

Die letzten Lücken für ein schnelles Internet werden geschlossen



Bald steht in allen Ortsteilen Oerlenbachs schnelles Internet zur Verfügung. Gemeinde und Telekom schlossen einen entsprechenden Vertrag, den auf unserem Foto Bürgermeister Franz Kuhn (rechts) und Telekom-Kommunalbeauftragter Michael Gstädtner unterzeichnen. Mit auf dem Foto stehend Projektleiter Klaus Markert (links) und Marco Rost, Sachbearbeiter für EDV und Telekommunikation der Gemeindeverwaltung.

Oerlenbach.

Die letzten Lücken für ein schnelles Internet im gesamten Gemeindegebiet Oerlenbach werden geschlossen. Dazu unterzeichneten Bürgermeister Franz Kuhn und Kommunalbeauftragter Michael Gstädtner den entsprechenden Vertrag mit der Telekom, die den Ausbauwettbewerb gewonnen hatte.

„Rund 100 Haushalte sowie eine Reihe von Betrieben in Rottershausen mit Schwarzer Pfütze und altem Bahnhof sowie Teilen von Eltingshausen können nach dem Netzausbau mit hohen Geschwindigkeiten im Netz surfen. Dank neuer Technik sind die Kabel so leistungsstark, dass Telefonieren, Surfen im Internet und Fernsehen gleichzeitig möglich sind“, versicherte Gstädtner. Gemäß Vertrag wird die Telekom beim Ausbau rund 8 Kilometer Glasfaserkabel verlegen sowie drei neue Multifunktionsgehäuse aufstellen und mit neuester Technik ausstatten.

„Wir haben mit der Telekom einen starken Partner an unserer Seite. So ermöglichen wir unseren Bürgern/innen in kurzer Zeit den Zugang zum schnellen Internet. Für Arbeitnehmer mit Home Office, Selbständige und Unternehmen ist schnelles Internet unverzichtbar und wichtiger Standortfaktor, der sich zudem auf den Wert einer Immobilie positiv auswirkt“, ergänzte Bürgermeister Franz Kuhn.

Gstädtner sagte eine zügige Umsetzung zu: „Die Telekom steigt unmittelbar in die Feinplanung ein. Gleichzeitig werden wir die Baugenehmigung einholen, eine Firma für die Tiefbaumaßnahmen auswählen und Material bestellen. Sind alle Kabel verlegt und die Verteilerstationen errichtet, erfolgt der Anschluss ans Netz. Zwischen Vertragsunterzeichnung und Buchbarkeit der Anschlüsse liegen maximal zwölf Monate. Vermutlich werden wir früher fertig und wollen den Ausbau zusammen mit den bereits vereinbarten Zonen Gewerbepark Oerlenbach/Poppenhausen und Waldsiedlung Rottershausen abwickeln.“

Um schnelle Anschlüsse in den förderfähigen Gebieten - dazu erhielt die Gemeinde aus der Hand von Finanzminister Markus Söder vor wenigen Tagen die Bescheide - in kurzer Zeit und hoher Qualität anzubieten, verlegt die Telekom Glasfaserkabel bis an die Verteilerkästen am Straßenrand. Diese Stationen verfügen über intelligente Technik mit sog. Multifunktionsgehäusen mit Minivermittlungsstellen, also mit Hightech auf engstem Raum. Herzstück ist der MSAN (Multi Service Access Node), der die Datenpakete aus dem Glasfaser entgegen nimmt und auf die Kupferkabel der Kundenanschlüsse verteilt oder umgekehrt.

Künftig stehen in der Regel Geschwindigkeiten von bis zu 50 Mbits je Sekunde zur Verfügung. Durch den Einsatz von Vectoring-Technik können diese Anschlüsse auf 100 Mbits je Sekunde beschleunigt werden. „Diesen Schritt aber lässt die noch geltende EU-Förderrichtlinie noch nicht zu. Für normales Surfen, Lesen von Emails und Herunterladen von einzelnen Musiktiteln reichen die DSL-Geschwindigkeiten aus. Mit VDSL ist noch mehr möglich: Telefonieren, Surfen und Fernsehen geht dann gleichzeitig; denn die hohe Datenrate von VDSL verkürzt die Ladezeiten von Webseiten und Dokumenten erheblich. Streaming-Angebote von Musikanbietern und Videoportalen laufen ruckelfrei“, ergänzte Gstädtner als weitere Vorzüge.

Bereits Mitte Januar hatten Gemeinde und Telekom den Ausbau für Gewerbepark Oerlenbach/Poppenhausen und Waldsiedlung Rottershausen vereinbart. Dort wurden alle Grundstücksbesitzer angeschrieben, um die kostenlose Versorgung per Glasfaser bis an die Gebäude zu legen. „Da haben noch nicht alle reagiert. Das Einverständnis muss aber vorliegen. Später müssten die Kosten selbst getragen werden“, erinnerte Gstädtner.

Weitere Infos über Verfügbarkeit, Geschwindigkeiten und Tarife der Telekom gibt es im Internet unter www.telekom.de/schneller oder kostenlos über den Kundenservice unter 0800 330 3000 für Neukunden bzw. unter 0800 330 1000 für Telekom-Kunden.