

## AKTUELLES

### Termine

#### Glasfaser-Infotour 2021

Nach erfolgreichen Touren in den Jahren 2018 und 2019 ist das BKZ.SH dieses Jahr wieder gemeinsam mit dem atene KOM-Infomobil in Schleswig-Holstein unterwegs.

Wie kommt der Glasfaseranschluss zu mir nach Hause? Wie werden ländliche Räume zu Smart Regions? Wie verändert die Digitalisierung unser Bildungssystem? Mit

Antworten auf diese und viele andere Fragen rund um die Zukunft ist das Infomobil im August 2021 im echten Norden unterwegs.

Die diesjährige Tour umfasst acht Termine. Tourauftakt macht die Insel Sylt. Die genauen Standorte und Uhrzeiten können Sie in Kürze unserer Homepage entnehmen: <https://www.bkzsh.de/events/>

Wir freuen uns, Sie an den folgenden Tagen an unserem Stand begrüßen zu dürfen:

- 10. August – Kampen (Sylt)
- 11. August – Hörnum (Sylt)
- 12. August – List (Sylt)
- 16. August – Schafflund
- 17. August – Handewitt
- 18. August – Schönberg
- 19. August – Kiel
- 20. August – Kiel

## DEUTSCHLAND – eine Zukunftsreise

atene  
KOM



## Trainer:innen-Netzwerktreffen in der Digitalen Woche Kiel 2021

Vom 12. - 19. September 2021 feiert die Digitale Woche Kiel mit 5 Jahren ein kleines Jubiläum. Mit einem vielfältigen Angebot rund um digitale Themen haben die Besucher:innen wieder die Möglichkeit sich zu informieren, weiterzubilden, zu diskutieren und mitzumachen.

Auch das Breitband-Kompetenzzentrum ist dieses Jahr mit einem Programmpunkt dabei: Gemeinsam mit dem LandFrauenverband Schleswig-Holstein e.V. und der Institution für berufliche Aus- und Fortbildung veranstaltet das BKZ.SH am **15. September 2021** von **14:00 Uhr bis 18:30 Uhr** im **Wissenschaftspark** in Kiel ein Netzwerktreffen für ehrenamtliche Digital-Trainer:innen und solche die es werden wollen.

Sie haben Interesse an der digitalen Welt und Freude daran anderen die Vorzüge digitaler Anwendungen näherzubringen? Dann laden wir Sie herzlich zu unserem Vernetzungstreffen ein! Wir treffen uns analog, um in die Welt der Digitalisierung einzutauchen.

Weitere Informationen zu unserem Netzwerktreffen finden Sie in Kürze auf unserer Homepage: <https://www.bkzsh.de/events/>

**#diwokiel21**  
12.-19. September

## Digitale Patin 2021 Wir bilden wieder aus!

In Kooperation mit dem LandFrauenverband Schleswig-Holstein e. V. bildet das BKZ.SH Digital-Trainerinnen aus. Im Februar 2020 haben neun digital interessierte LandFrauen in Kiel nach erfolgreichem Absolvieren der zweitägigen Schulung das Zertifikat „Digitale Patin“ erhalten. Die Digitalen Patinnen können in ihren Gemeinden und ihrem Umfeld Schulungen für Senior:innen und Internet-Neulinge anbieten, welche die Digitalkompetenz fördern.

Nach pandemiebedingter Zwangspause, geht es nun in die nächste Runde. Von August bis Oktober finden die Schulungen statt. Die Anmeldung erfolgt über die Homepage des LandFrauenverbands: <https://landfrauen-sh.de/bildungsangebote/qualifizierungen-online-anmeldung/>

### TERMINE:

Rendsburg:  
17.08. + 24.08.2021

Bad Segeberg:  
26.08. + 02.09.2021

Heide (ausgebucht):  
19.10. + 26.10.2021

## Schon gewusst?

Auf unserer Homepage [www.bkzsh.de](http://www.bkzsh.de) finden Sie im Downloadbereich unter dem Reiter „Infocenter“ zahlreiche Hilfestellungen und Checklisten zu Mittelanforderungen, Verwendungsnachweisen uvm.

Darüber hinaus stehen Ihnen immer die neuesten Informationen zu den aktuellen Richtlinien von Bund und Land zum Download zur Verfügung.

Wählen Sie einfach über die Navigation auf der linken Seite welche Informationen Sie benötigen. [Hier](#) gelangen Sie zu unserem Downloadbereich.

Bei Fragen zu den Download-Dokumenten ist Ihnen unsere Breitbandberaterin gerne behilflich:

Marion Krassow  
[Marion.Krassow@bkzsh.de](mailto:Marion.Krassow@bkzsh.de)  
0431 570050 89

Hinweis:

Nicht alle Artikel sind kostenfrei abrufbar. Um Sie dennoch umfassend zu informieren, verlinken wir auch Beiträge kostenpflichtiger Online-Medien. Diese sind mit dem Hinweis „Plus-Artikel“ versehen.

## BREITBAND

### Marsch und Geest: Bis 2023 sollen alle Verbandsgemeinden ans Glasfasernetz

Heist | Im Landesvergleich liegt der Zweckverband Breitband Marsch und Geest (ZBMG) mit seinem bereits bereitgestellten Glasfaser-Angebot für schnelles Internet im vorderen Bereich. Der Weg zum Ziel, eine hundertprozentige Versorgung, ist mühselig. Über die Schwierigkeiten informierte sich der schleswig-holsteinische Minister für Wirtschaft, Verkehr, Arbeit, Technologie und Tourismus, Bernd Buchholz (FDP), direkt vor Ort.

Hinweis: Plus-Artikel [\[Mehr\]](#)

### WZV: Im Juli rollen endlich die Bagger

Amt trave-land | In Blunk setzt sich Bürgermeisterin Wiebke Bock bereits seit 2016 für schnelleres Internet ein. Doch bei der ersten Breitbandrunde des Wege-Zweckverbands ging die Gemeinde leer aus – sie galt nach damaligem Maßstab als überversorgt. Ein Ausbau in Blunk war nicht förderfähig. Als sich die Bedingungen später änderten und die zweite Breitbandinitiative des WZV die Chance bot, Glasfaser nach Blunk zu bringen, setzte die Gemeinde alle Hebel in Bewegung, die nötige Anschlussquote zu erreichen.

Hinweis: Plus-Artikel [\[Mehr\]](#)

### Steinmeier: „Jeder soll leben können, wo es ihm gefällt“

Am Freitagnachmittag haben sich die deutschen Landräte zum Landkreistag in Timmendorfer Strand (Kreis Ostholstein) getroffen. Auch Bundespräsident Frank-Walter Steinmeier sprach dort. Es standen viele Themen auf der Agenda. [\[Mehr\]](#)

### Er brachte schnelles Internet aufs Land

Tröndel | 2009 schon als Bürgermeister von Tröndel befasste er sich erstmals mit dem Bau eines Glasfasernetzes. Erwartete Übertragungsleitung: weniger als ein Mbit. Ab 2013, als Schütte Felsche Amtsvorsteher wurde, nahm das Projekt an Tempo auf. 2015 wurde der Zweckverband Breitbandversorgung mit heute 49 Gemeinden gegründet, dessen Vorsteher der 69-Jährige ist. Info-Veranstaltungen auf den Dörfern, Überzeugungsarbeit in den Gemeindevertretungen, Gespräche mit juristischen und technischen Planern. Schütte-Felsche: „Und das alles ohne hauptamtlichen Geschäftsführer.“

Hinweis: Plus-Artikel [\[Mehr\]](#)

## Ausbau mit Glasfaser steht kurz bevor

Molfsee | Die Idee lässt die Bürgermeister der amtsangehörigen Gemeinden des Amtes Molfsee strahlen. Am Donnerstag stellten Niklas Grewe und Sebastian Pump von den Stadtwerken Neumünster (SWN) ihr Konzept zum Thema Glasfaseranschluss vor, Zustimmung für die Vermarktung hatte es bereits aus den kommunalpolitischen Sitzungen in den jeweiligen Gemeinden gegeben.

Hinweis: Plus-Artikel [\[Mehr\]](#)

## Rendsburger buddeln selbst für schnelles Internet

Rendsburg | „Durch Homeoffice und Homeschooling wurde die geringe Bandbreite in unserer Straße zum echten Problem“, sagt Thore Overath. Über mehrere Jahre hatten die Anwohner der Siedlung auf dem Klint in Rendsburg versucht, schnelles Internet zu bekommen. Vergeblich, denn wo lediglich ein Reiterhof und ein knappes Dutzend Häuser stehen, lohnt sich der Anschluss für die Anbieter nicht. Beruflich gut vernetzt und handwerklich nicht auf den Kopf gefallen, beschlossen die Nachbarn, selbst Hand anzulegen. Dabei sicherten die Stadtwerke ihre Unterstützung zu.

Hinweis: Plus-Artikel [\[Mehr\]](#)

## Amt Schafflund: Jeder zweite Haushalt will einen Glasfaseranschluss

Schafflund | Bis zum 31. Juli läuft noch die Vermarktung des Glasfaseranschlusses der Breitbandversorgung Schafflund (BVS) in Zusammenarbeit mit der Komflat in weiten Teilen der Gemeinden Böxlund, Jardelund, Medelby, Wallsbüll, Schafflund, Meyn, Lindewitt und Großenwiehe. Nur wenn sich 60 Prozent der 3500 Haushalte für einen Anschluss aussprechen, ist das Projekt finanzierbar und wird in die Tat umgesetzt.

Hinweis: Plus-Artikel [\[Mehr\]](#)

## Hemdinger surfen ab sofort per Glasfaser im Internet

Hemdingen | Ganz Hemdingen surft ab sofort mit hohem Tempo im Internet. Die Stadtwerke Barmstedt haben den Glasfaserausbau abgeschlossen, nach Angaben des Unternehmens liegt die Anschlussquote bei 100 Prozent.

Hinweis: Plus-Artikel [\[Mehr\]](#)

## 84 Haushalte ans schnelle Internet angeschlossen

Heede | „Der Ausbau in Heede war ein besonderes Projekt, bei dem nicht nur Flexibilität gefragt war, sondern auch Spontantät“, bilanziert Nils Buttgerit. Er arbeitet als Vertriebsleiter Breitband bei den Stadtwerken Barmstedt und präsentierte Mittwoch (30. Juni) das Happy End des Kraftaktes: 84 Haushalte in Heede verfügen jetzt über einen Glasfaseranschluss direkt bis ins Haus; im Technik-Jargon heißt das „Fiber to The Home“, kurz FTTH.

Hinweis: Plus-Artikel [\[Mehr\]](#)

## Borstel-Hohenraden will Breitbandausbau mit Barmstedts Stadtwerken

Borstel-Hohenraden | „Das ist ein wichtiger Schritt für die Zukunft Borstel-Hohenradens“, sagte Bürgermeister Harm Kähler während der jüngsten Gemeindevertretersitzung. Schnelles Internet, da waren sich alle Anwesenden einig, das sei wichtig für die Gemeinde.

Hinweis: Plus-Artikel [\[Mehr\]](#)

## Telekom baut Glasfasernetz im Gewerbegebiet Osterbrooksweg aus

Schenefeld | Die Deutsche Telekom wird das Glasfasernetz im Gewerbegebiet Osterbrooksweg in Schenefeld ausbauen. Die über 330 Unternehmen dort können an das Gigabit-Hochgeschwindigkeitsnetz angeschlossen werden. Das teilt die Telekom mit. Mehr als ein Drittel der Unternehmen hat bereits zugesagt.

Hinweis: Plus-Artikel [\[Mehr\]](#)

## Letzte Außenbereiche im Amt Höki werden angeschlossen

Westerhorn | Die Gemeinden im Amt Hörnerkirchen nehmen zusammen noch einmal 206.000 Euro in die Hand, um die Randgebiete in den Breitbandausbau einzubeziehen. Konkret sollen die Anschlüsse für das schnelle Internet in Westerhorn in der Ölfeldstraße – davon liegt ein Grundstück bereits auf Hohenfelder Gebiet – sowie in Brande-Hörnerkirchen in der Straße Schierenhöh, in der Barmstedter Straße und im Birkenweg erstellt werden. Die Baumaßnahmen sollen im Juli beginnen, wie Amtsvorsteher Bernd Reimers (CDU) mitteilte.

Hinweis: Plus-Artikel [\[Mehr\]](#)

## Glasfaserausbau der Stadtwerke Elmshorn: Vor dem Zeitplan

Elmshorn/Kölln-Reisiek | Deutlich über 5.000 Privathaushalte und Unternehmen erhalten auch in diesem Jahr Zugang zum Glasfasernetz der Stadtwerke Elmshorn. „Wir befinden uns aktuell mitten in unserer Ausbauphase und erfreulicherweise sind wir sogar vor unserem Zeitplan, so dass wir weitere Straßen, wie etwa die Burdickstraße, vorziehen können“, so Stephan Behrens, Sachgebietsleiter Lichtwellentechnik der Stadtwerke Elmshorn.

Hinweis: Plus-Artikel [\[Mehr\]](#)

# MOBILFUNK

## Abschied von 3G: Vodafone und Telekom schalten UMTS-Netz in SH ab

UMTS oder auch „3G“ genannt - das war mal ein Zauberwort für den Mobilfunk. Knapp 100 Milliarden damals noch D-Mark nahm der Bund im Jahr 2000 ein, als die Frequenzen dafür versteigert wurden. Jetzt ist Schluss damit. In der Nacht zum Donnerstag will die Telekom ihre letzten 3G-Signale abschalten, Vodafone im Laufe der kommenden Woche und auch bei O2 läuft der Standard Ende des Jahres aus. [\[Mehr\]](#)

## Mobilfunkanbieter geben beim 5G-Ausbau Gas

Rendsburg | Das schnelle Mobilfunknetz in der Fläche wächst. Zwei Jahre nach der Versteigerung der Lizenzen zum Betrieb der 5. Mobilfunkgeneration (5G) durch den Bund hat der Netzausbau auch im hohen Norden abseits der Ballungszentren Fahrt aufgenommen. So haben die beiden großen Anbieter Telekom und Vodafone in den vergangenen Monaten parallel zum bereits schnellen LTE- beziehungsweise 4G-Standard mehrere Sendemasten im Kreis Rendsburg-Eckernförde auf den künftigen Standard umgerüstet.

Hinweis: Plus-Artikel [\[Mehr\]](#)

## Bauarbeiten für einen 40 Meter hohen Mobilfunkmast haben begonnen

Klanxbüll | Die Bauarbeiten für den neuen Mobilfunkstandort in Klanxbüll haben begonnen. Ein etwa 40 Meter hoher Schleuderbetonmast im Kreis Nordfriesland wird in Zukunft das Mobilfunknetz der Telekom ergänzen. Ziel ist es, die Versorgung in Klanxbüll und entlang der Bahnstrecke zu verbessern.

Hinweis: Plus-Artikel [\[Mehr\]](#)

## Glasfaserausbau auf Sylt: Vodafone stärkt Festnetz und Mobilfunk

Vodafone hat auf der Nordseeinsel Sylt den Glasfaseranteil der bestehenden Gigabit-Infrastruktur deutlich erhöht. Neue Glasfaserstrecken und modernste Glasfaser-Technik sorgen vielerorts für eine Verbesserung der Datenautobahn und zusätzliche Bandbreiten-Reserven. Zudem hat Vodafone die zentrale Internet-Verbindung von der Insel zum Festland erweitert und den wichtigsten Technikstandort auf der Insel mit zusätzlichen Glasfaserleitungen angebunden. Insgesamt hat das Unternehmen in den vergangenen Monaten 9.500 Meter Glasfaserkabel verlegt. Davon profitiert auch die Mobilfunkversorgung: Vodafone hat neun seiner Mobilfunkstationen mit Glasfaser an das eigene Netz angeschlossen und damit die Basis für die Aufrüstung auf den neuen Mobilfunkstandard 5G gelegt. Ein Mobilfunkstandort ist bereits mit 5G Technologie ausgestattet. [\[Mehr\]](#)

## Gottesdienst in Molfsee geht per Livestream weiter

Molfsee | Seit fünf Jahren engagiert sich Ulf Daude in der Kirchengemeinde Schulensee, schon früh hat er darüber nachgedacht, dass es auch sinnvoll sein könnte, die Kirche zu den Menschen kommen zu lassen und nicht nur die Menschen in die Kirche kommen zu lassen.

Hinweis: Plus-Artikel [\[Mehr\]](#)

## Studie: Mankos bei der Digitalisierung vor Ort bewegen Jüngere zum Umzug

Berlin. Die Digitalisierung von Städten und Gemeinden könnte sich in den kommenden Jahren zu einem wichtigen Standortfaktor entwickeln. Zu diesem Ergebnis kommt eine repräsentative Befragung im Auftrag des Digitalverbandes Bitkom. Demnach gibt ein Viertel (26 Prozent) der 16- bis 29-Jährigen an, dass eine zu langsame Digitalisierung am Heimatort ein möglicher Umzugsgrund ist. [\[Mehr\]](#)

## Ältere „Offliner“ erstmals im Internet: So klappt der Einstieg ins World Wide Web

Bonn/Stuttgart. Die Möglichkeiten des Internets können einschüchternd wirken, wenn man diese Welt noch nicht kennt. Das trifft vor allem für viele ältere Menschen zu. „Insgesamt gibt es neun Millionen ältere Offliner in Deutschland“, schätzt Janina Stiel von der Bundesarbeitsgemeinschaft der Seniorenorganisationen (BAGSO). [\[Mehr\]](#)

## Von 5G bis Quantencomputer: Sieben Technikbegriffe einfach erklärt

Hannover/Berlin. Wissen Sie, was eine Blockchain ist? Nicht? Dann sind Sie in guter Gesellschaft. Denn das geht mindestens jedem zweiten Menschen in Deutschland so, wie eine Umfrage des Branchenverbands Bitkom ergeben hat. Und weniger als jeder Fünfte würde sich trauen, diesen Begriff zu erklären. [\[Mehr\]](#)

Wir hoffen, wir konnten Sie mit dem Newsletter gut informieren sowie Ihnen Anstöße und neue Impulse für unser gemeinsames Ziel geben:

100% GLASFASER IN SCHLESWIG-HOLSTEIN BIS 2025.

Wenn Sie Anregungen zu weiteren Themen, Lob oder Kritik haben, schreiben Sie uns gerne. Natürlich sind wir auch bei allgemeinen Fragen Rund um die Themen Glasfaser und Mobilfunk für Sie da.

**Das Team vom BKZ.SH wünscht Ihnen einen schönen Sommer!**