



Es gilt das gesprochene Wort!

Sperrfrist: 3. November 2010, 15:30 Uhr

Grußwort

der
Bayerischen Staatssekretärin
für Wirtschaft, Infrastruktur, Verkehr und Technologie

Katja Hessel

anlässlich
der Inbetriebnahme der ersten kommerziell ge-
nutzten LTE-Station in Bayern zur Versorgung
des ländlichen Raums mit schnellem Internet

am 3. November 2010
in Konradsreuth

Sehr geehrter Herr Bürgermeister,

(Matthias Döhla, Bürgermeister Konradsreuth)

sehr geehrte Herren Vogelhuber und Titz,

(Leiter Vodafone NL Süd)

sehr geehrter Herr Landrat,

(Bernd Hering, Landkreis Hof)

meine sehr verehrten Damen und Herren!

Seit über zwei Jahren engagiert sich die Gemeinde Konradsreuth für schnelle Internetverbindungen. Die heutige Einweihung belohnt Ihre Arbeit. Das **Ziel einer lückenlosen Anbindung ans Breitbandnetz rückt in greifbare Nähe.**

Bedeutung des Internets

Das ist eine gute Nachricht, denn Internet und E-Mail sind aus unserem Leben nicht mehr wegzudenken.

- Das gilt für die **private Nutzung** dieses Mediums.
- Das gilt in besonderer Weise aber auch für die **Unternehmen, die** sich heute optimal im Internet aufstellen müssen.

- Und auch der **Dialog mit der öffentlichen Verwaltung** läuft immer mehr über elektronische Wege.

Kurzum: Das Internet durchdringt mittlerweile alle Bereiche der Gesellschaft. Wer hier nicht mithält, fällt zurück.

Wir müssen uns also **mit Begeisterung und Tatkraft in die neue Welt stürzen**, um unsere wirtschaftliche Zukunft zu sichern. Die Erfahrungen zeigen aber leider: Der Breitbandausbau in der Fläche ist schwierig. **Viele Telekommunikations-Unternehmen** halten sich **zurück**, weil der Ausbau teuer ist und oft nur wenige Kunden vorhanden sind.

Staat: Rahmenbedingungen schaffen

Ich halte es deshalb für richtig und wichtig, dass die Politik hier unterstützend eingreift.

Das bayerische Wirtschaftsministerium hat aus diesem Grund bereits im Jahr 2008 ein **Breitbandförderprogramm** aufgelegt.

Bayerisches Breitbandförderprogramm

Wir haben im Mai letzten Jahres die Förderbeträge verdoppelt. Seitdem **kommt das Programm immer stärker in Fahrt:**

- **Über die Hälfte** der bayerischen Gemeinden hat inzwischen das Förderverfahren durchlaufen oder ist gerade dabei.
- In **541 Gemeinden** wurden bisher **Breitbandinvestitionen möglich gemacht**.
- **73 geförderte Gemeinden** sind **bereits am Netz**. Bayern ist damit in der deutschen Spitzengruppe.

Meine Damen und Herren!

**Konradsreuth:
zwei Gründe
zum Feiern**

Hier in **Konradsreuth** gibt es heute gleich **zwei gute Gründe, um zu feiern**.

**Riesiger Schritt
zu lückenloser
Anbindung**

Erstens hat **Konradsreuth** einen wichtigen Schritt zu einer **lückenlosen Breitbandversorgung** getan.

Die Firma **Vodafone** hat die Gemeinde anschnelle Internet angebunden und dafür eine LTE-Station aufgebaut. Künftig werden hier leistungsfähige Internetanschlüsse zur Verfügung stehen.

**Erste LTE-
Station Bayerns**

Und zweitens hat die hier realisierte **Lösung Vorbildcharakter** für **ganz Bayern**.

Denn hier werden die Bandbreiten über die Frequenzen der **Digitalen Dividende** zum Kunden verteilt.

Die LTE-Station in Konradsreuth ist die **erste in Bayern**. Auch das ist **ein Grund** zum Feiern.

Die **Digitale Dividende** stammt aus dem Frequenzbestand des **Rundfunks**. Die Digitalisierung der TV-Ausstrahlung hat in den Rundfunkfrequenzbändern viel Kapazität frei geräumt, die nun unter anderem auch für die Breitbandversorgung eingesetzt werden kann.

Der **Vorteil** dieser speziellen Frequenzen im 800-Megahertz-Band liegt in der **größeren Reichweite** und einem **besseren Empfang** innerhalb der Gebäude. Dadurch werden weniger Sendestationen benötigt und für die Betreiber wird der Ausbau damit **wirtschaftlicher**.

Das **bayerische Wirtschaftsministerium** hat sich daher von Anfang an dafür **eingesetzt**, dass die Digitale Dividende auch für die Breitbandversorgung verwendet wird.

Die **Bundesnetzagentur** hat die Frequenzen im Mai versteigert und im August zugeteilt. Damit ist für die Netzbetreiber der **Weg frei** für den Ausbau der neuen Technik.

Ein weiterer besonderer Aspekt ist: Hier kommt mit **LTE** ein **neues Sendeverfahren der 4. Generation** zum Einsatz. Damit werden künftig Bandbreiten von bis zu 50 Mbit pro Sekunde erreicht.

Die Digitale Dividende ist eine **große Chance** für die ländlichen Gemeinden, zügig und kostenlos ans schnelle Internet angeschlossen zu werden.

Besonders hervorheben möchte ich, dass diese Breitbandversorgung **NICHT** über das bayerische Breitbandprogramm **gefördert** wurde. Dieser Ausbau war für den Staat sozusagen „kostenlos“.

Dank an ...

Auch deshalb hat diese innovative Lösung das Potential zur **Erfolgsgeschichte**. Und **Erfolg** hat wie so oft viele **Väter**.

**... Bürgermeister
Döhla**

Sehr geehrter Herr **Bürgermeister Döhla!**
Sie haben sich von der **schwierigen Breitband-Materie** nicht abschrecken lassen.

Sie haben lange dafür gekämpft, dass Unternehmen vor Ort eine Breitbandversorgung ausbauen. Bisher gab es hier wenig Resonanz.

Nun hat sich Ihr Einsatz **ausgezahlt**. **Konradsreuth** wird die erste bayerische Gemeinde sein, bei der die neue LTE-Technik zum Einsatz kommt. Der Eintrag in die Annalen des bayerischen Breitbandausbaus ist Ihnen damit sicher.

... Herr Vogelhuber und Herr Titz

Sehr geehrte Herren Vogelhuber, Titz!

Auch bei Ihnen möchte ich mich ausdrücklich bedanken. Die Firma **Vodafone** beteiligt sich von Anfang an mit **großem Engagement** am bayerischen Breitbandausbau.

Diese LTE-Station ist nicht nur **die erste in Bayern**, sondern auch eine der ersten in ganz Deutschland.

Hier zeigt sich die Innovationskraft Ihres Unternehmens.

Damit **unterstreichen** Sie eindrucksvoll Ihren **Willen, aus der Digitalen Dividende so schnell wie möglich Nutzen zu ziehen**.

Sie hatten ja angekündigt, in diesem Jahr noch 80 bayerische Standorte mit LTE und bis März 2011 1.500 Standorte in ganz Deutschland, davon auch viele in Bayern, auszubauen. Wir wünschen Ihnen viel Glück, dass dieser Kraftakt gelingt.

**... alle weiteren
Akteure**

Mein Dank gilt natürlich auch **allen anderen Akteuren**, die sich für das Projekt engagiert haben. Wir wissen das Thema Breitbandausbau bei Ihnen allen in guten Händen.

Appell

Ich bin mir sicher: Sie werden auch den **Übergang in die breite Kundenversorgung aktiv begleiten**, damit alles wie vorgesehen klappt. Wesentlich ist dabei, dass die innovative **Technik auch stabil** arbeitet.

Zunächst wird die Gemeinde mit einem Testmodell versorgt.

Sobald marktfähige Endgeräte zur Verfügung stehen, kann es dann voll losgehen.

Ich wünsche mir, dass **die neue Technik bei Wirtschaft und Bürgern gut angenommen wird**.

Erst dann kommt die Region voll im Internetzeitalter an.

Erst dann kommt unser großes Projekt erfolgreich ins Ziel.

Ich danke Ihnen!