

# Gelenberg

## Breitband via Satellit und VDSL

**[27.9.2013] Die Firma Eusanet hat jetzt auch in Rheinland-Pfalz den Breitband-Ausbau über satellitengestützte Dienste gestartet. Die erste Gemeinde mit Highspeed Internet ist Gelenberg.**

Den Breitband-Ausbau im ländlichen Raum treibt die Firma Eusanet mit ihrer innovativen Lösung zur Ortsnetzversorgung weiter voran. Ab sofort steht Highspeed Internet erstmals auch in Rheinland-Pfalz in der Gemeinde Gelenberg (Verbandsgemeinde Kelberg) zur Verfügung. Die Lösung kombiniert nach Unternehmensangaben Breitband via Satellit mit VDSL. Sie macht schnelles Internet mit bis zu 30 Mbit/s im Download und 5 Mbit/s im Upload über das lokale Ortsnetz möglich, unabhängig von herkömmlichen, leitungsgebundenen Diensten. Genutzt werden die Kapazitäten des KA-SAT-Satelliten von Eutelsat. Da die Versorgungslösung auf das bestehende Ortsnetz aufbaut, erfolgte die Implementierung rasch und ohne größere Baumaßnahmen. "Immer mehr ländliche Regionen setzen auf schnelles Internet via Satellit. Wir freuen uns, den Breitband-Ausbau mit unserer Ortsnetzversorgung nun auch in Rheinland-Pfalz zu starten", erklärt Stephan Schott, Geschäftsführer von Eusanet. "Die Vorteile bei der Nutzung bestehender Ortsnetze im Vergleich zu WLAN-Netzen liegen auf der Hand: Unsere Systemlösung ist wesentlich leistungsfähiger in puncto Datenübertragung und zudem zukunftsfähig ausgestattet: So sind die Eusanet-Netze skalierbar ausgelegt und wachsen mit dem Bedarf unserer Kunden." Als Infrastrukturmaßnahme wurde der satellitengestützte Breitband-Ausbau der Kommune Gelenberg durch das Land Rheinland-Pfalz gefördert. (cs)

<http://www.vgv-kelberg.de>

<http://www.eusanet.de>

<http://www.eutelsat.de>

Stichwörter: Breitband, Eusanet, Eutelsat, Gelenberg

---

Quelle: [www.kommune21.de](http://www.kommune21.de)