

ÖKOBÜRO WIEN – 28.10.2020

Felix Sühlmann-Faul  
suehlmann-faul.com  
+49 531 -22 43 51 34



# Der blinde Fleck der Digitalisierung und ihre Chancen für Energie- und Mobilitätswende

# DER TANZ

SUEHLMANN-FAUL.COM



“Nachhaltige Entwicklung ist eine Entwicklung, die gewährt, dass künftige Generationen nicht schlechter gestellt sind, ihre Bedürfnisse zu befriedigen als gegenwärtig lebende.“



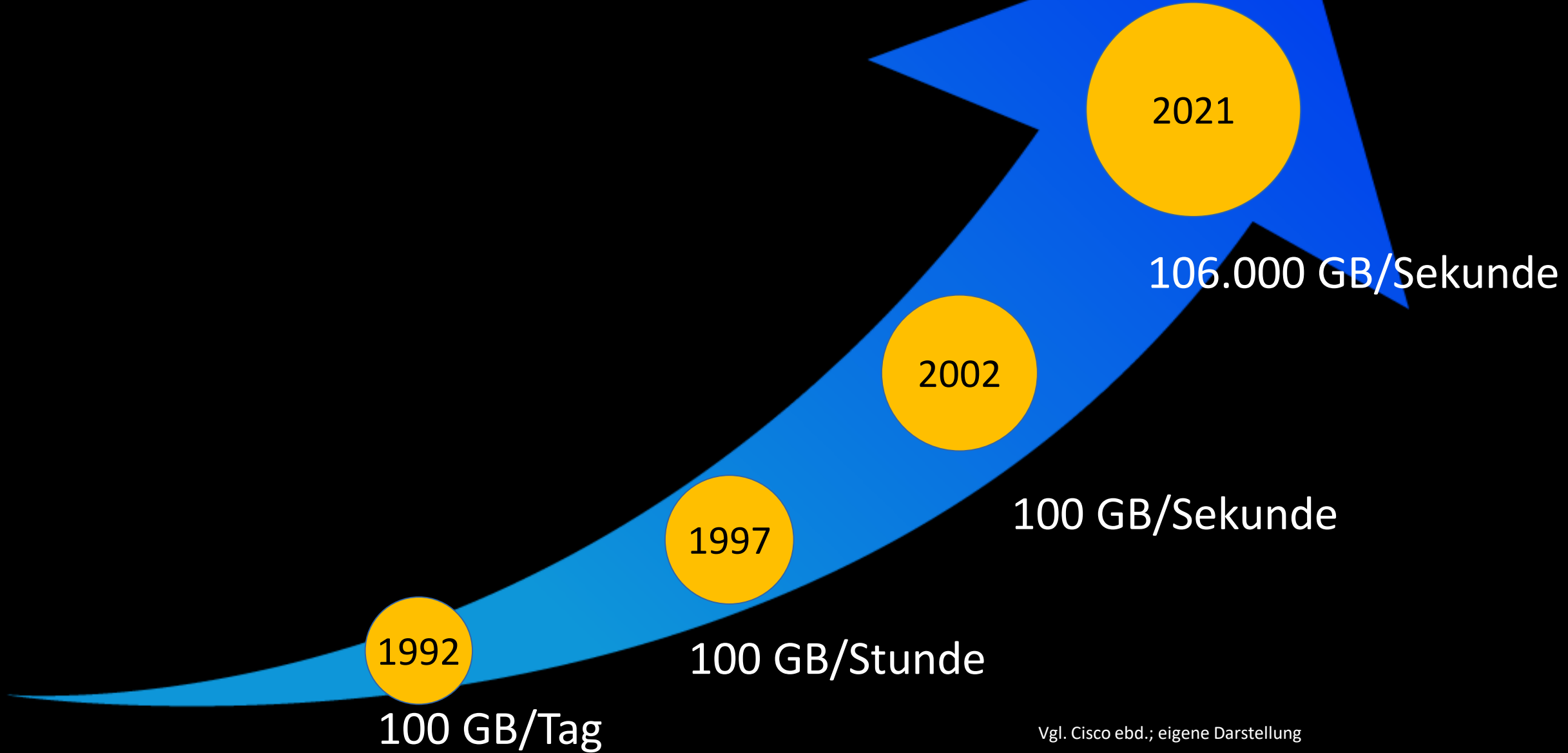
# DAS GUTE LEBEN



# ENERGIEVERBRAUCH

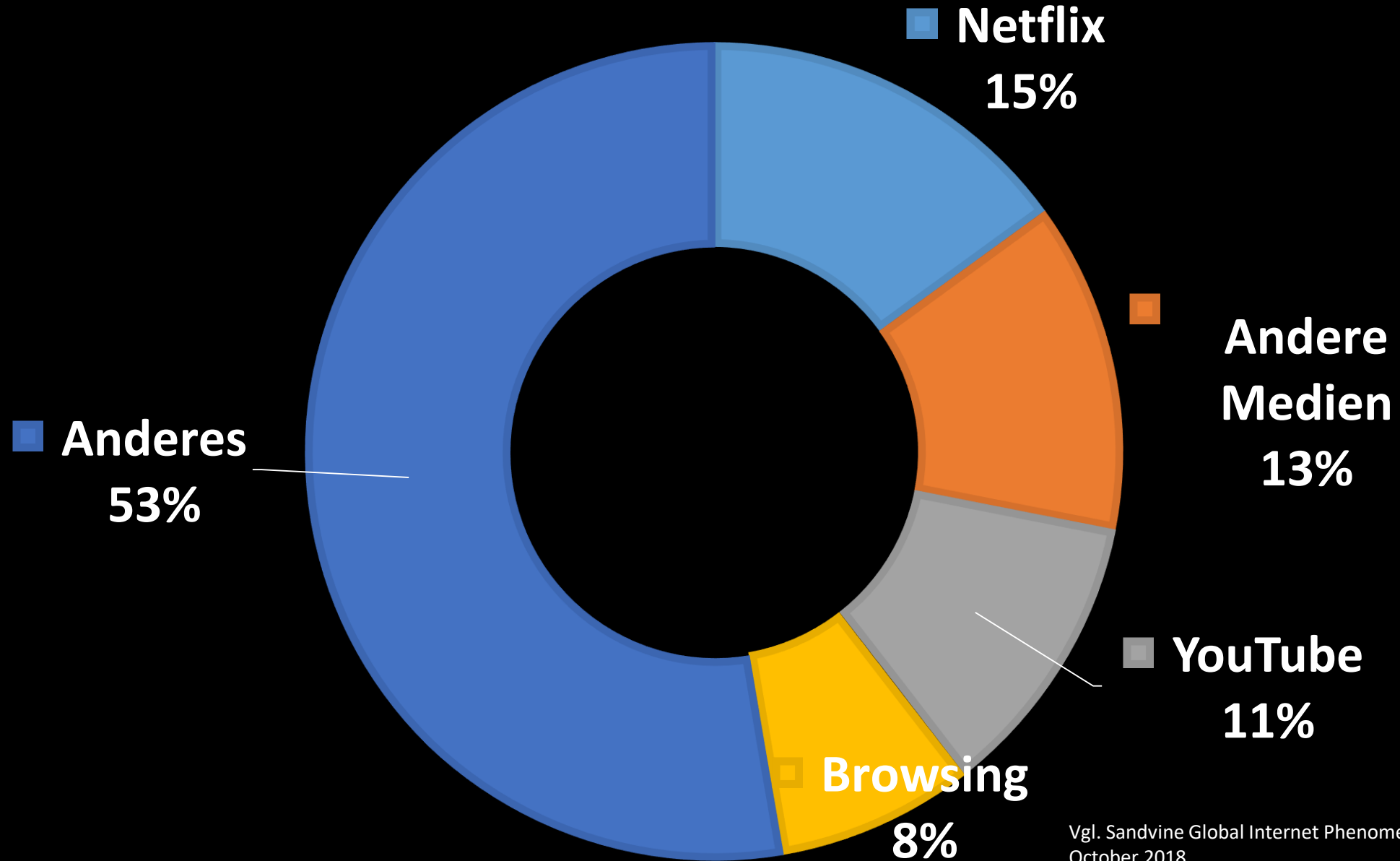


# DATENDURCHSATZ



Vgl. Cisco ebd.; eigene Darstellung

# 2018: DOWNSTREAM



Vgl. Sandvine Global Internet Phenomena Report, October 2018

## North America

### Internet users by 2023



92%

of the population will be using the Internet  
*up from 90% in 2018*

### Mobile devices/ connections by 2023



3.3

networked devices and connections per person  
*up from 1.7 in 2018*

### Total devices/ connections by 2023



13.4

networked devices and connections per person  
*up from 8.2 in 2018*



# Western Europe

## Internet users by 2023



87%

of the population will be using the Internet  
*up from 82% in 2018*

## Mobile devices/ connections by 2023



2.9

networked devices and connections per person  
*up from 1.7 in 2018*

## Total devices/ connections by 2023



9.4

networked devices and connections per person  
*up from 5.6 in 2018*

# ENERGIEWENDE



# VERKEHRSWENDE





# Dein MOVE durch Leipzig.



LeipzigMOVE

Bus & Bahn



Bikesharing



Carsharing



Taxi



# ULM

Kostenloses, flächendeckendes und energiesparendes WLAN

Demonstrationsprojekte zur Akzeptanzbildung

Bildungsformate für Ältere

Forschungsprojekt: KI übersetzt Verwaltungssprache in leichte Sprache

Sensoring für Infrastrukturmaßnahmen mit Bürger\_innenbeteiligung

Nutzung von Open Data zur Verkehrsmodifizierung

DNP

SUSHI  
SUSHI  
SUSHI  
SUSHI  
SUSHI

# NACHHALTIGE DIGITALISIERUNG



hallo@suehlmann-faul.com

www.suehlmann-faul.com

