Glasfaserausbau mit DNS:NET

Highspeed-Internet für Städte und Gemeinden





Impressum

Konzept, Layout, Redaktion, Satz:

DNS:NET Internet Service GmbH Zimmerstraße 23 10969 Berlin www.dns-net.de

Sitz: Bernau bei Berlin HRB 11714 FF Amtsgericht Frankfurt/Oder Geschäftsführer Alexander Lucke

Bildnachweis:

S. 9: Bild des HSV Bernauer Bären e.V., © Jan Gögge

S. 9: Alle weiteren Bilder, © DNS:NET

Stand der Broschüre: 29.10.2020 Änderungen und Irrtümer vorbehalten



Inhalt

Uber DNS:NET	2
Einleitung	3
Homeoffice im Grünen	4
Komfort und beste Unterhaltung	4
Unsere unschlagbaren Kombi-Pakete	5
E-Health: Hausbesuch online	6
Digitale Behörde und Schulen	6
Die Vorteile von Glasfaser	7
DNS:NFT – Ihr starker Partner aus der Region	8

Über DNS:NET

DNS:NET ist Ihr Spezialist für die Erschließung von Regionen ohne (schnelles) Internet und baut und betreibt Breitbandnetze auf Basis von Glasfaser (FTTH) und VDSL. Das Unternehmen wurde 1998 in Brandenburg gegründet und gehört zu den Full-Service Netzbetreibern in Deutschland mit Schwerpunkt der Geschäftstätigkeit in Berlin, Brandenburg und Sachsen-Anhalt.

Das Dienstleistungsportfolio der DNS:NET Internet Service GmbH bildet das gesamte Spektrum von Rechenzentrumsdienstleistungen und IP-basierten Services für Geschäftskunden sowie Telefon-, Internet- und TV-Anschlüsse für Privatkunden ab. Zurzeit verfügen bereits mehr als 350 Städte und Gemeinden mit 270.000 Menschen in 135.000 Haushalten durch die DNS:NET über eine leistungsfähige Breitband-Infrastruktur mit garantiertem Highspeed-Internet.

Seit 2013 realisiert das Unternehmen nur noch Netze auf Basis echter Glasfaserleitungen, außerdem werden ältere Infrastrukturen kontinuierlich umgerüstet. Heute betreibt DNS:NET eigene Glasfaserringe in Berlin und Brandenburg mit über 4.000 Kilometern Länge, die laufend erweitert werden, und setzt mit 210 Mitarbeitern an drei Technikstandorten auf persönliche Betreuung vor Ort.

2006	2009	Seit 2016	АЬ 2019
Zulassung als Telefongesellschaft	Start als VDSL-Carrier	Fokus auf FTTB (Fiber To The Building)	Fokus auf FTTH (Fiber To The Home)
		Partner Altmark und Börde	✓ Fokus auf eigenwirtschaftlichem Ausbau mit Glasfaser bis ins Haus
		Geförderter Ausbau kommunaler Netze	
		✓ Netzpächter	

Ausbaugebiet Glasfaser DNS:NET





Einleitung

Mit einem Anschluss an unser regionales Glasfasernetz profitieren Sie und Ihre Gemeinde von entscheidenden Vorteilen. Das Glasfaserkabel bis ins eigene Haus, englisch: Fiber To The Home, kurz FTTH, ist die einzige störungsresistente Technologie, die eine Datenübertragung im Gigabit-Bereich mit hoher Upload-Geschwindigkeit ermöglicht. Darüber hinaus ist Glasfaser deutlich stabiler und nachhaltiger als das herkömmliche Kupferkabel und lässt den Wert von Immobilien in Ihrer Gemeinde beträchtlich steigen.

Auch die Wirtschaft profitiert von flächendeckender Glasfaser in Ihrer Gemeinde, denn Unternehmen sind immer häufiger auf Highspeed-Internet angewiesen. Gleichzeitig lockt schnelles Internet Firmen und Gewerbe in die Region, die anschließend Arbeitsplätze schaffen und die Wirtschaft weiter ankurbeln. Kurz gesagt: Mit Glasfaser schaffen Sie sich und Ihren Bürgern ein attraktives Wohn- und Arbeitsumfeld.

Die Verwaltung Ihrer Gemeinde profitiert ebenfalls von Glasfaser, denn Behördenleistungen, welche laut Onlinezugangsgesetz bis Ende 2022 auch digital angeboten werden müssen, können so deutlich schneller und einfacher bearbeitet werden. Zudem bringt schnelles Internet die Digitalisierung von Schulen und anderen öffentlichen Einrichtungen voran.

Weitere Vorteile finden sich in den Bereichen Medizin und Verkehr wieder. Zum Beispiel können Arztpraxen entlastet werden, da Beratungstermine ganz bequem per Video-Chat stattfinden können. Obendrein machen Sie Ihre Gemeinde fit für die Mobilität von morgen, denn autonomes Fahren setzt ein flächendeckendes 5G-Netz voraus, welches wiederum nur im Zusammenspiel mit Glasfaser realisiert werden kann.

Verlieren Sie nicht den Anschluss an die Zukunft, werden Sie selbst aktiv und leisten Sie Ihren Beitrag zur Erhöhung der Lebensqualität in Ihrer Gemeinde.



Homeoffice im Grünen

Die Arbeitswelt hat sich rapide verändert und mit der Möglichkeit, von zu Hause zu arbeiten, wächst bei vielen Menschen die Sehnsucht nach einem Leben auf dem Land. Für ein reibungsloses Homeoffice mit Videokonferenzen und Cloud-Anwendungen ist jedoch eine stabile, schnelle Internetanbindung mit hohem Upload unbedingte Voraussetzung.



Komfort und beste Unterhaltung

Zuhause ist es doch am schönsten. Moderne Smart Home Systeme, die Licht, Raumtemperatur und Geräte auf Knopfdruck steuern, werden zukünftig für noch mehr Bequemlichkeit und Sicherheit sorgen. Und nicht zuletzt bietet ein Glasfasertarif unbegrenztes Entertainment für die ganze Familie mit hochauflösendem Fernsehen auf verschiedenen Geräten und Telefonie in brillanter Sprachqualität.

Unsere unschlagbaren Kombi-Pakete

Inklusive Internet, Telefon und Fernsehen



500 MBit/s

Download ▽

250 MBit/s Upload ↔

1.000 MBit/s

Download ♥

500 MBit/s
Upload 4

2.500 MBit/s

Download ♥

1.000 MBit/s Upload ↔

Aktion: 19,90 € mtl.

→ ab dem 13. Monat: 44,90€ mtl.

Aktion: 19,90 € mtl.

→ ab dem 13. Monat: 59,90€ mtl.

Aktion: 19,90€ mtl.

→ ab dem 13. Monat: 79,90€ mtl.

Optional:

FRITZ!Box Router + 5 € mtl.



Inklusive:

FRITZ!Box Router



Inklusive:

FRITZ!Box Router



Optional:

Apple TV Box + 10 € mtl.



Optional:

Apple TV Box + 10 € mtl.



Inklusive:

Apple TV Box



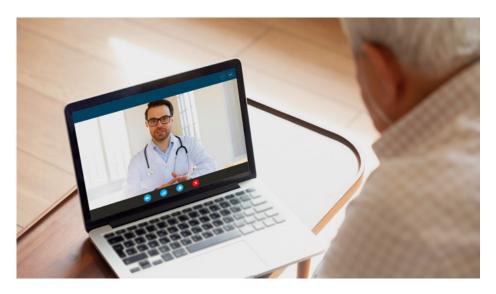
✓ Inklusive kostenfreiem Glasfaser-Hausanschluss

Während der Vorvermarktungsphase ist der Hausanschluss bis max. 10 m Anschlusslänge bei einfacher Oberfläche kostenlos. Baubedingt können Mehrkosten lt. Preisliste entstehen.

Optional: Nur Glasfaser-Hausanschluss

Ohne Tarif und Inklusivgeräte, ideal für Eigentümer und Vermieter. Einmalig ab 699,00€

Baubedingt können Mehrkosten It. Preisliste entstehen.



E-Health: Hausbesuch online

Auch die ältere Generation profitiert von einem Glasfaser-Hausanschluss, da Ärzte ihren Patienten durch zusätzliche Video-Sprechstunden oft den Weg in die Praxis ersparen können und Monitoring- Systeme bei einem medizinischen Notfall zu Hause automatisch einen Notruf absetzen. So können Senioren zukünftig viel länger in ihrer gewohnten Umgebung leben, statt in ein Altersheim zu ziehen.



Digitale Behörde und Schulen

Bürgerämter werden ab 2022 gesetzlich verpflichtet sein, den Einwohnern ihre behördlichen Dienstleistungen auch online zugänglich zu machen. Im Schulwesen schreitet die Digitalisierung unaufhaltsam voran und für den zeitgleichen Download von Dokumenten und Lernvideos muss eine Internetanbindung vorhanden sein, die den Schülerzahlen gerecht wird. Fragen Sie uns nach Business "Kommunal", den preisgünstigen und leistungsstarken Tarifen für Schulen und Verwaltung.

Die Vorteile von Glasfaser

- Störanfälligkeit der Kupferleitung bei VDSL-Technologie führt zu Geschwindigkeitsverlust mit steigender Entfernung zum Verteiler
- ✓ Bei Glasfaser stets stabile Geschwindigkeit, völlig unabhängig von der Leitungslänge
- ✓ Glasfaserkabel aus Kunststoff sind unempfindlich gegen Blitzschlag und Stromnetzschwankungen
- ✓ Glasfasernetze übertragen Daten am klimafreundlichsten und schützen so die Umwelt*
- ✓ Zukunftssicherheit durch nahezu unbegrenzte Bandbreitenerhöhung
- Wertsteigerung der eigenen Immobilie und des gesamten Standorts
- ✓ Die Attraktivität als Wohn- und Arbeitsumfeld erhöht sich für Privatpersonen und Firmen

*lt. Forschungsprojekt "Green Cloud-Computing" von Umweltbundesamt (UBA) und Bundesumweltministerium

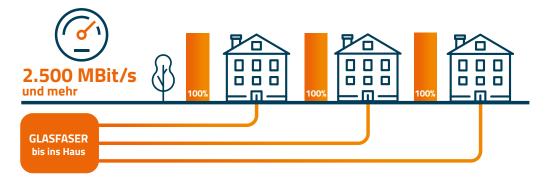
Begrenzter Supervectoring-Anschluss mit bis zu 250 MBit/s

Verlust bei der Datenübertragung durch rückständiges Telefonnetz



Glasfaser mit stabiler Gigabit-Leistung nach heutigem Standard

Kein Verlust bei der Datenübertragung durch zeitgemäße Lichtwellenleiter



DNS:NET – Ihr starker Partner aus der Region

- Als Unternehmen in Brandenburg verwurzelt und größter alternativer Breitbandversorger in der Region
- ✓ Alle Leistungen aus einer Hand vom Netzbau bis zum Anschluss und Betrieb beim Kunden
- Kürzere Realisierungsphasen durch eigenwirtschaftlichen FTTH-Ausbau ohne aufwändige Förderverfahren
- ✓ DNS:NET übernimmt alle Investitionen für Bau und Betrieb, dadurch wird das finanzielle Risiko für die Gemeinden minimiert
- Enge Kooperation, vor-Ort-Präsenz und ein nachhaltiger, ressourcenschonender Netzausbau sind unser Erfolgsrezept

Alle Leistungen aus einer Hand



Projektphasen des Netzausbaus



Gemeinsame Kommunikation für optimale Reichweite

Die enge Zusammenarbeit zwischen Kommune und DNS:NET ist nicht nur für die Netzplanung wichtig, sondern auch bei der Nachfragebündelung. DNS:NET stellt geschultes Personal vor Ort sowie Marketing- und PR-Ressourcen. Die Gemeinde bietet beispielsweise Räume für Infotreffen, schafft Zugang zu Vereinen/Verbänden und veröffentlicht Beiträge in lokalen Medien.



- Lokale Vertriebspartner
- Sponsoringpartner (Vereine)
- Landkreise und Kommunen



- Informationsveranstaltungen
- Bürgersprechstunden



- Pressearbeit
- Anzeigen und redaktionelle Beiträge in lokalen Medien



- Website
- Social Media



- Verkaufsbüros vor Ort
- POS/Informationsstände bei Veranstaltungen



- Außendienst
- Innendienst

Miteinander das Netz der Zukunft schaffen

Alle, die sich für einen Glasfaser Hausanschluss entscheiden, genießen nicht nur die Vorteile von Breitbandinternet und steigern den Wert ihres Hauses. Gemeinschaftlich tragen sie dazu bei, dass ihr gesamter Wohnort für Firmen und Neubürger an Attraktivität gewinnt.

Sie haben noch Fragen?

Kontaktieren Sie uns gerne unter: (030) 667 65 444 oder glasfaserausbau@dns-net.de

