

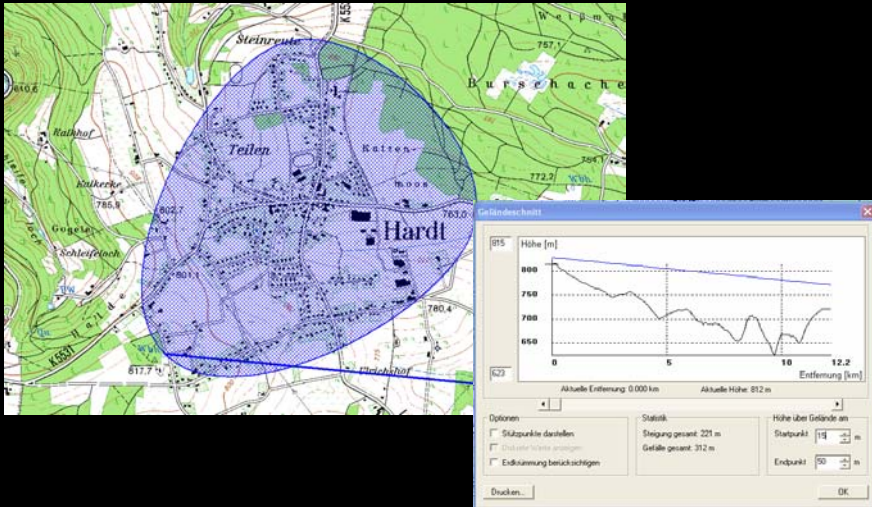
## Wireless GmbH

Die wireless GmbH versteht sich als kompetenter Partner für alle Themen rund um Datenrichtfunk- und Accesslösungen.  
Unsere speziell geschulten und geprüften Mitarbeiter stehen Ihnen in allen Fragen rund um folgende Themen zur Verfügung:

### Datenrichtfunk:



### Funknetzplanung:



### Bürgerinformationen:



Probleme von kleineren  
Gemeinden und Teilorten:



Keine eigene Vermittlungsstelle und daher für DSL zu lange  
Leitungswege !

Zu geringe Einwohnerzahl und daher für Großunternehmen  
wirtschaftlich uninteressant !

Lösungsbeispiel am Beispiel Hardt, Landkreis Rottweil:



Hardt

Rottweil

Es besteht derzeit keine Möglichkeit, die Gemeinde Hardt  
wirtschaftlich mit DSL zu versorgen.

Einzige kurzfristige und wirtschaftliche Alternative:

Breitbandinternet per Funk/Wimax:



## Lösungsbeispiel am Beispiel Hardt, Landkreis Rottweil:



Die wireless GmbH betreibt mehrere Antennen auf dem Wasserturm Rottweil für Internetstandleitungen und Breitbandanbindung von Firmenkunden. Direktverbindung per Datenrichtfunk an Glasfaserbackbone von Versatel.

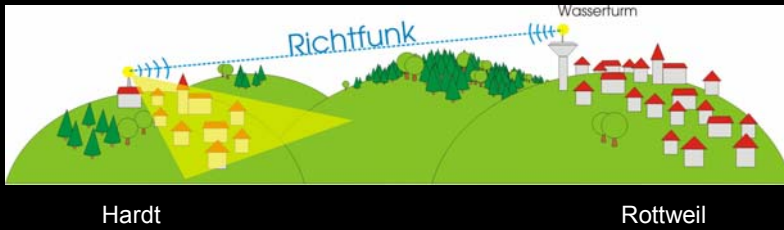


## Lösungsbeispiel am Beispiel Hardt, Landkreis Rottweil:



Über eine Richtfunkstrecke wird z.B. ein vorhandener Funkturm, Wasserturm oder ein anderes hohes Gebäude an den Backbone von RW-Wireless angebunden.

Lösungsbeispiel am Beispiel Hardt, Landkreis Rottweil:



Durch die Installation einer Funk-/Wimax- Basisstation wird die Gemeinde über einen Funksektor mit Breitbandinternet versorgt.



Projektpartner bei der Realisierung:



Installation und Betrieb  
des Gesamtnetzwerkes:

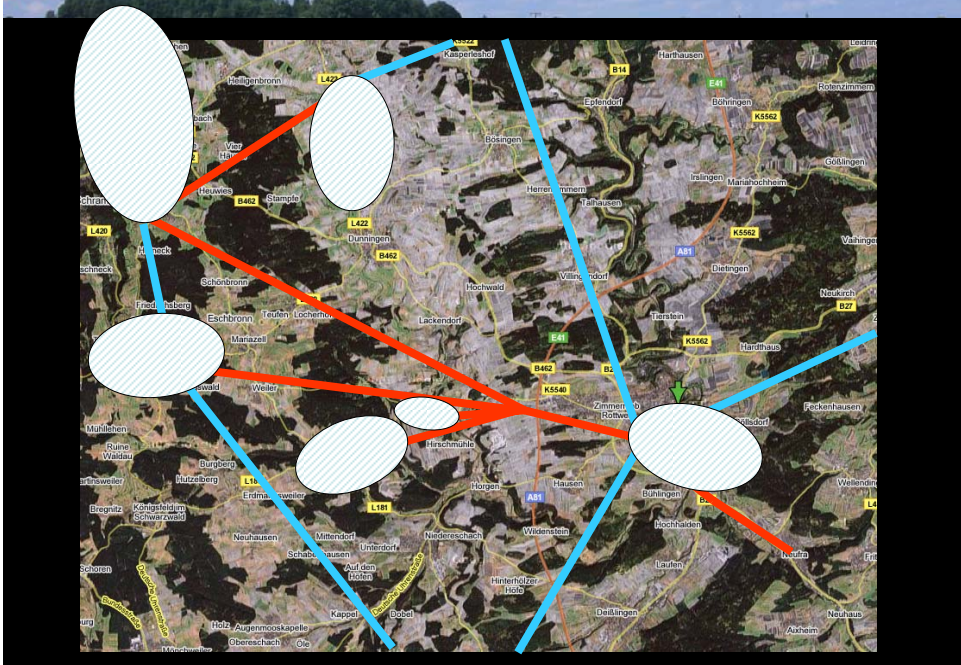


Backbone Provider:



Hardware und Systemtechnik:





### Projektpartner im Detail:



Als IT Systemhaus betreuen wir seit 1993 kleine und mittelständische Unternehmen in allen Belangen der Netzwerk- und Infrastrukturtechnik. Seit 1997 planen, errichten und warten wir Richtfunklösungen in ganz Baden-Württemberg für Endkunden, Kommunen, Netzanbieter und -betreiber sowie als Subunternehmer für IT- und TK-Systemhäuser. Unsere Techniker verfügen selbstverständlich über die nötigen fachlichen Kompetenzen und Prüfungen sowie über die für die Errichtung hierfür unbedingt notwendigen arbeitsmedizinischen Zulassungen. Der sichere Umgang mit speziellen Arbeitsgeräten wie Hebebühnen, Kletter- und Sicherungsgurte sowie andere Hilfsmittel sind für uns keine neuen Herausforderungen sondern tägliche Routine!



## Projektpartner im Detail:

Seit 1998 ist die Versatel Süd-Deutschland unter ihrem alten Namen tesion Telekommunikation in Baden Württemberg aktiv. Aufgrund des technischen Know-hows und der überzeugenden Markterfahrung hat sich das Unternehmen als kompetenter und zuverlässiger Partner für Geschäftskunden in Baden-Württemberg etabliert. Als einer der führenden Telekommunikationsanbieter in Baden-Württemberg besitzt Versatel Süd-Deutschland den entscheidenden Vorteil: Die Stärke vor Ort. Die Versatel-Gruppe verfügt innerhalb Deutschlands über ein nahezu flächendeckendes Glasfasernetz sowie über mehrere regionale Ringe mit einer Gesamtlänge von über 17.000 Kilometern. Die Anbindung der Netzwerke erfolgt durch professionelle Richtfunktechnik direkt an das Glasfasernetz von Versatel.



KOMMEN SIE AUF SPEED!

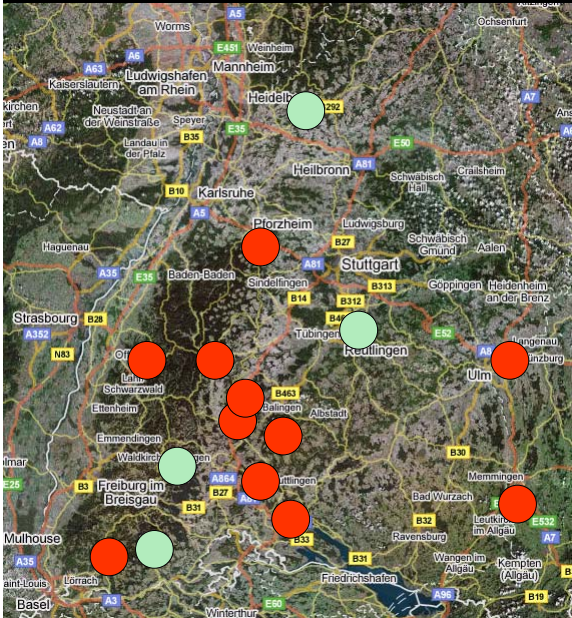



## Projektpartner im Detail:

Alvarion ist Weltmarktführer im Bereich Broadband Wireless Access (BWA) und besetzt damit eine Schlüsseltechnologie für den Wachstumsmarkt der Telekommunikation und Netztechnik, sowie auch im Zukunftsmarkt WiMAX.

Alvarion vertreibt seine Produkte in Deutschland nicht direkt, sondern nur über speziell ausgewählte und geschulte Systempartner, welche durch regelmäßige Schulungen und speziellen Trainings immer auf dem neuesten Stand der Technik sind.





Aktuelle Planungsaktivitäten:

- Bereich Rottweil/Oberndorf
- Zollernalbkreis
- Singen
- Engen
- Allgäu
- Neu-Ulm
- Pforzheim
- Schwarzwaldgemeinden

Sowie weitere Anfragen...

Was können wir für Sie tun ?

Wir planen und errichten Ihr Stadtnetz in Zusammenarbeit mit lokalen Systemhäusern und Investoren.

Gerne prüfen wir die Realisierbarkeit auch in Ihrer Region im Rahmen einer Machbarkeitsstudie.

Fragen Sie uns !





**Unsere Firmenadresse für Anfragen:**

**Wireless GmbH**

**Rheinwaldstr. 38**

**78628 Rottweil**

**[www.rw-wireless.de](http://www.rw-wireless.de)**

**[info@rw-wireless.de](mailto:info@rw-wireless.de)**

**Telefon: 0741 / 25 24 50**