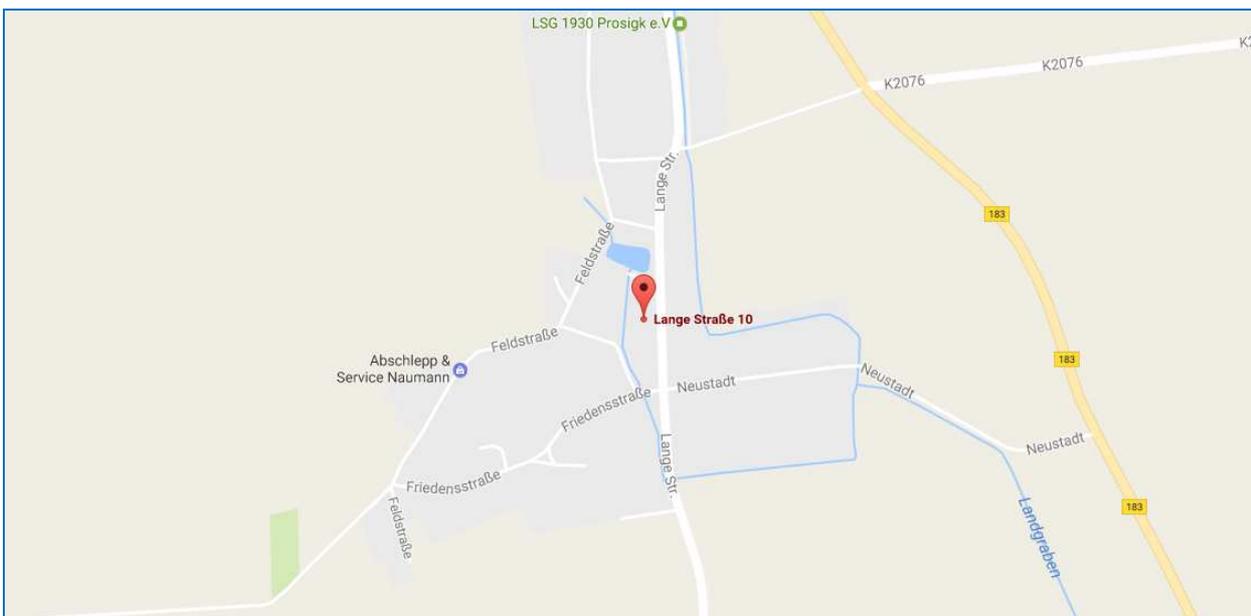
Kartografische Darstellung Ortsteil Storkau, Dorfstraße



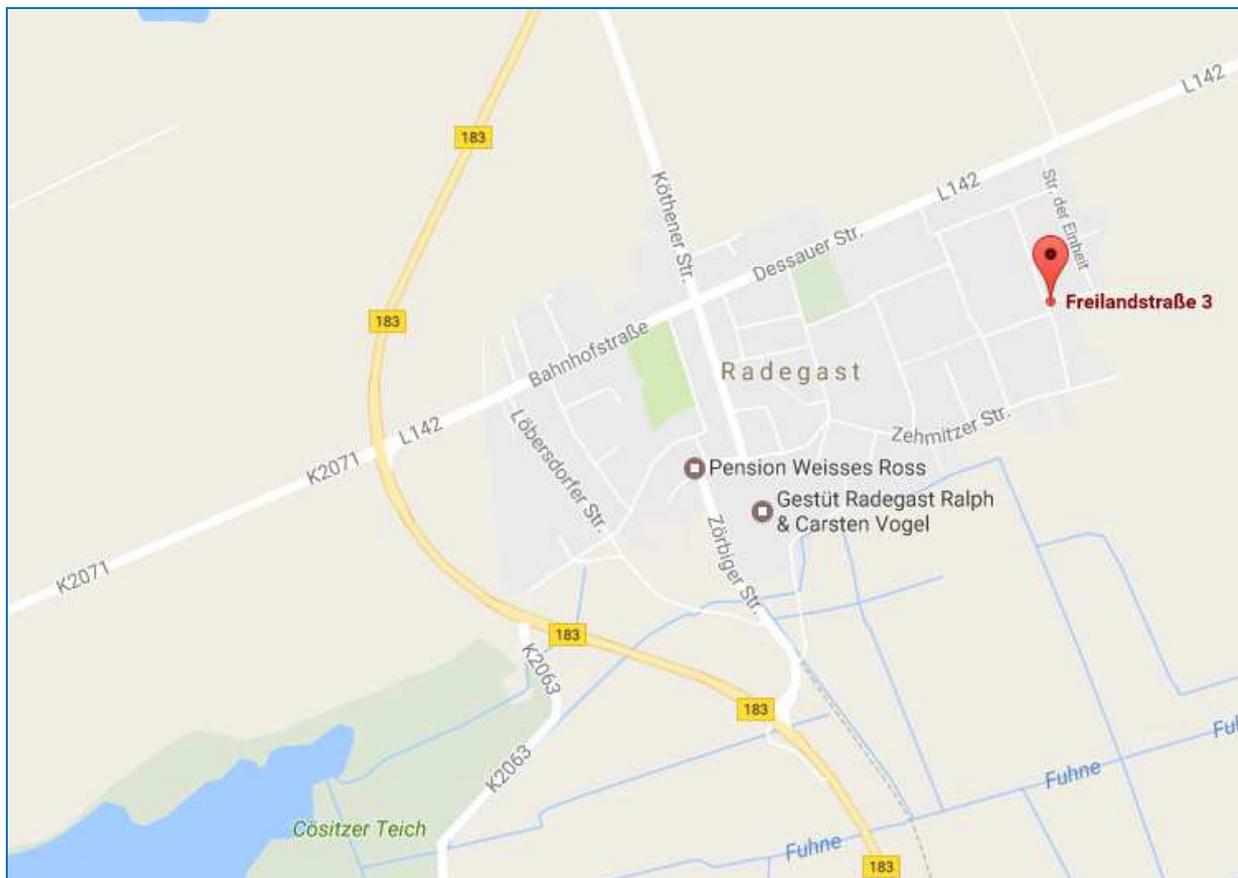
Kartografische Darstellung Ortsteil Libehna, Dorfstraße



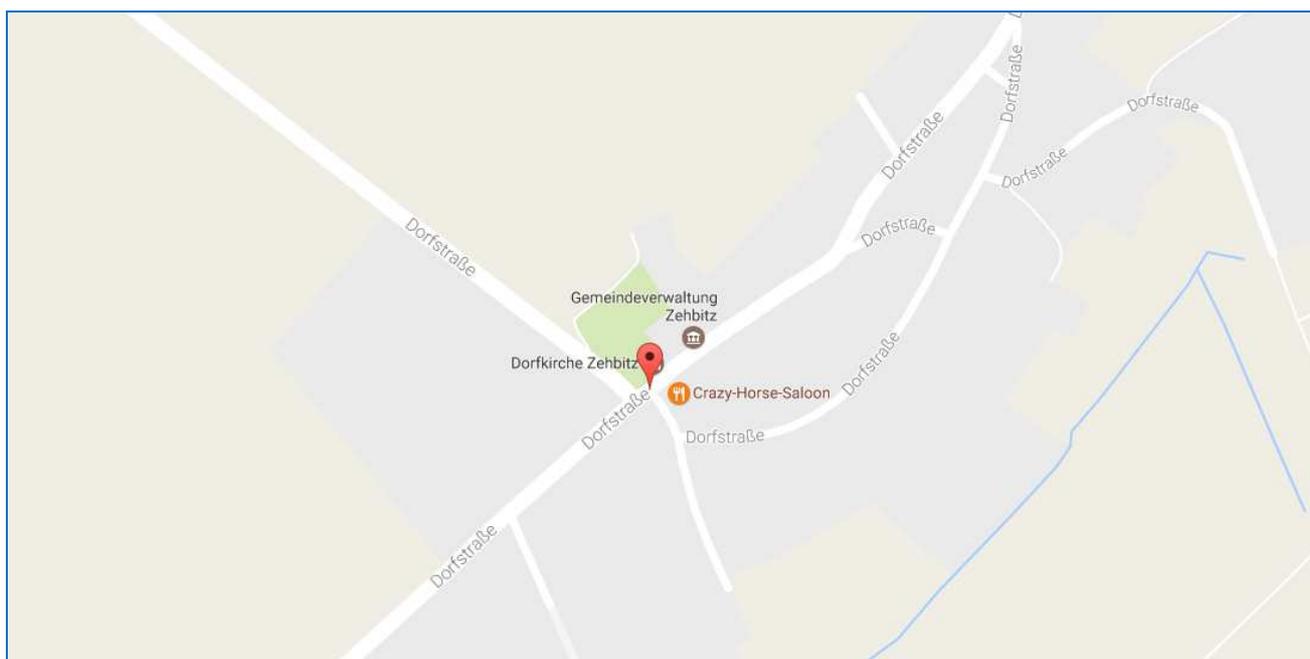
Kartografische Darstellung Ortsteil Prosigk, Lange Straße



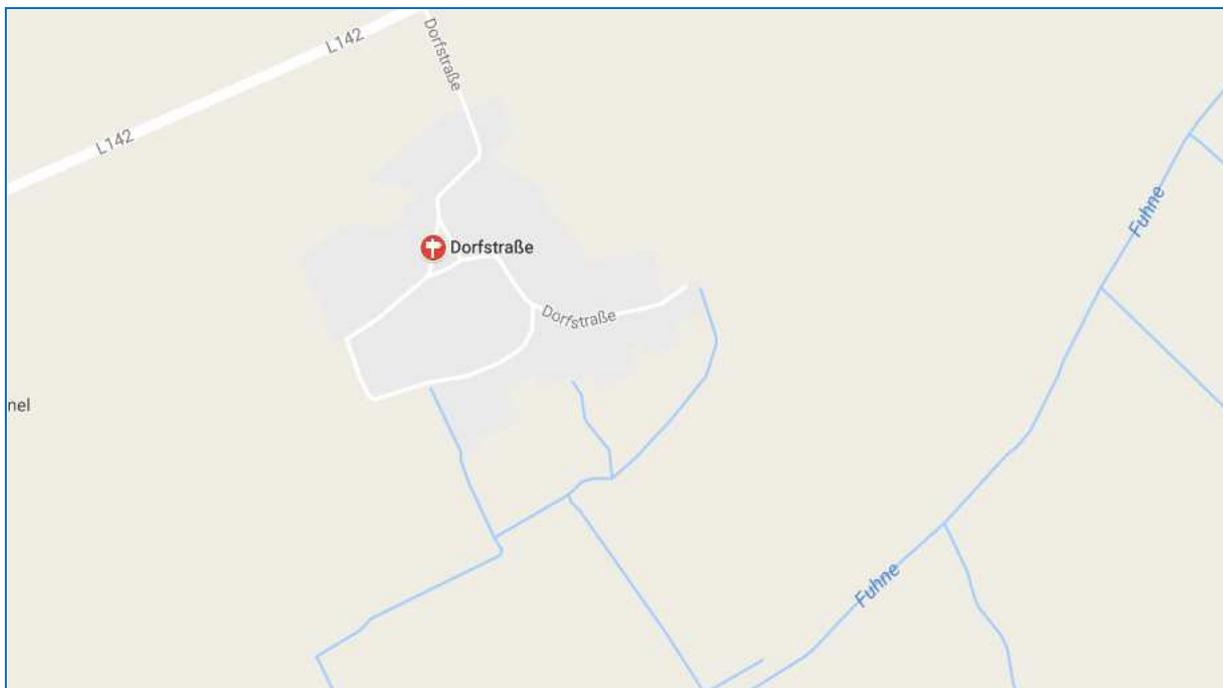
Kartografische Darstellung Ortsteil Radegast, Freilandstraße



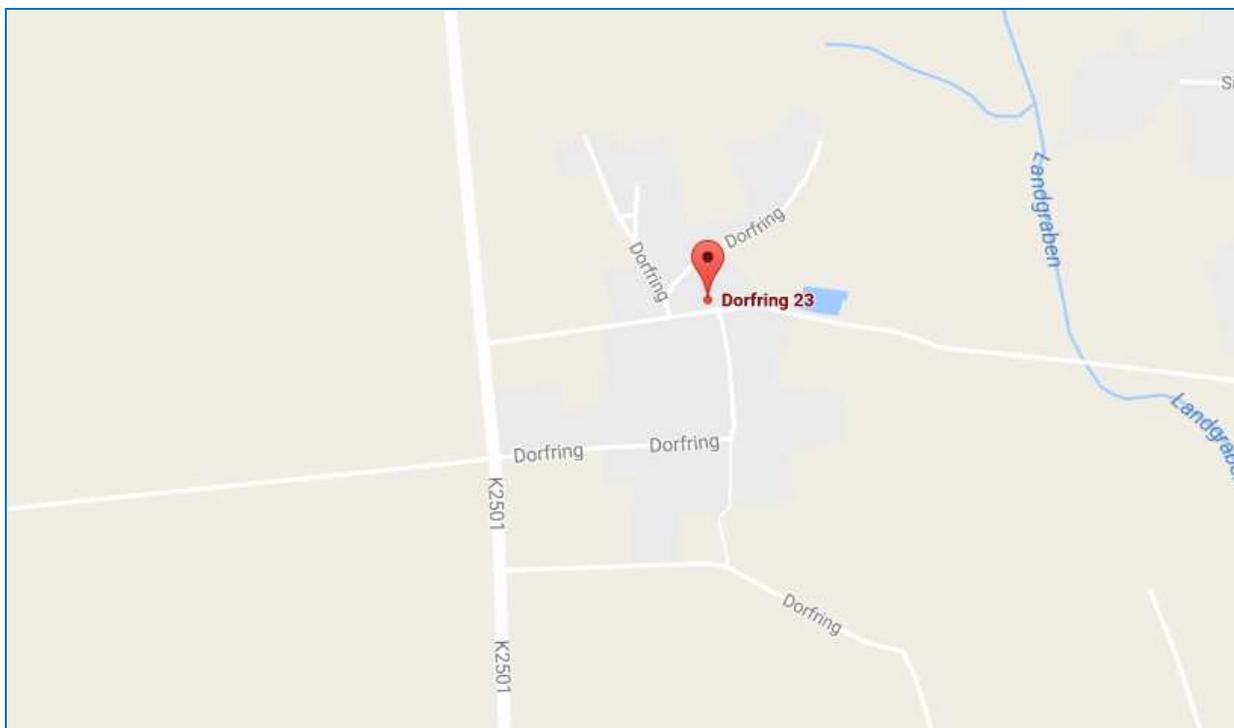
Kartografische Darstellung Ortsteil Zehbitz, Dorfstraße



Kartografische Darstellung Ortsteil Zehmitz, Dorfstraße



Kartografische Darstellung Ortsteil Weißandt-Gölzau, Klein-Weißandt, Dorfring



Kartografische Darstellung Ortsteil Weißandt-Gölzau, Gnetsch, Dorfstraße

