

# Schnelles Internet – wofür?



# Wobei entstehen die meisten Daten?

Quelle: <http://t3n.de/news/big-data-infografik-563632/infografik-big-data/>

## WOBEI ENTSTEHEN DIE MEISTEN DATEN ?



# Wie entwickelte sich die Datenmenge in Deutschland?

Quelle: Statista.de

Entwicklung der Datenmenge in Mio GB



# Was verursacht Datenmengen?

*An dieser Stelle folgten einige Bilder von Geräten, die ans Internet angeschlossen sind. Unter anderem:*

- PC
- Tablet
- Laptop
- Smartphones
- NAS-Server
- Smart-Home-Anwendungen
- Internetradio
- Smart-TV
- Kühlschrank
- Waschmaschine



# Stichwort: Immobilienwert

Quelle:

<http://glasfaser-wassenberg.de/wert-und-attractivitaet-des-hauses/>

## • Ein Beispiel aus Heinsberg

- “Die Kreissparkasse Heinsberg bestätigt uns, dass Immobilien mit breitbandigem Internetanschluss höher bewertet werden und deshalb über den höheren Beleihungswert auch günstiger finanziert werden können.”

(Dr. Joachim Steiner – Geschäftsführer der Wirtschaftsförderungsgesellschaft für den Kreis Heinsberg)

- Die Häuser werden an Wert verlieren, da Nachbarorte bereits angeschlossen sind: u.a. Birgelen, Gerderath, Orsbeck, Karken, Ophoven. Diese Regionen würden bei Haus- und Wohnungswahl bevorzugt.

Bei uns dann eher:  
Everswinkel, Alverskirchen, etc.



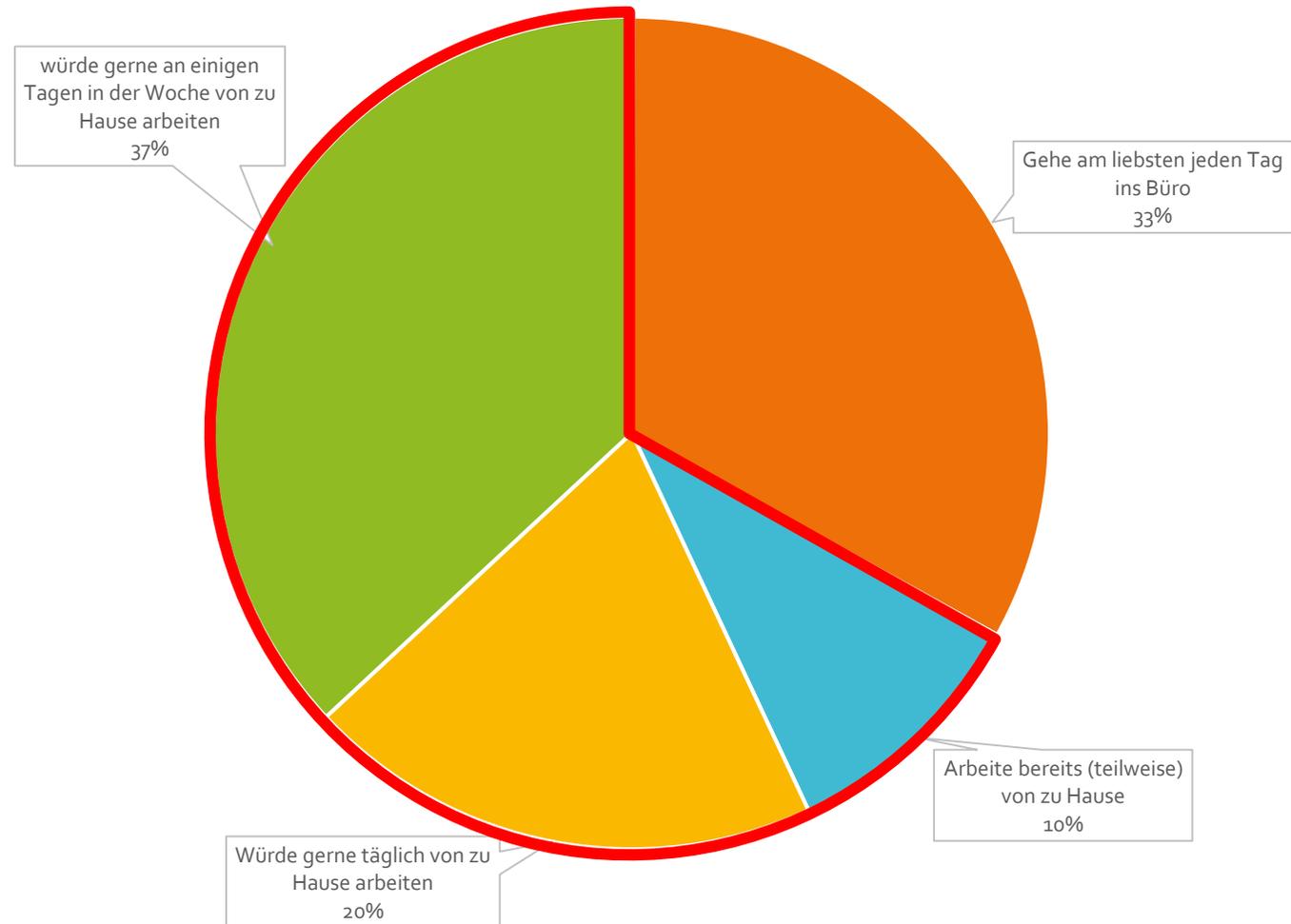
# Stichwort: Telemedizin

Quelle: ARD-Morgenmagazin

- An dieser Stelle folgte das Video „Telemedizin“ mit einem Beispiel aus dem Sauerland. Zu finden hier auf Youtube:
- <https://www.youtube.com/watch?v=XSg3prGpYml>

# Stichwort: Telearbeit

Quelle Statista.de



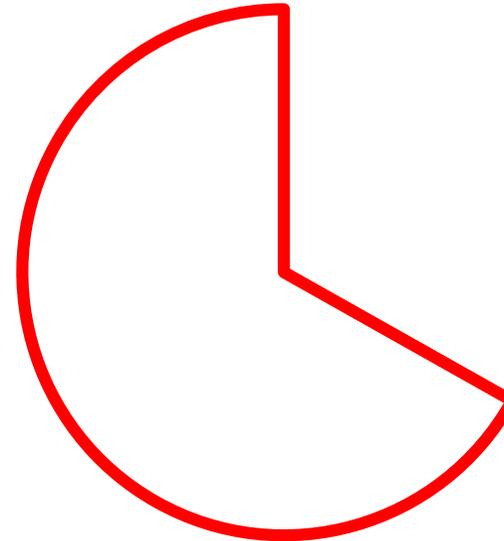


## Stichwort: Telearbeit

Gerade wichtig für Menschen, die  
nicht in der Stadt wohnen

Aber: Selbstdisziplin ist notwendig!

- Wegfall von Pendlerzeiten
- Kein Stau im Feierabendverkehr mehr
- Gemütliche Kleidung
- Familienfreundlichkeit
- Zeitliche Flexibilität
- Ungestörte Konzentration
- Erhöhte Mobilität
- Selbstständigeres Arbeiten





# Stichwort: Videotelefonie

So könnte das Telefonieren der Zukunft aussehen.

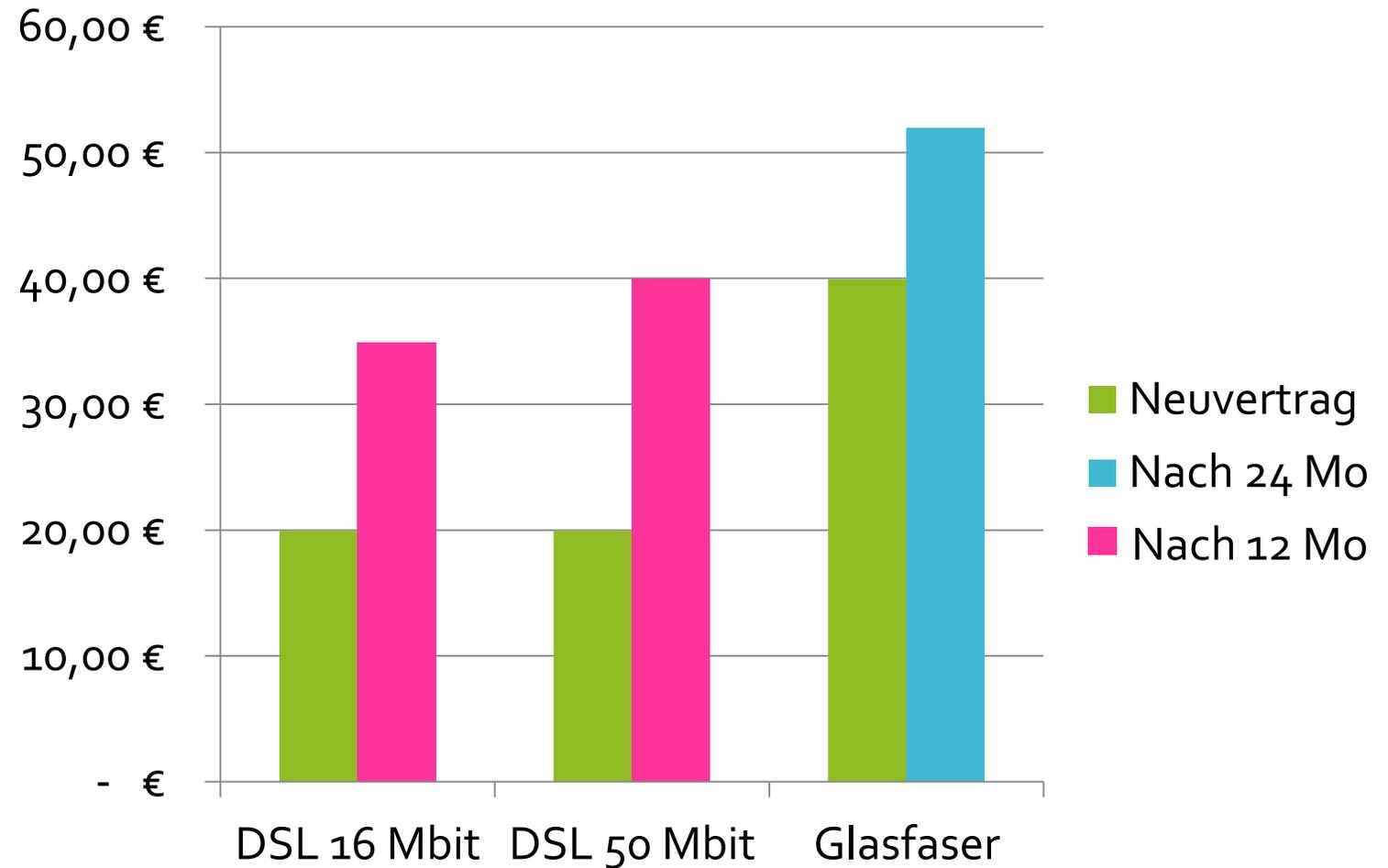
Bildquelle: Skype



# Stichwort: Kosten

Ein Kostenvergleich der Grundgebühren eines klassischen Telekommunikationsanbieters im Gegensatz zur "Deutschen Glasfaser"

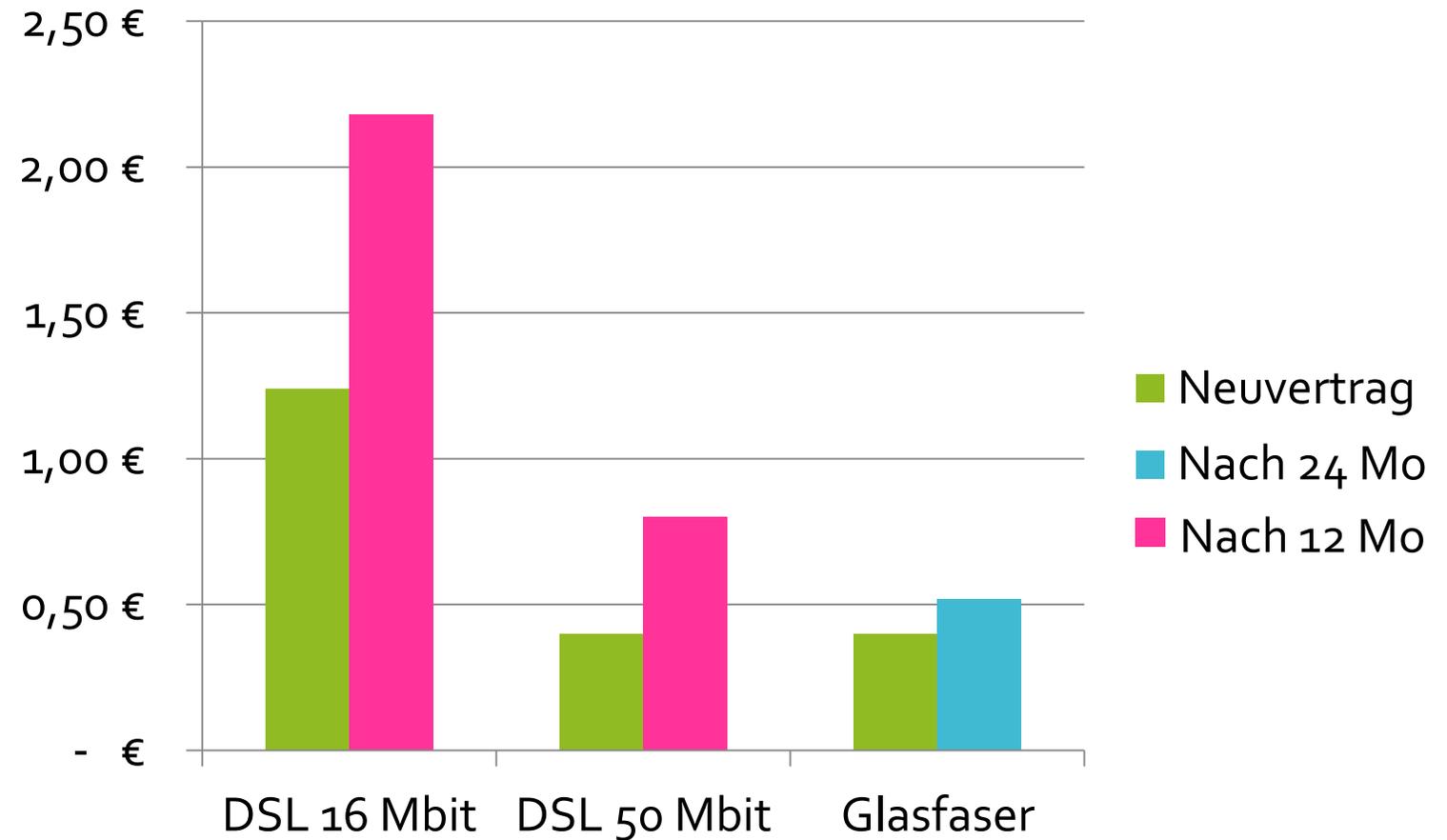
## Kostenvergleich Grundgebühr



# Stichwort: Kosten

Was kostet eigentlich ein Mbit?

## Kosten pro Mbit/s Download

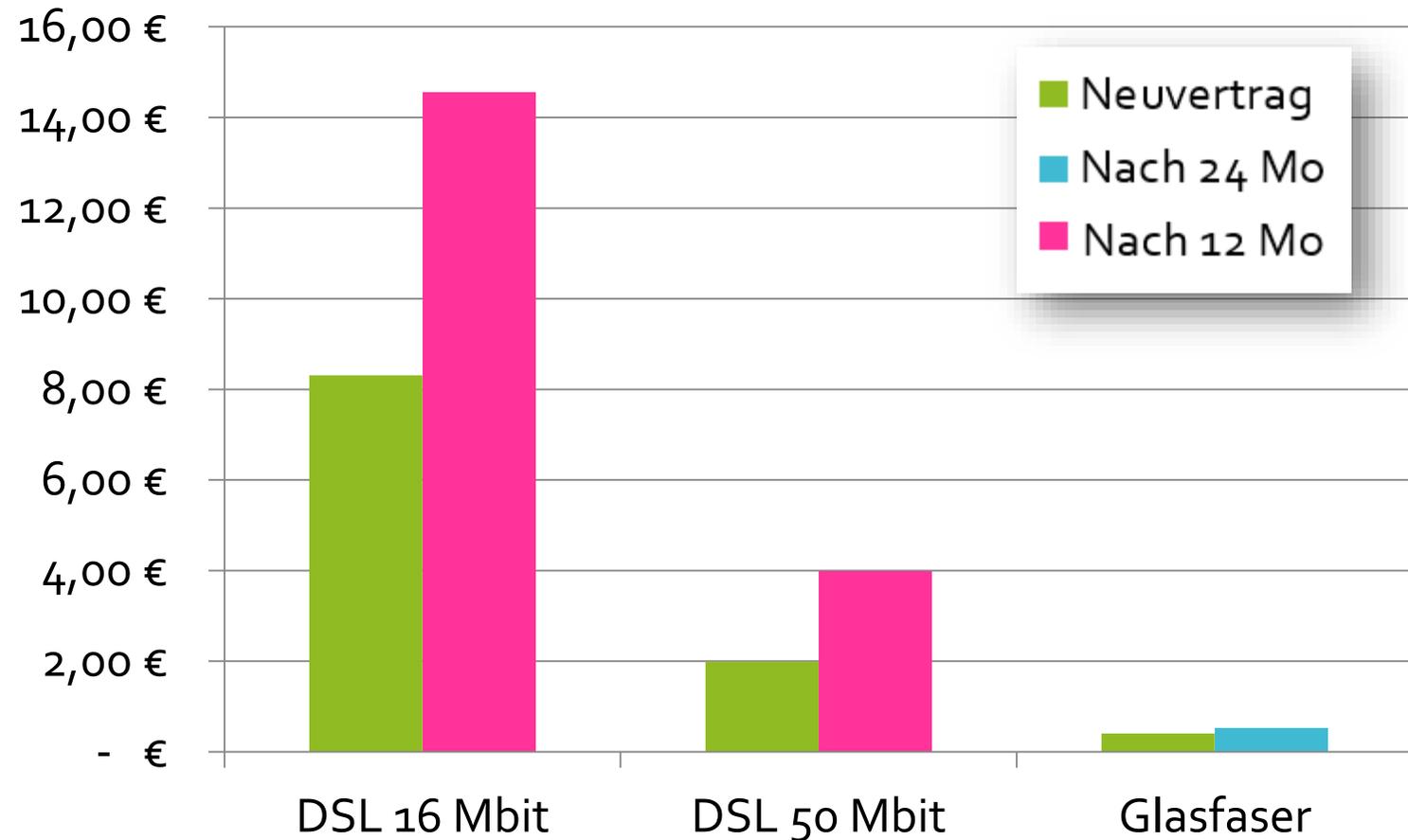


# Stichwort: Kosten

Was kostet eigentlich ein Mbit, wenn man nur den Upload betrachtet?

Durch den langsamen Upload kostet jedes Mbit deutlich mehr, außer ...

## Kosten pro MBit/s Upload





## Fazit

- Denkt an Euch
- Denkt an die Kinder
- Denkt an Müssingen!  
Und damit auch an Einen und Milte!



# Fazit

- Denkt an die Zukunft!