BZNB
BREITBANDZENTRUM
NIEDERSACHSEN - BREMEN

Rund um das Thema digitale Infrastruktur

Der Kommunale Breitband Marktplatz (KBM) ist die Breitbandmesse für Niedersachsen und Bremen und bietet die optimale Gelegenheit, Ihre Produkte und Dienstleistungen einem großen Fachpublikum vorzustellen.

Weitere Informationen, bspw. zu den buchbaren Ausstellerpaketen oder dem Hallenplan, finden Sie unter www.breitbandtage.de.

Landkreis Osterholz unterzeichnet Kooperationsvereinbarung: Glasfaser für bis zu 20.500 Haushalte

Das Unternehmen „Deutsche Glasfaser“ beabsichtigt in den kommenden Jahren mit eigenen Investitionsmitteln bis zu 20.500 Adressen im Landkreis Osterholz mit Glasfaser-Anschlüssen zu versorgen. Über die Kooperationsvereinbarung zwischen dem Unternehmen, der Stadt und den kreisangehörigen Gemeinden informierten am 19. Januar 2023 das Breitbandzentrum Niedersachsen-Bremen (BZNB), Deutsche Glasfaser, der Landkreis und die Kommunen.

„Aktuell sind rund 24.000 Adressen von etwa 41.000 Adressen im Landkreis Osterholz noch ohne direkte Glasfaserversorgung“, berichtet Peer Beyersdorff, Geschäftsführer des BZNB. Entsprechend handele es sich hierbei um einen großen Aufschlag: „Es ist das erste flächendeckende Pilotprojekt im eigenwirtschaftlichen Ausbau in Niedersachsen. Außergewöhnlich ist die Größenordnung: 20.500 Adressen entsprechen rund 50 Prozent aller Adressen im Landkreis. Durch die Kooperation profitieren alle Seiten, da das Ziel des flächendeckenden Ausbaus schneller und mit weniger öffentlichen Mitteln erreicht wird“, erklärt er weiter.

Hier lesen Sie mehr.

(Foto: Breitbandzentrum Niedersachsen-Bremen)

Rekordfinanzierung für den Glasfaser-Ausbau im Landkreis Emsland

Rund 56 Millionen Euro für schnelles Internet im Landkreis Emsland: Am 23. Januar 2023 hat der Landkreis den Förderbescheid des Bundes entgegengenommen. Dieser umfasst die Förderung grauer Flecken - so sollen mit 55,75 Millionen Euro die letzten 13.000 Adressen im Landkreis versorgt werden. „Das ist eine absolute Rekordsumme für den Landkreis Emsland und bringt den Breitbandausbau sicher über die Ziellinie“, freut sich Landrat Marc-André

Burgdorf.

Seit 2016 läuft der Breitbandausbau im Emsland. Im Oktober 2022 – also kurz vor dem kurzfristigen Ende des Förderaufrufs – hatte der Landkreis noch rechtzeitig Anträge beim Bund und beim Land gestellt. „Die dritte Projektphase kann mit der Förderzusage fortgesetzt werden. Ziel ist es nun, die grauen Flecken mit einem Glasfaseranschluss zu versehen und ein flächendeckendes Gigabitnetz für das Kreisgebiet zu erstellen“, sagt der für Kreisentwicklung zuständige Dezernent Michael Steffens.

Hier lesen Sie mehr.

(Foto: Landkreis Emsland)

Spatenstich im Landkreis Leer: Schnelles Internet für rund 7.000 Adressen

Mit dem ersten Spatenstich im Gewerbegebiet in Jübberde starteten die Bürgermeister*innen und der Landrat am 19. Januar 2023 ein weiteres Ausbauprojekt im Landkreis Leer. Durch den staatlich geförderten Ausbau werden 27 Gewerbegebiete, 900 Firmen- und 6.200 Privatadressen mit schnellen Glasfaseranschlüssen versorgt.

Rund 82 Millionen Euro nehmen der Bund, das Land Niedersachsen, der Landkreis und die kreisangehörigen Städte und Gemeinden in die Hand, um das Glasfasernetz im Kreisgebiet auszubauen und Haushalte und Firmen mit schnellem Internet zu versorgen. „Wir brauchen bei den Internetverbindungen deutlich mehr Tempo“, sagt Landrat Matthias Groote. „Insofern ist es eine gute Nachricht, für die privaten Haushalte ebenso wie für unsere Unternehmen.“

Hier lesen Sie mehr.

(Foto: Landkreis Leer)

Flächendeckendes WLAN für das Varusschlacht-Musuem

Im Rahmen der Förderrichtlinie „Hot Spot Niedersachsen“ hat der Landkreis Osnabrück einen Zuwendungsbescheid in Höhe von 40.500 Euro für das Varusschlacht-Museum erhalten und in leistungsfähige WLAN-Infrastruktur in den Innenräumen und auf dem weitläufigen Parkgelände investiert.

Ab sofort sorgen 27 Accesspoints für guten Empfang im Museum und Park Kalkriese – und das kostenlos für alle Besucher*innen. „Als Museum im ländlichen Raum profitieren wir immens von diesem Projekt. Für digitale Angebote bedarf es eines verlässlichen WLAN-Netzes. Gleichzeitig sind auch unsere Archäolog*innen bei Ausgrabungen im Park, aber auch bei der Pflege unserer Datenbestände auf ein gutes Netz angewiesen“, erklären Philipp Stanehl, kaufmännischer Leiter des Museums, und Dr. Sabine Düring, Leiterin des Gebäudemanagements.

Hier lesen Sie mehr.

(Foto: Caroline Flöring)

Landkreis Hameln-Pyrmont schließt Förderprojekt ab: Fast 10.000 Haushalte erhalten Glasfaser

434 Kilometer Glasfaser für Hameln-Pyrmont: Beispielhaft hat der Landkreis den mit 78 Millionen Euro geförderten Glasfaserausbau in rund 60 Ortschaften vorangetrieben - und nun auch weitestgehend abgeschlossen. 9.200 Haushalte hatten einen Internetzugang über Glasfaser beauftragt, davon waren Ende 2022 92 Prozent fertiggestellt.

„Die Investition hat sich gelohnt. Nach unseren Erfahrungen erhöht eine Glasfaser-Infrastruktur die Attraktivität des Landkreises als Wohnort und Standort für Unternehmen enorm“, sagt Landrat Dirk Adomat. Das Telekommunikationsunternehmen htp hat die Baumaßnahmen im Auftrag des Landkreises durchgeführt und betreibt nun

das Netz - durch die Vermietung refinanziert der Landkreis die Investitionen.

Hier lesen Sie mehr.

(Foto: Landkreis Hameln-Pyrmont)

BZNB beim 15. Breitbanddialog des Kompetenzzentrums Gigabit NRW

Am 8. Dezember 2022 veranstaltete das Kompetenzzentrum Gigabit NRW den 15. Breitbanddialog. Hierzu waren neben Jürgen Grützner, Geschäftsführer VATM, und Prof. Stephan Breide, FH Südwestfalen, auch Dr. Jürgen Kaack vom Kompetenzzentrum Gigabit NRW sowie Peer Beyersdorff, Geschäftsführer des Breitbandzentrums Niedersachsen-Bremen, als Referenten eingeladen, um Expertise und Erfahrungen im Breitbandausbau mit den Teilnehmer*innen auszutauschen.

Hier lesen Sie mehr.

(Foto: Klaus Stratmann, Kompetenzzentrum Gigabit NRW)

Aus den Kommunen

Göttingen: Glasfaseranschluss für das Neubaugebiet südlicher Nonnenstieg in Göttingen (stadtradio-goettingen.de)

LK Celle: Deutsche Glasfaser lädt alle Haushalte aus den Ortsteilen Celle, Neustadt-Heese und Westercelle zum »Internet-Empfang« ein (celle.de), Glasfaser-Probleme in Hambühren sind Geschichte (cz.de), Schnelles Arbeiten für schnelles Internet - Glasfaserausbau mit großen Schritten (celle.de), Telekom treibt Mobilfunkausbau in Eschede voran (celler-presse.de)

LK Emsland: Schneller surfen: 55 Millionen Euro vom Bund für Gigabit-Ausbau im Emsland (emsvechtewelle.de), 56 Millionen Euro für schnelles Internet im Emsland (ndr.de)

LK Gifhorn: Frust über fehlendes Breitband - Anschlüsse „bis Ende Februar“ (az-online.de), In Isenbüttel entsteht ein neuer Mobilfunkmast (braunschweiger-zeitung.de)

LK Goslar: Landkreis Goslar und Telekom besiegeln Glasfaserausbau an Schulen (regionalheute.de)

LK Hameln-Pyrmont: Landkreis Hameln-Pyrmont hat Glasfaserausbau selbst umgesetzt (ndr.de), Ortsrat spricht über Technikräume (ndz.de)

LK Heidekreis: Ausbau steht an - Schwarmstedt (extra-verlag.de)

LK Helmstedt: Weitere Orte in der Samtgemeinde Heeseberg bekommen Glasfaser (regionalheute.de)

LK Holzminden: Delligsen: Bürgermeister Stephan Willudda zieht Bilanz für 2022 und gibt einen Ausblick auf 2023 (tah.de)

LK Leer: Mehr Schwung für schnelles Internet - Jahresrückblick, Teil 1 (presse-service.de), Schnelles Internet für Tausende Haushalte und Betriebe (presse-service.de), Landkreis Leer bekommt mehr Glasfaseranschlüsse (ndr.de)

LK Osnabrück: Flächendeckendes WLAN im Varusschlacht-Museum (landkreis-osnabrueck.de), Nordkreis: Mehr als 470 Adressen erhalten schnelles Internet, Breitbandausbau für 345 Adressen: Arbeiten beginnen in Neuenkirchen und Merzen, Breitbandausbau im Südkreis: 235 Adressen in Glandorf erhalten schnelles Internet, Glasfaserausbau in Glandorfer Ortsteilen Schwege und Averfehrden abgeschlossen (landkreis-osnabrueck.de)

LK Osterholz: Glasfaser in Kooperation (weserreport.de), Kreis Osterholz: Eigenwirtschaftlicher Glasfaserausbau (kommune21.de), Glasfaserausbau im Landkreis (anzeiger-verlag.de)

LK Salzgitter: Handy-Empfang in Salzgitter - Hier wurde das Signal verbessert (regionalheute.de)

LK Schaumburg: Darum zieht "Deutsche Glasfaser" ihre Ausbaupläne für Lauenau zurück (shg-aktuell.de)

LK Stade: Anschluss an die Datenautobahn: Superschnelles Surfen für Schulen im Landkreis Stade (kreiszeitung-wochenblatt.de)

LK Uelzen: Endspurt fürs Glasfasernetz im Kreis Uelzen: Ausbau durch die Lünecom noch nicht sicher (az-online.de)

Region Hannover: Avacon Connect baut Kernstadt Gehrden aus (con-nect.de)

Presseschau

Breitband:

Digitalministerium: Neue Glasfaserförderung mit Schnellkasse (golem.de), Neue Glasfaserförderung nach Prioritäten (imtest.de)

Breitbandausbau auf Basis der Gigabitförderung soll in 2023 stark reglementiert werden (presseportal.de)

Festnetz-Internet: Datenverbrauch nimmt weiter zu (heise.de)

Deutscher Bundestag: Weiterfinanzierung des Breitband-Portals sichern (bundestag.de), Erste Kommunen genehmigen Breitbandausbau über Online-Portal (welt.de)

Glasfaserausbau: Monopol trotz Wettbewerb (mittelstand-nachrichten.de), Buglas: Telekom setzt massiv auf Überbau anderer FTTH-Netze (golem.de)

VATM kritisiert Glasfaser-Überbau durch Telekom (teltarif.de)

Liberty Networks: Erster neuer Glasfaserbetreiber in Deutschland gibt auf (golem.de)

Erste Übernahmen im Glasfasermarkt (teltarif.de)

Glasfaser: 1&1 und Telekom schließen FTTH-Freundschaft (golem.de)

Deutsche Glasfaser kann Leistung des Gigabit-Tarifs nicht zusichern (deskmodder.de)

Stadtwerke: Deutsche Telekom lobt Kooperationen und Open Access (golem.de)

Glasfaser Nordwest sichert sich Kredit mit Allen & Overy und White & Case (juve.de)

KfW IPEX-Bank stellt weitere Finanzierung für den Glasfaserausbau in Deutschland bereit (finanznachrichten.de)

Ausblick auf das Breitbandjahr 2023 (dslweb.de)

Jahresendspurt: Viele neue FTTH-Netze angekündigt (teltarif.de)

Mobilfunk:

So rasant wächst der Datenverbrauch über LTE & 5G (teltarif.de)

BNetzA: 50.000 Euro Strafe für jeden fehlenden Funkmasten (teltarif.de), Mobilfunkbetreiber: Frist zur Schließung weißer Flecken war "zu kurz" (golem.de)

5G-Ausbau: Die Vollabdeckung rückt näher (it-daily.net)

Verwaltungskosten: "Funklochamt" selbst hat bisher 30 Millionen Euro gekostet (golem.de)

Neue Handymasten ohne Genehmigung ermöglichen (teltarif.de)

Mobilfunkversorgung: Betreiber nicht für Empfang im Zug verantwortlich (heise.de)

Nicht mehr nur Telekom, Vodafone und o2: Viertes Mobilfunknetz in Deutschland gestartet (chip.de)

Telekom baut täglich sechs neue Mobilfunk-Masten in Deutschland (inside-digital.de)

Vodafone: „Netzausbau ist abgeschlossen“ (inside-digital.de)

Handynetz-Ausbau: Auch o2 legt Zahlen vor (teltarif.de)

1&1 erwirbt zahlreiche Antennenstandorte für neues virtuelles 5G-Netz (it-times.de)

5G: Deutschland setzt verstärkt auf Huawei-Technik (spiegel.de)

Rivale für Starlink: Europäische Satelliten für neues Hochleistungsnetz gestartet (handelsblatt.com)

Ausbaumeldungen

Breitband:

Deutsche Glasfaser

Landkreis / kreisfr. Stadt / Region	Gemeinde / Stadt	Technik
Osterholz	Osterholz (Vorvermarktung startet im März)	FTTH

Glasfaser NordWest

Landkreis / kreisfr. Stadt / Region	Gemeinde / Stadt	Technik
Bremen	Birgdamm Ost, Ohlendorf Ost, Robert-Koch-Str., Uphusen (Achim)	FTTH
Cloppenburg	Peheim	FTTH
Heidekreis	Neuenkirchen	FTTH
Osnabrück	Bersenbrück, Bad Rothenfelde, Hasbergen(Gaste, Nord, Ost, West), Eicken Brusche(Melle), Natrup Hagen Gellenbeck	FTTH

Goetel

Landkreis / kreisfr. Stadt / Region	Gemeinde / Stadt	Technik
Holzminden	Heyen(Vorvermarktung abgeschlossen)	FTTH
	Kirchbrak(Vorvermarktung abgeschlossen)	FTTH
	Pegestorf(Vorvermarktung abgeschlossen)	FTTH
	Deensen, Braak, Schorborn(Vorvermarktung abgeschlossen)	FTTH
	Bevern(Vorvermarktung gestartet)	FTTH

GVG Glasfaser

Landkreis / kreisfr. Stadt / Region	Gemeinde / Stadt	Technik
Osnabrück	Nortrup und Voltlage(Vermarktung abgeschlossen)	FTTH
	Hilter a.T.W. und Hasbergen(Vermarktung abgeschlossen)	FTTH
	Glandorf(Ausbau gestartet)	FTTH
	Merzen, Neuenkirchen, Ankum, Bad Rothenfelde (Vermarktung gestartet)	FTTH

htp

Landkreis / kreisfr. Stadt / Region	Gemeinde / Stadt	Technik
Heidekreis	Grindau, Eickeloh	FTTH
	Hademstorf	FTTH
Helmstedt	Jerxheim, Jerxheim Bahnhof, Twieflingen	FTTH
Hildesheim	Holle(Vorvermarktung gestartet)	FTTH
Region Hannover	Wennigsen	FTTH

Telekom

Landkreis / kreisfr. Stadt / Region	Gemeinde / Stadt	Technik
Celle	Neubau in der Westerceller Str. in Celle	FTTH
Emsland	Neubaugebiet B-Plan Nr. 277, Dorfstr., Kleine Noog, Lange Wand in Papenburg, Stadtteil Aschendorf	FTTH
Göttingen	Neubaugebiet südlicher Nonnenstieg	FTTH
Region Hannover	Neubaugebiet Bissendorfer Str. in Wedemark	FTTH
	Neubaugebiet Iltener Str. 11-15 in Lehrte	FTTH

Vodafone

Landkreis / kreisfr. Stadt / Region	Gemeinde / Stadt	Technik
Emden	Auricher Str., Erikaweg, Friedensweg(Ausbau beendet)	DOCSIS
Emsland	Werlte: Bahnhofstr., Lindenstr., Sögel: Sassenberg (Ausbau beendet)	DOCSIS
Osnabrück	Sedanstr., Gluckstr., Natruperstr. (Ausbau beendet)	DOCSIS
Salzgitter	Teichwiesenweg, Reppnersche Straße und Pappelweg	DOCSIS
Schaumburg	Bückeburg und Obernkirchen: Pulverstr., Fauststr., Schwarzer Weg(Ausbau beendet)	DOCSIS

<u>Mobilfunk:</u>

Telefónica

Landkreis / kreisfr. Stadt / Region	Gemeinde / Stadt	Technik
Ammerland	5G-Station in Bad Zwischenahn(Kayhauserfeld)	5G
Aurich	5G-Station in Wiesmoor	5G
Bremen	5G-Station in Bremen	5G
Celle	5G-Station	5G
Cloppenburg	5G-Station in Garrel	5G
Diepholz	5G-Station	5G
Hameln-Pyrmont	5G-Station in Bad Münder am Deister	5G
Heidekreis	5G-Station in Bad Fallingborstel (Dorfmark)	5G
Hildesheim	5G-Station in Duingen	5G
Holzminden	5G-Station in Bodenwerder	5G
Lüneburg	5G-Station in Melbeck	5G
Oldeburg	5G-Station in Groß Ippener	5G
Peine	5G-Station	5G
Region Hannover	5G-Station in Barsinghausen(Stemmen)	5G
Schaumburg	5G-Station in Obernkirchen	5G
Uelzen	5G-Station in Bad Bevensen	5G
Wolfenbüttel	5G-Station in Baddeckenstedt	5G
Wolfsburg	5G-Station in Wolfsburg-Fallersleben	5G

Telekom

Landkreis / kreisfr. Stadt / Region	Gemeinde / Stadt	Technik
Aurich	1 neuer Standort, 1 5G-Erweiterung in Hinte und Wiesmoor	5G
Bremen	1 neuer Standort, 8 LTE-Erweiterungen, 3 5G-Erweiterungen	LTE, 5G
	1 neuer Standort, 2 LTE-Erweiterungen in Bremerhaven	LTE
Cloppenburg	1 neuer Standort, 1 5G-Erweiterung in Bösel und Coppenburg	5G
Cuxhaven	1 neuer Standort, 1 5G-Erweiterung in Beverstedt und Geestland	5G
Diepholz	2 5G-Erweiterungen in Affinghausen und Asendorf	5G
Emden	1 5G-Erweiterung	5G
Emsland	3 neue Standorte, 5 5G-Erweiterungen in Aschendorf, Beesten, Haselünne, Klein Berßen, Papenburg, Spahnharrenstätte, Sustrum, Wettrup	5G
Gifhorn	1 5G-Erweiterung in Sprakensehl, ein 40 m Mast in Isenbüttel	5G
Göttingen	8 LTE-Erweiterungen, 1 5G-Erweiterung in Bad Lauterberg im Harz, Bad Sachsa, Gleichen, Göttingen, Hann. Münden, Hattorf, Osterode am Harz und Rollshausen	LTE, 5G
Harburg	1 5G-Erweiterung in Marschacht	5G
Heidekreis	2 LTE-Erweiterungen, 2 5G-Erweiterungen in Bomlitz, Essel, Gilten und Hodenhagen	LTE, 5G
Helmstedt	2 neue Standorte, 2 5G-Erweiterungen in Bahrdorf, Jerxheim, Lehre und Schöningen	5G
Hildesheim	1 neuer Standort, 2 5-Erweiterungen in Elze und Sibbesse	5G
Holzminden	1 neuer Standort in Arholzen, 1 LTE-Erweiterung in Fürstenberg	LTE
Lüchow-Dannenberg	3 LTE-Erweiterungen, 2 5G-Erweiterungen in Göhrde, Gorleben, Hitzacker (Elbe), Schnackenburg, Schnega	LTE, 5G
Nienburg	1 5G-Erweiterung in Diepenau	5G

Northeim	1 neuer Standort, 1 LTE-Erweiterung, 1 5G-Erweiterung in Einbeck, Nörten-Hardenberg und Northeim	LTE, 5G
Oldenburg	5 LTE-Erweiterungen, 2 5G-Erweiterungen in Großenkneten, Wardenburg und Wildeshausen	LTE, 5G
Osnabrück	2 LTE-Erweiterungen in Fürstenau und Voltlage	LTE
Peine	1 neuer Standort in Edemissen	
Region Hannover	3 neue Standorte, 14 LTE-Erweiterungen in Burgdorf, Garbsen, Hannover, Hemmingen, Langenhagen, Lehrte, Ronnenberg	LTE
Rotenburg(Wümme)	3 neue Standorte in Elsdorf, Reeßum, Sandbostel	
Salzgitter	1 neuer Standort, 2 LTE-Erweiterungen	LTE
Schaumburg	4 LTE-Erweiterungen in Auetal, Nienstädt, Obernkirchen, Rinteln	LTE
Stade	1 neuer Standort, 2 LTE-Erweiterungen in Horneburg, Sauensiek und Stade	LTE
Uelzen	1 neuer Standort in Ebstorf, 1 LTE-Erweiterung in Eimke	LTE
Vechta	2 LTE-Erweiterungen, 1 5G-Erweiterung in Damme, Neuenkirchen-Vörden, Vechta	LTE, 5G
Verden	2 neue Standorte in Kirchlinteln und Oyten, 1 5G-Erweiterung in Kirchlinteln	5G
Wesermarsch	2 LTE-Erweiterungen in Butjadingen und Nordenham	LTE
Wittmund	1 neuer Standort in Wittmund	
Wolfenbüttel	1 neuer Standort in Kneitlingen	
Wolfsburg	3 LTE-Erweiterungen	LTE

Vodafone

Landkreis / kreisfr. Stadt / Region	Gemeinde / Stadt	Technik
Aurich	Mobilfunkstation in Großheide auf der Straße Wiesenweg	5G+
Wolfsburg	Mobilfunkstationen Berliner Ring und Major-Hirst-Str.	5G+

Impressum:
Angaben gemäß § 5 TMG

Breitbandzentrum Niedersachsen-Bremen
Sachsenring 11
27711 Osterholz-Scharmbeck

Projektträger des Breitbandzentrums Niedersachsen-Bremen:
NETZ Zentrum für innovative Technologie Osterholz GmbH
Aufsichtsratsvorsitzende: Marianne Grigat
Amtsgericht Walsrode HRB 121854
Vertreten durch:
Geschäftsführer Peer Beyersdorff

Kontakt:

Telefon: 04795 957 1150
Telefax: 04795 957 4048
E-Mail: info@bznb.de
Internet: www.bznb.de

Verantwortlich nach § 55 Abs. 2 RStV:
Julia Enko
Breitbandzentrum Niedersachsen-Bremen
Sachsenring 11
27711 Osterholz-Scharmbeck

Klicken Sie hier um sich aus dem Verteiler abzumelden.