

Nordrhein-Westfalen Satelliten-Internet fürs Dorf

[9.9.2020] In der kleinen Ortschaft Gruissem startet ein Hightech-Pilotprojekt zur Versorgung ländlicher Räume mit schnellem Internet per Satellit.

Der nordrhein-westfälische Ort Gruissem zählt rund 40 Haushalte und ist umgeben von Feldern – gemeinhin nicht der Rahmen, der auf einen baldigen Anschluss ans schnelle Internet hoffen lässt. In dem zwischen Neuss und Grevenbroich gelegenen Dorf hingegen ermöglicht eine deutschlandweit einmalige Kooperation genau das: Das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR), Airbus und Eutelsat haben das Modellprojekt DorfDigital erarbeitet und starten nun in Gruissem das Pilotprojekt. Wie die Stadt Neuss mitteilt, soll im Laufe des Vorhabens jeder der angeschlossenen Haushalte einen schnellen Internet-Zugang über ein Orts-WLAN mit Geschwindigkeiten von bis zu 100 Megabit pro Sekunde erhalten. Auch einige außerhalb des Dorfkerns lebende Landwirte können teilnehmen.

Nach Ansicht der Experten von Airbus, Eutelsat und DLR können Satelliten einen wertvollen Beitrag zur Hochgeschwindigkeits-Internet-Versorgung von technisch und wirtschaftlich schwierigen Gebieten leisten. Deswegen will Eutelsat ab November schrittweise einen neuen Hochleistungssatelliten für Breitband-Dienste in Europa in Betrieb nehmen. Mit dem Pilotprojekt in Gruissem soll ein Jahr lang die innovative Lösung für die satellitengestützte Versorgung einer Kommune mit Hochgeschwindigkeits-Internet getestet werden; entwickelt wurde sie vom Unternehmen Eusanet. *(sib)*

<https://www.neuss.de>

<https://www.eutelsat.com/de>

<https://www.eusanet.de>

Stichwörter: Digitale Identität, Eusanet, Eutelsat, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR), Airbus, DorfDigital

Quelle: www.kommune21.de