

Herscheid

## Mit schneller Funktechnik ins Web

**[10.11.2009] Ein Pilotprojekt zur funkgestützten Internet-Versorgung ist in der nordrhein-westfälischen Gemeinde Herscheid gestartet. Getestet wird die neue Technologie Long Term Evolution (LTE).**

Der Internet-Zugang über ein Mobilfunksystem der vierten Generation wird in der Gemeinde Herscheid in Nordrhein-Westfalen getestet. Wie das nordrhein-westfälische Ministerium für Bundesangelegenheiten, Europa und Medien bekannt gab, kommt im Rahmen des Pilotprojektes die neuartige Funktechnologie Long Term Evolution (LTE) zum Einsatz, welche in Zukunft eine flächendeckende Versorgung ländlicher Räume mit leistungsfähigem Internet gewährleisten soll. LTE ermöglichte fünf- bis zehnmal schnellere Datenübertragungsraten als bisherige Mobilfunktechniken. Ziel des Pilotprojekts zum schnellen Funk-Internet sind Erkenntnisse über die Verbreitung von Medieninhalten und mögliche Störpotenziale gegenüber anderen Funksystemen sowie Informationen über Reichweite und Leistungsfähigkeit der LTE-Technologie. Das Projekt wird von der Landesregierung Nordrhein-Westfalen gemeinsam mit der Landesanstalt für Medien (LfM), dem Westdeutschen Rundfunk (WDR) und dem Unternehmen Vodafone durchgeführt.

(bs)

Stichwörter: Breitband, Digitale Dividende, Breitband, Herscheid, Nordrhein-Westfalen, Long Term Evolution (LTE)