

Arbeitsauftrag:

Gruppenarbeit „Netzabdeckung in Österreich“

Ihr befasst euch als Gruppe, wie gut eine Region in Österreich mit Mobilfunk versorgt ist.

SO GEHT'S:

1. Region wählen (Lehrperson teilt ein oder ihr pickt selbst):

-  WINTERSPORT (meist gute Netzversorgung)
 - Wurzeralm (OÖ)
 - Obertauern (Salzburg)
 - Kitzbühel (Tirol)
-  ALM/ SOMMERSPORT (oft schlechter Ausbau)
 - Totes Gebirge (OÖ/Steiermark)
 - Nationalpark Hohe Tauern (Salzburg/Tirol/Kärnten)
 - Pyhrn-Priel (OÖ)
-  LÄNDLICHES ÖSTERREICH (Digital Divide sichtbar)
 - Walddviertel (NÖ)
 - Pitztal (Tirol)
 - Lesachtal (Kärnten)

2. Öffnet genau zwei Karten:

- **eine Anbieterkarte:**
 - o A1- Netzabdeckungskarte: <https://www.a1.net/hilfe-support/netzabdeckung/frontend/main.html>
 - o Magenta-Netzabdeckungskarte: https://www.magenta.at/unternehmen/netz?utm_source=tarife.at&utm_medium=CPC&utm_campaign=tarife.at&gad_source=7&dclid=COF48ubJipEDFeSFfAYdPgAkBg
 - o Drei-Netzabdeckungskarte: https://www.drei.at/de/info/netzabdeckung/?utm_source=tarife.at&utm_medium=affiliate&utm_campaign=tarife.at/cpc&utm_term=&TarifeatID=4e42c4c4-5cd9-43a5-9dc6-50862fd79e21&gad_source=7&dclid=CN_6zfDJipEDFe15QQIdmqcJ8w
- **eine Crowd-Datenkarte:** <https://www.nperf.com/de/map/AT/-/2106706.Magenta-Mobile/signal?ll=47.331377157798244&lg=13.749389648437502&zoom=8>

3. Beantwortet gemeinsam für eure Region:

A. Sichtbarkeit

- Wo ist Netz gut verfügbar?
- Wo fehlen Daten bzw. sind Funklöcher sichtbar?
- Welche Karte wirkt „optimistischer“?

B. Analyse

- Warum könnten Anbieter ihre Karten besser darstellen als sie sind?
- Warum zeigt die Crowd-Karte mehr Lücken?
- Wer profitiert von welcher Karte?

C. Bedeutung für eure Region

- Welche Folgen hat gute/schlechte Netzabdeckung für:
 - o Alltag der Bevölkerung
 - o Notruf/Sicherheit
 - o Wirtschaft/Tourismus/Arbeitsplätze
 - o Bildung & Homeoffice

4. Sichert eure Ergebnisse in einem Padlet und präsentiert diese anschließend.

Ihr findet das Padlet im Moodle-Kurs unterhalb des Arbeitsauftrags.