



Multimedia-Provider



Vorstellung Glasfaserausbau in Limeshain

In der Region für die Region

Dipl.Ing. Walter Erl

Wer ist und was macht YplaY?



- Die YplaY Germany GmbH gehört zur blue-networks-Firmengruppe mit Sitz in Altenstadt/Lindheim
- In der Wetterau und im Main-Kinzig-Kreis hat die YplaY bereits über 4000 Kunden die Breitband-Internet, IP-Telefonie, IP-TV und Mobil-TV beziehen
- Die YplaY Germany GmbH schließt Kooperationsverträge mit Gemeinden, Städten und Energieversorgern in Hessen zur Breitbandversorgung ab
- Über eigenfinanzierte Breitband-Netzwerkinfrastrukturen auf der Basis von Glasfaser FTTH/FTTB- und VDSL-Vectoring-Technik (FTTC) vermarktet die YplaY Ihre Multimediadienste an Privat- und Gewerbekunden
- Zukünftig konzentriert sich die YplaY, unterstützt von dem neuen Investor der Primevest, auf den Ausbau von Glasfasernetzen (FTTB/FTTH) in Bestandsgebieten wie Altenstadt, Niddatal, Limeshain und Ronneburg sowie in neuen Kommunen wie Florstadt, Glauburg, Ranstadt, etc.

Meilensteine von YplaY



- April 2014: Gründung der YplaY Germany GmbH
- März 2015: Abschluss eines Kooperationsvertrages mit der Gemeinde Altenstadt
- Mai 2015: Abschluss eines Kooperationsvertrages mit Limeshain für FTTC-Ausbau in Rommelhausen
- April- Oktober 2015: Informationsveranstaltungen, Planung, Projektierung und Ausbau der Breitband-Infrastruktur in Altenstadt
- Oktober 2015: Startschuss zur Freigabe des Breitbandnetzes in Altenstadt
- November 2015: Freigabe zur Nutzung der Multimediaprodukte in Rommelhausen
- Dez. 2015: Unterzeichnung vom Kooperationsvertrag mit der Stadt Niddatal



Meilensteine von YplaY



- April 2016: Abschluss eines Kooperationsvertrages mit den Kreiswerken Main-Kinzig zum Ausbau aller Neubaugebiete im Main-Kinzig-Kreis mit Glasfaseranschlüssen (FTTB/FTTH) und Lieferung von Multimediadiensten
- Aug. 2016: Startschuss zur Freigabe des Breitbandnetzes in Niddatal
- Dez. 2017: Buzzer-Schlag zur Freigabe des Breitbandnetzes in Neuwiedermuss
- Juli 2020: YplaY wird von der blue-networks Firmengruppe übernommen
- Januar 2021: Die Gremien von Flortstadt, Glauburg und Ranstadt entscheiden sich für YplaY als Partner für den Glasfaserausbau



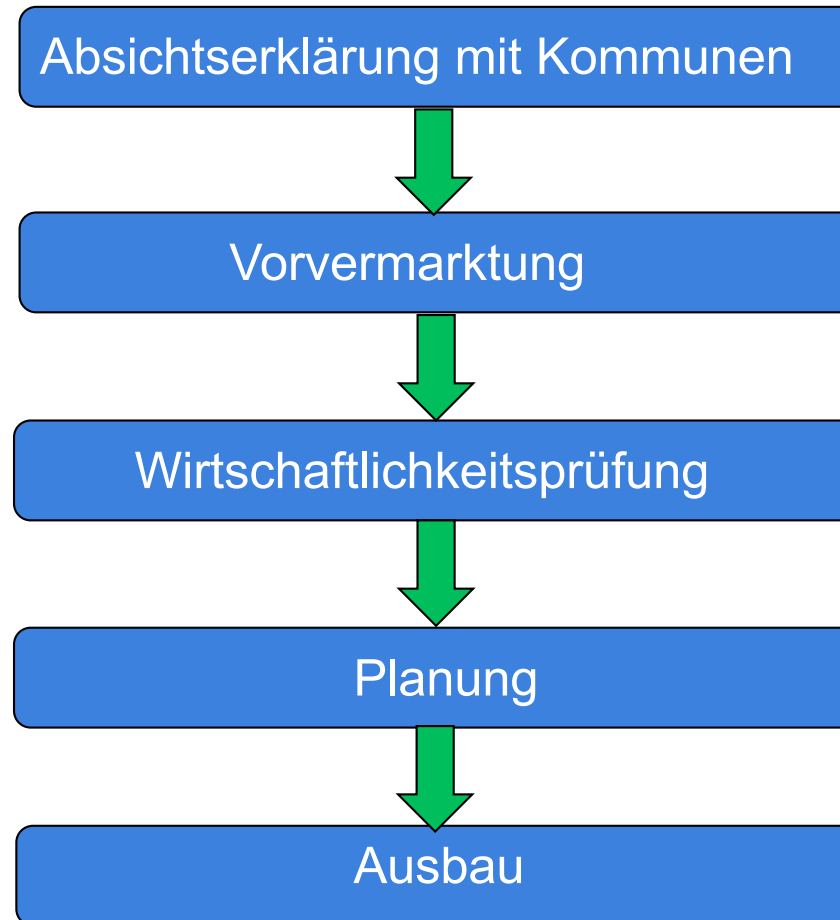
Voraussetzung für den Glasfaserausbau



- Die Gremien der Kommunen beschließen mehrheitlich die Unterstützung für den Glasfaserausbau der YplaY ✓
- Die Kommune unterstreicht Ihre Unterstützung für das Glasfaser-Projekt mit der Vereinbarung einer gemeinsamen Absichtserklärung mit YplaY ✓
- Die Anzahl der in der Vorvermarktung aktivierten Kundenverträge sollten ein wirtschaftlich positives Ergebnis erzielen



Der Weg zum Glasfaseranschluss



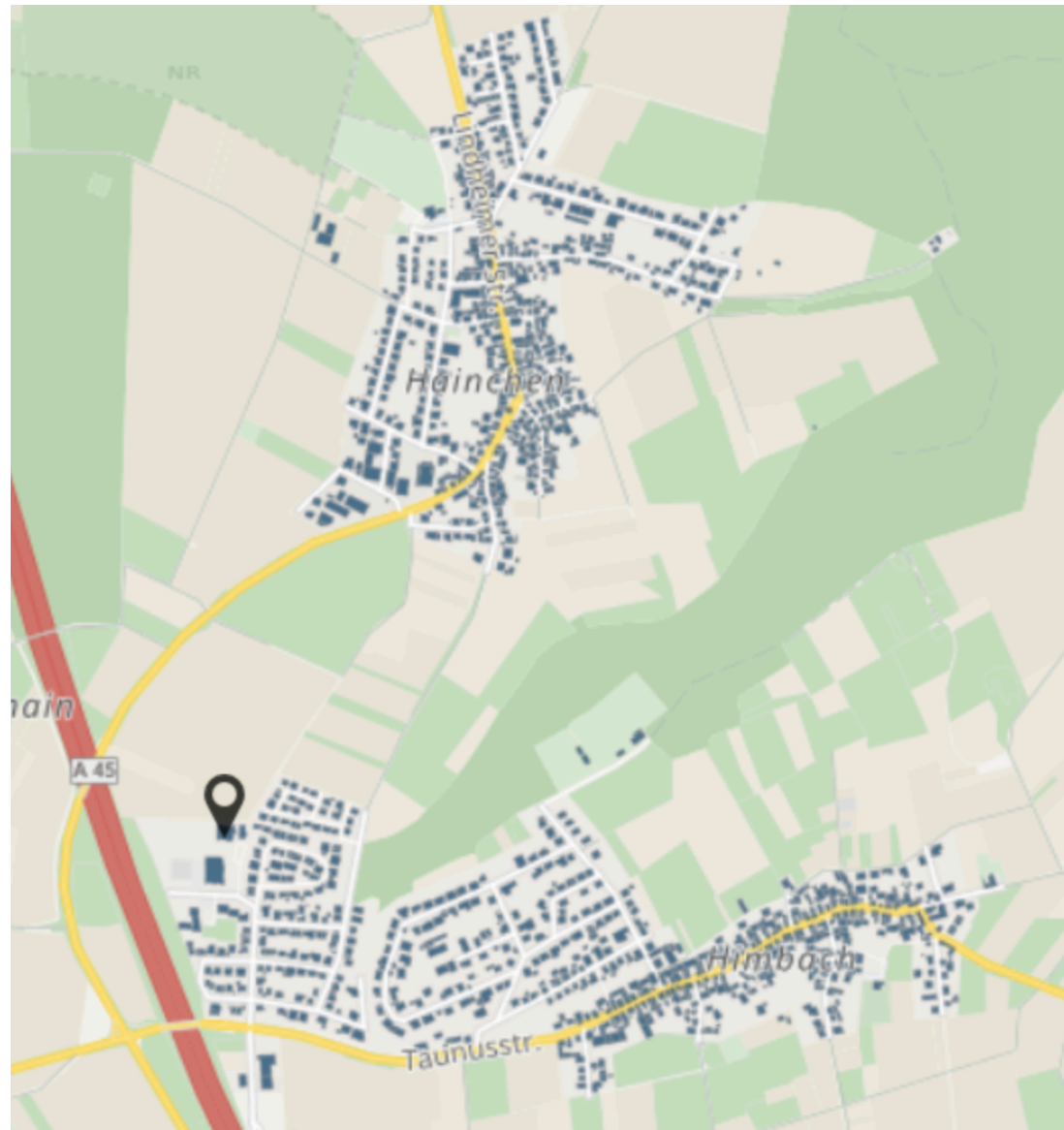
- Gemeinsame Pressemitteilungen
- Gemeinsame öffentliche Veranstaltungen
- Mailing per Post und E-Mail
- Verteilung von Flyer
- Information über den Glasfaserausbau auf den Homepages von YplaY und der Kommune
- Status der Vorvermarktung auf der Homepage von YplaY
- Beratung vor Ort beim Kunden und Interessenten durch YplaY
- Einrichtung eines Büros mit definierten Sprechzeiten in der Kommune für Bürgerinnen und Bürger sowie Gewerbetreibende
- Aufstellen eines Informationsstandes in der Kommune



Planung Rommelhausen



Planung Hainchen und Himbach



Glasfaser-Verlegeverfahren

Offenen Bauweise

- Konventioneller Tiefbau (Bagger)
 - Innerorts und außerhalb
 - geringe Verlegetiefe
 - keine Beschädigung der Oberfläche (Pflaster, Gehwegplatten)

- Pflügen
 - nur außer Orts und nicht befestigte Stecken
 - 5 km pro Tag möglich
 - Verlegetiefe von 0,4 m bis 1,70 m



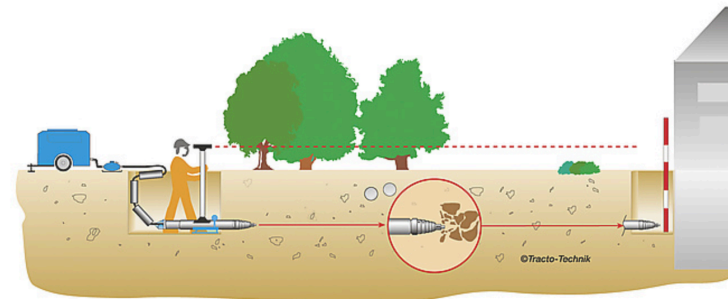
Glasfaser-Verlegeverfahren

Geschlossene Bauweise

- Horizontalspülbohrung
 - Unterquerungen von Bauwerken, Straßen, Flüsse
 - Verlegung von mehreren 100-Metern Länge
 - Mehrere Meter Tiefe
 - > geringeres Risiko zur Beschädigung anderer Trassen



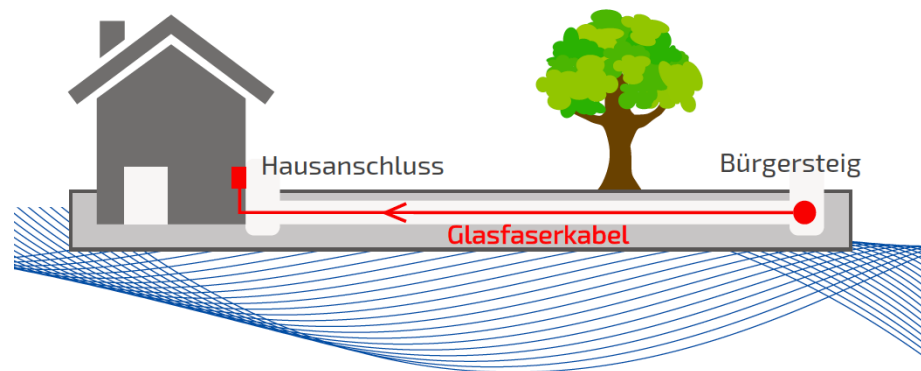
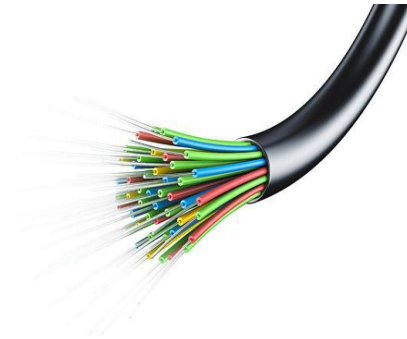
- Erdrakete
 - Bevorzugt bei Hausanschlüssen
 - Für kurze Strecken bis ca. 20 m
 - Nur bei verdrängungsfähigem Boden



Vorteile Glasfaseranschluss



- Unbegrenzte Leistungsfähigkeit
- Glasfaser → die Technologie der Zukunft
- Aufwertung der Immobilie
- Störungsunempfindlicher → stabile Multimediadienste
- Höhere Bandbreite für Homeoffice, Homeschooling und Medien-Streaming
- Höhere Upload-Geschwindigkeit für Video-Chat und Videostreaming
- Symmetrische Bandbreite von Down- und Upload-Geschwindigkeit



Geplante Glasfaseranschlüsse für Limeshain

- Die YplaY plant den Ausbau in allen Ortsteilen vom Limeshain mit Glasfaseranschlüssen bis in Privat- und Geschäftsgebäude (Fiber to the Building FTTB) sowie in Wohnungen und Büros (Fiber to the Home FTTH) zu realisieren
- Durch den eigenfinanzierten Ausbau der Glasfaserinfrastruktur entstehen für Limeshain keine Kosten
- Bei der Bestellung eines Abonnements mit einem Dual-YplaY-Fiber-Produkt und der Beauftragung eines Glasfaseranschlusses während der Vorvermarktungsphase ist dieser kostenlos. Danach kostet der Glasfaseranschluss einmalig 1.500,- €
- Für Kunden die zu YplaY wechseln entfällt in der Zeit zwischen der Aktivierung vom Glasfaseranschluss bis zum Kündigungstermin beim bestehende Provider die monatliche Grundgebühr (maximal für 12 Monate)

Geplante Glasfaseranschlüsse für Limeshain

- Die Vorvermarktung in Hainchen, Himbach und Rommelhausen beginnt am 01.04.2021
- Nach Abschluss der Vorvermarktung beginnt der Glasfaserausbau zunächst in Rommelhausen
- Sofern 40 % der möglichen Haushalte in Hainchen und Himbach einen Vertrag mit YplaY abschliessen werden die Glasfaser-Hausanschlüsse danach realisiert
- Bis Ende 2022 sollen alle Kunden über einem Glasfaser-Hausanschluss an das Glasfasernetz der YplaY angebunden worden sein

Neue Produkte für Glasfaseranschlüsse



Dual-YplaY-Fiber 50	Dual-YplaY-Fiber 100	Dual-YplaY-Fiber 300	Dual-YplaY-Fiber 600	Dual-YplaY-Fiber 1000
➤ Internet Flatrate 50 Mbit/s Download 10 Mbi/s Upload ➤ Telefonie Flatrate ins Deutsche Festnetz ➤ Telefonanschluss 2 Leitungen 4 Rufnummern ➤ Mobilfunknetz 19 Cent ins deutsche Mobilfunknetz ➤ Fritz!Box-Router Kauf/Miete	➤ Internet Flatrate 100 Mbit/s Download 40 Mbi/s Upload ➤ Telefonie Flatrate ins Deutsche Festnetz ➤ Telefonanschluss 2 Leitungen 4 Rufnummern ➤ Mobilfunknetz 19 Cent ins deutsche Mobilfunknetz ➤ Fritz!Box-Router Kauf/Miete	➤ Internet Flatrate 300 Mbit/s Download 100 Mbi/s Upload ➤ Telefonie Flatrate ins Deutsche Festnetz ➤ Telefonanschluss 2 Leitungen 4 Rufnummern ➤ Mobilfunknetz 19 Cent ins deutsche Mobilfunknetze ➤ Fritz!Box-Router Kauf/Miete	➤ Internet Flatrate 600 Mbit/s Download 200 Mbi/s Upload ➤ Telefonie Flatrate ins Deutsche Festnetz ➤ Telefonanschluss 2 Leitungen 4 Rufnummern ➤ Mobilfunknetz Flatrate ins deutsche Mobilfunknetze ➤ Fritz!Box-Router Kauf/Miete	➤ Internet Flatrate 1000 Mbit/s Download 300 Mbi/s Upload ➤ Telefonie Flatrate ins Deutsche Festnetz ➤ Telefonanschluss 2 Leitungen 4 Rufnummern ➤ Mobilfunknetz Flatrate ins deutsche Mobilfunknetze ➤ Fritz!Box-Router Kauf/Miete
34,90 € Pro Monat	39,90 € Pro Monat	49,90 € Pro Monat	59,90 € Pro Monat	79,90 € Pro Monat

Alle Preise verstehen sich inklusive 19 % Mehrwertsteuer in Euro.

Produkte für Glasfaseranschlüsse



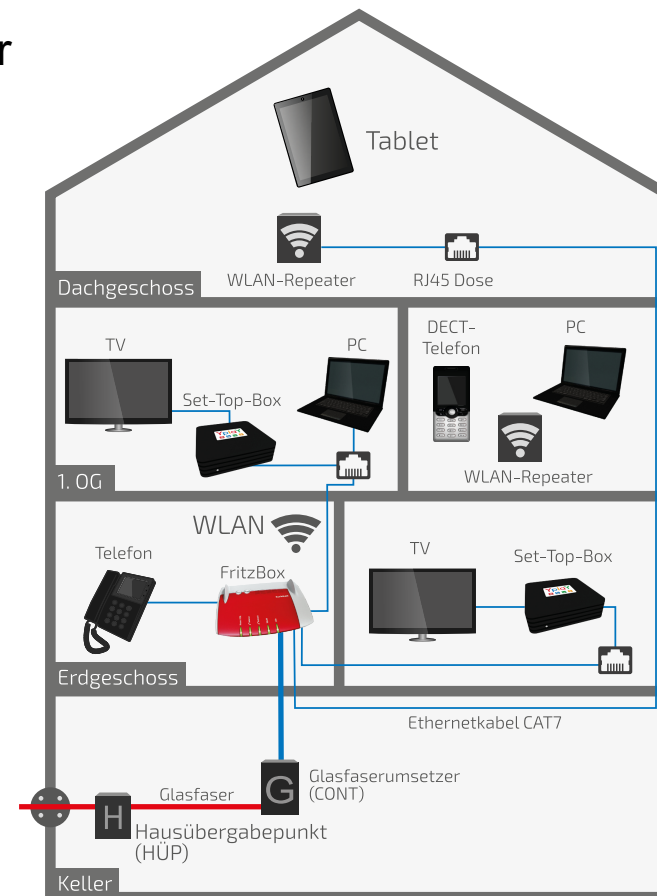
Fritz!Box-Router
Fritz!Box 7530 ➤ WLAN bis 866+400 Mbit/s ➤ Telefonanlage für IP-basierende Anschlüsse ➤ Mediaserver, NAS, Smart-Home
Kauf: 99,90 € Miete: 4,90 €/Mon.
Fritz!Box 7590 ➤ WLAN bis 1.733 + 800 MBIT/s ➤ Telefonanlage mit DECT-Basis, ISDN, IP ➤ Mediaserver, NAS, Smart-Home
Kauf: 195,00 € Miete: 9,90 €/Mon.

IPTV-YplaY
➤ Über 100 TV-Sender inkl. Viele in HD ➤ Zeitversetztes Fernsehen ➤ Rückspulen von Programmen bis zu 30 Stunden ➤ Programmführer (EPG) ➤ Online-Videorecorder inkl. Serienaufnahmen ➤ Online Videothek und Mediatheken ➤ Inklusive Set-Top-Box
14,95 € pro Monat

Mobil-TV-YplaY
➤ Sender live streamen ➤ App's für Smartphone und Tablet mit Apple IOS oder Android ➤ Fernsteuerung der Set-Top-Boxen ➤ Wiedergaben von Aufnahmen ➤ Wiederholung von Sendungen ➤ Übergabe von App an Fernseher
4,95 € pro Monat

Alle Preise verstehen sich inklusive 19 % Mehrwertsteuer in Euro.

- Hausanschluss je nach Gegebenheit per Tiefbau, Spülbohrverfahren oder Erdrakete
- Isolierter Hauseingang, Installation eines Glasfaserumsetzers (ONT)
- Vorschlag für strukturierte in-house-Infrastruktur
 - Ethernet-Verkabelung mit CAT7-Kabel und Netzwerkdose (RJ45) für IP-TV, PC, etc.
 - WLAN für mobile Geräte wie Smartphone, Tablet und Notebook
 - DECT-Funktechnik für Telefonie
 - Powerline als Ersatz für Ethernet-Kabel





YplaY Germany GmbH
Die Weidenbach 6
63674 Altenstadt/Lindheim

So erreichen Sie uns:

Internet: www.yplay.de

Hotline: 06047 3869000

Mail: beratung@yplay.de

Vielen Dank!

In der Region für die Region