

Stadtwerke Schwerin
Eckdrift 43 - 45
19061 Schwerin

Telefon: (0385) 633 0
Fax: (0385) 633 11 11
E-Mail: stadtwerke-schwerin@swn.de
Internet:
www.stadtwerke-schwerin.de

Kundenservice
Privatkunden
Telefon: 633 14 27
Fax: 633 14 24
E-Mail:
kundenservice@swn.de

Öffnungszeiten
Kundencenter:
(Änderungen möglich)
Mecklenburgstraße 1
Eckdrift 43 - 45
Mo. 8 bis 18 Uhr
Di. 8 bis 18 Uhr
Mi. 8 bis 14 Uhr
Do. 8 bis 18 Uhr
Fr. 8 bis 14 Uhr

Geschäftskunden
Telefon: 633 12 83
Fax: 633 12 82
E-Mail: vertrieb@swn.de

Hausanschlüsse
Anschlussbearbeitung
Telefon: 633 35 90
bis 633 35 95
Fax: 633 35 96

Leitungsauskunft
Telefon: 633 35 19
Fax: 633 39 96

Kommunikation
Telefon: 633 11 90
Fax: 633 12 93

Schulkontakte
Telefon: 633 18 68
Fax: 633 12 82

Notrufnummern

Technische Störungen
Telefon: 633 42 22

Gasgeruch
Telefon: 633 33 60

Zentrale Einwahl
Telefon: 633 - 0



René Rüdiger, Projektleiter Geothermie der Stadtwerke Schwerin, überwacht den Baufortschritt

Foto: Stadtwerke

Neuer Geothermie-Meilenstein

Spezialtiefbau verlegt kilometerlange Soleleitung unter der Ratzeburger Straße hindurch

Schwerin • Mit dem Bau ihrer Geothermie-Anlage in Schwerin Lankow setzen die Stadtwerke Schwerin auf eine nachhaltige Erzeugung von umweltfreundlicher Fernwärme. In den kommenden Tagen wird für dieses Projekt mit einem speziellen Tiefbauverfahren an einem weiteren Meilenstein gearbeitet.

Der überwiegende Teil der neuen Soleleitung wird in offener Bauweise verlegt. Um jedoch Sperrungen von Hauptstraßen durch die Bauarbeiten zu vermeiden, kommt die sogenannte gelenkte Horizontalbohrung zum Einsatz. Sie ermöglicht die Verlegung der Rohrleitung inklusive Nebenanlagen, ohne dass die Ratzeburger oder Grevesmühlener Straße dafür gesperrt werden müssen. In der 1.037 Meter langen Soleleitung fließt zukünftig die abgekühlte Sole von der Förderbohrung an der Geothermiezentrale am Standort HKW Lankow zur Injektionsbohrung am Sportpark Lankow. Dort wird sie wieder in ihre ursprüngliche Gesteinsschicht in einer Tiefe von 1.340 Metern zurückgeführt. René Rüdiger, Projektleiter Geothermie bei den Stadtwerken Schwerin, erläutert: „In diesem Bauabschnitt verlegen wir neben der Soleleitung auch weitere Medien wie Licht-



An der Förderbohrung am HKW Lankow erläutert Projektleiter René Rüdiger die Funktionsweise der Geothermie

Foto: Stadtwerke

wellenleiter und Niederspannungskabel für das Geothermie-Projekt. Die Verlegung der Medienleitungen bei den Horizontalbohrungen erfolgt in Schutzrohren. Das größte hat einen Durchmesser von 45,5 Zentimetern. Um die Soleleitung vor frühzeitigen Korrosionsschäden durch die sehr salzhaltige Sole zu schützen, kommt ein spezieller Kunststoff zum Einsatz.“ Die Sole aus der Tiefe hat nach ihrer Förderung an die Erdoberfläche eine Temperatur von 56 Grad Celsius. Mit Hilfe eines Wärmetauschers wird die thermische Energie ausgekoppelt und anschließend durch vier Hochleistungs-Wärmepumpen auf 75 bis 80 Grad Celsius erhöht. In

Abhängigkeit von der Außentemperatur wird die Wassertemperatur nur bei Bedarf noch einmal erhöht und anschließend in das Fernwärmenetz eingespeist. Nach Fertigstellung des Gesamtprojekts im kommenden Jahr werden etwa 15 Prozent des Fernwärmebedarfs der Landeshauptstadt durch die Nutzung der erneuerbaren Erdwärme abgedeckt. Der erste Probebetrieb ist zum Start der kommenden Heizsaison geplant. Zusammen mit der stadtwerkeigenen Biogasanlage können zukünftig 20 Prozent der Fernwärme für die Landeshauptstadt aus regenerativen Quellen gewonnen werden. *Julia Panke*



Die Stadtwerke gehen mit mehreren Läufern an den Start

Foto: pixabay

16. Schweriner Nachtlauf

Stadtwerke präsentieren wiederholt die 10-Kilometer-Distanz

Schwerin • Am 14. Mai 2022 können kleine und große Laufbegeisterte über verschiedene Distanzen ihre Fitness unter Beweis stellen. Der Rundkurs über 5 Kilometer führt sowohl um den Pfaffenteich als auch um den Burgsee. Bereits zum 16. Mal fallen die Startschüsse auf dem alten Markt zu Einzel- und Teamläufen. Auch in diesem Jahr wird die Distanz von 10 Kilometern von den Stadtwerken Schwerin präsentiert. Darüber hinaus stehen der Bambinilauf sowie Einzeldistanzen mit 5, 15 oder 20 Kilometern sowie die 4 mal 5 Kilometer-Firmenstaffel zur Auswahl. Hier werden sich die Stadtwerke Schwerin auch läuferisch beteiligen. *Stefanie Heideklang*

Mit city.WLAN im Grünen surfen

Stadtwerke Schwerin versorgen immer mehr Kleingartenanlagen mit schnellem mobilen Internet

Schwerin • Ob Serienmarathon unter freiem Himmel, Videotelefonie mit Freunden oder mobiles Arbeiten aus dem eigenen Schrebergarten heraus – mit dem fortschreitenden city.WLAN-Ausbau der Stadtwerke ist dies für immer mehr Schweriner möglich. Sofern die technischen Gegebenheiten eine Anbindung über das Stadtwerke-Glasfasernetz zulassen, kann eine WLAN-Versorgung von Gartenanlagen im Stadtgebiet der Landeshauptstadt hergestellt werden.

Für den Kleingartenverein „Erlengrund e.V.“ gehört dieses Angebot bereits seit der vergangenen Saison zum Alltag. Die Anlage wurde als erste in Schwerin an das öffentliche Stadtwerke-WLAN angeschlossen. Generell stehen jedem Nutzer 60 Freiminuten täglich gratis zur Verfügung. Hierbei ist ganz egal, ob das Handy oder das Tablet in einer Gartenanlage, an einem der 100 WLAN-Hotspots im Stadtgebiet oder in Bus und Bahn des Nahverkehrs mit dem city.WLAN verbunden ist. Mit einem Premium-Ticket lässt sich der Surfspaß ganz einfach erweitern, beispielsweise mittels digitalem Ticket über das city.WLAN-Einwahlportal direkt auf das Endgerät. Zudem ist ein umfangreiches Ticketangebot in den Kundencentern von SWS und NVS erhältlich. Premium-Ticketinhaber surfen in einem gesicherten WLAN-



Hausaufgaben erledigen oder die Lieblingssendung der Kids im Schrebergarten schauen. Hierfür nutzen schon viele Kleingärtner das city.WLAN Schwerin

Foto: Stadtwerke

Bereich, ganz ohne Zeit- und Datenvolumenbegrenzung. Einen tollen Mehrwert für Familien und Freunde bietet das Gruppenticket für insgesamt drei Endgeräte, welches meist die erste Wahl bei Hobbygärtnern ist. Um eine Kleingartenanlage flächendeckend mit city.WLAN ausstatten zu können, muss ein leistungsfähiger Glasfaseranschluss auf dem Gelände anliegen. Perspektivisch werden auf Wunsch in den kommenden Jahren weitere Kleingartenvereine im Stadtgebiet an das Stadtwerke-Glasfasernetz angeschlossen. Das nächste

Anschlussvorhaben ist in diesem Frühjahr für die Kleingartenanlage „Vogelweide“ e.V. vorgesehen. Durch die unmittelbare Nähe zur Nachbaranlage „Erlengrund“ e.V. kann die vorhandene Infrastruktur gemeinsam genutzt werden. Ab dem Sommer genießen dann auch die 58 Kleingärten dieses Vereins die Vorteile von Highspeed-WLAN. Bei Interesse an einer city.WLAN-Versorgung können sich Kleingartenvereine bei den Stadtwerken Schwerin melden – per E-Mail an kundenservice@swn.de oder telefonisch unter **(0385) 633 14 27**. *Ulrike Kirsten*

Baustart des Highspeednetzes in Neumühle

Auf Wunsch erhalten die Anwohner ihren persönlichen Glasfaseranschluss von den Stadtwerken

Neumühle • In Kürze beginnen die Ausbauarbeiten für Glasfaser in den erschließungsfähigen Straßen im Neumühler Wohngebiet. Dass die Zeit für einen zukunftsfähigen Internetanschluss gekommen ist, bestätigte sich im vergangenen Winter durch die von den Stadtwerken Schwerin durchgeführte Bedarfsabfrage der einzelnen Haushalte.

Im Dezember vergangenen Jahres informierten die Stadtwerke Schwerin die Neumühler auf einer Anwohnerversammlung zum Ablauf der Leerrohrverlegung in der Straße und auf

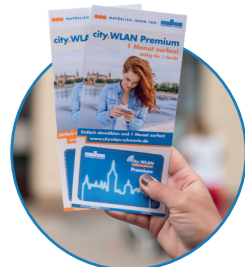
den eigenen Grundstücken. Im neuen Jahr führten die Glasfaser-Experten Grundstücksbegehungen mit den Eigentümern durch, um die bestmögliche Hauseinführung zu besprechen und die Umsetzung für den beauftragten Hausanschluss zu planen. „Wir bauen hier eine komplett neue Infrastruktur für Glasfaser aus“, erklärte Thomas Pfau, Leitung Planung und Bau bei den Stadtwerken. „Je mehr Anwohner in einer Straße einen Anschluss beauftragt haben, desto sinnvoller sind Tiefbauarbeiten in diesem Umfang. Nachträgliche Anschlussarbeiten für beispielsweise ein einzelnes Grundstück sind möglich, bedeuten je-

doch erhöhten Aufwand und verursachen damit auch höhere Kosten für den Eigentümer.“ Den hauseigenen Glasfaseranschluss erhalten die Anwohner in Neumühle kostenfrei von den Stadtwerken Schwerin, sofern sie sich innerhalb der zeitlich eingegrenzten Angebotsphase für die Grundstückszuführung entschieden haben. Meldet ein Anwohner später Interesse an einem Anschluss an, werden die entstehenden Kosten entsprechend nach Aufwand kalkuliert. Mario Jeske, Gruppenleiter Service und Vertrieb für den Fachbereich Telekommunikation, hebt die generellen Vorteile von Glasfaser-Internet hervor: „Die DSL-Technologie über Kupferkabel ist störanfällig und instabil in der Datenübermittlung. Highspeed-Internet per Glasfaser hingegen bietet garantierte Bandbreiten, wetterunabhängig und ganz ohne Qualitätsverluste, auch über lange Strecken hinweg.“ Wenn Familienmitglieder gleichzeitig auf das Web zugreifen, beispielsweise für das Streamen von Filmen, Internetradio und für Smart Home-Produkte, kann diese komplexe Nutzung nur durch einen Glasfaseranschluss gewährleistet werden. Bis Ende 2022 werden die 570 Neumühler Grundstücke durch das gigabitfähige Glasfasernetz versorgbar sein. *Ulrike Kirsten*



Nach Abschluss aller Bauarbeiten werden die Oberflächen auf dem Grundstück sowie auf Gehwegen und Straßen in den ursprünglichen Zustand gebracht

Foto: Stadtwerke



city.WLAN Tickets
Mit dem city.WLAN-Ticket ohne Daten- und Zeitlimit surfen!
✓ bis zu drei Endgeräte
✓ Surfen im Nahverkehr
✓ über 100 Standorte im Stadtgebiet

NEU: Das Online-Ticket für ein Jahr city.WLAN Premium gibt es für nur fünf Euro je Monat.
www.citywlan-schwerin.de

Erhältlich im SWS-Kundencenter:
✓ einen Monat surfen / 15 Euro für drei Geräte
✓ drei Monate surfen / 35 Euro für drei Geräte
✓ sechs Monate surfen / 50 Euro für drei Geräte

Kundencenter Stadtwerke:
Mecklenburgstr. 1 und Eckdrift 43-45
Kundencenter Nahverkehr: Marienplatz

city.kom Produktflyer

Code scannen und Flyer öffnen



Alle Informationen zu den city.kom-Produkten und das Kontaktformular: www.citykom-schwerin.de

Das Glasfaserteam berät nach Terminvereinbarung – gern auch persönlich vor Ort.

Telefon: (0385) 633-1427
oder per **E-Mail:** kundenservice@swn.de

Extra für city.kom-Kunden!
✓ city.WLAN Premium gratis
✓ für 5 Endgeräte
✓ mobiles Internet für unterwegs