



Design by  
iMedent GmbH


```
<!DOCTYPE html>  
<html><head>  
<title>
```

# *Datensicherheit in der Zahnarztpraxis - zu Risiken und Nebenwirkungen*

```
</title> /head>  
<body> the content of the document  
</body>
```

Ein agiles und  
Kundenorientiertes  
Unternehmen, das  
schnell auf die  
wachsenden  
Anforderung unserer  
Kunden reagieren kann!

[www.imedent.de](http://www.imedent.de)

A portrait of Oliver Lubecki, a man with short brown hair and a light beard, wearing a dark blue jacket over a patterned shirt. He is looking directly at the camera with a slight smile.

Oliver Lubecki  
Gründer von iMedent



Unsere Kernaufgaben  
IT, Design & Marketing

*Über Imedent*

*Das machen wir!*

*Praxi-IT,*

*Praxis-Design &*

*Marketing für Zahnärzte*

[www.imedent.de](http://www.imedent.de)

*Das machen wir nicht !*

*Wie sind kein Depot!*

*Wir verkaufen keine*

*Zahnarztsoftware*

*und keine sonstigen*

*Geräte.*

[www.imedent.de](http://www.imedent.de)



*Wir machen, was wir  
wirklich können!*

# Qualifikation im Bereich IT und Datenschutz

- Studium der Informatik in Leipzig
- Gründung der iMedent GmbH 2015
- Zertifizierung zum Datenschutzbeauftragten
- Zertifizierung zum PED



Oliver Lubecki  
Gründer von iMedent

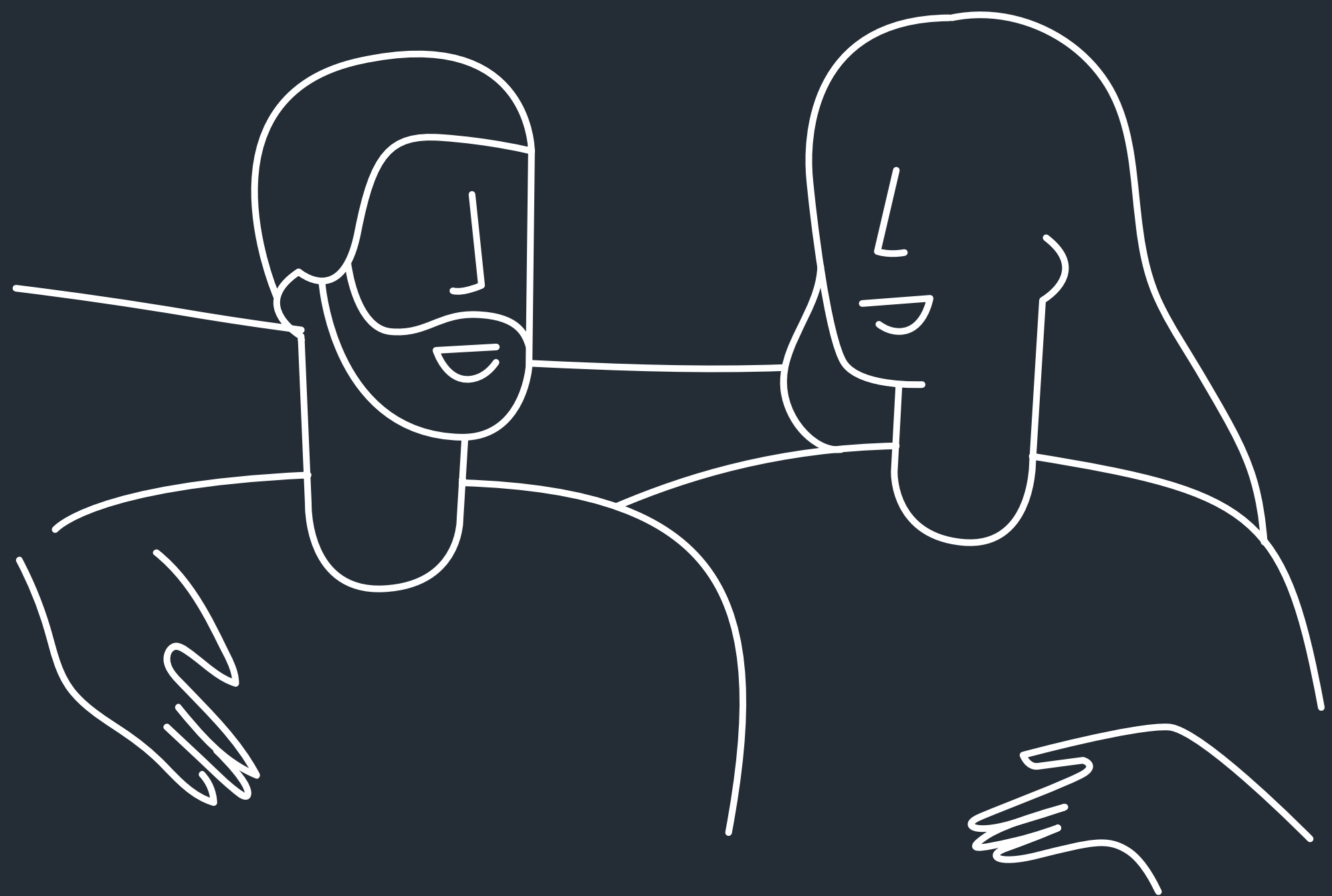


# Aktuelle Meldung zum Thema IT, Zahnärzte & Sicherheit

- 01** Zurück zu Bleistift und Papier: Schadsoftware legt Klinikserver lahm. *Quelle Heise vom 15.08.2019*
- 02** Technische Probleme bei der Einführung der elektronischen Patientenakte. *Quelle: Spiegel vom 22.08.2019*
- 03** Schwachstelle in Intel-Prozessoren kann Passwörter preisgeben: *Quelle: Spiegel 07.08.2019*

# *Gliederung: "Datensicherheit in der Zahnarztpraxis"*

- Theorieteil*** Einführung in die Informatik - Grundlagen und Begrifflichkeiten
- Pause*** Hier gibt es reichlich Kaffee und Kuchen
- Praxisteil*** Planung und Gedanken für eine sichere Zahnarztpraxis



Zitat der Landeszahnärztekammer Sachsen

Mit „digitaler Zahnarztpraxis“ verbinden die Zahnärzte gleich digitale Abformung und alles weitere, was mit zahnärztlicher Tätigkeit und der damit verbundenen Technik zu tun hat.

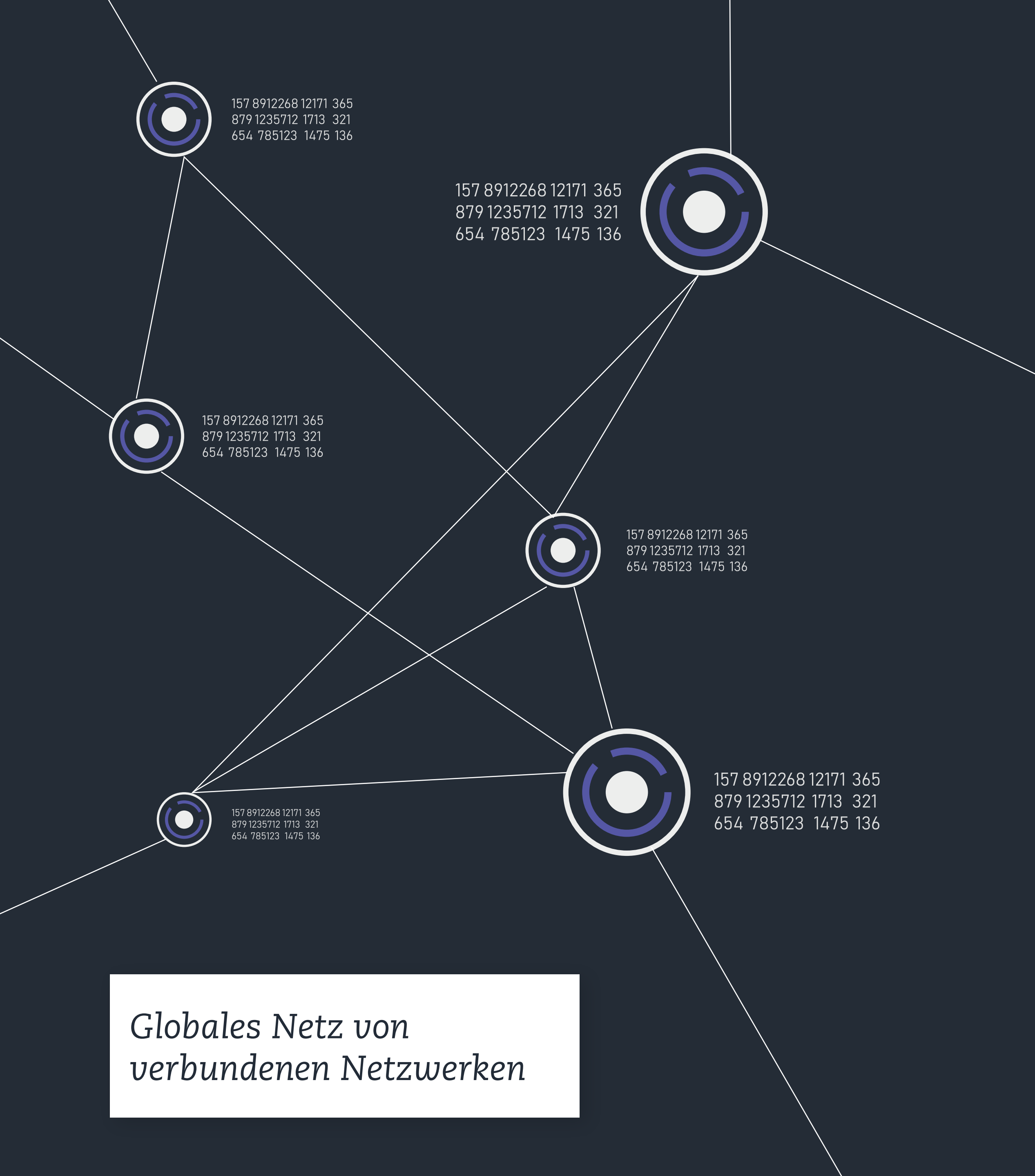


# *Gliederung: Einführung in die Informatik – Grundlagen*

*Wer es selber weiß, der muß es anderen nicht glauben!*

## *Ziele*

Grundlagen schaffen für eigenständige Entscheidungen schaffen und Abhängigkeiten reduzieren und Selbstbewusstsein bei IT-Fragen stärken



Globales Netz von  
verbundenen Netzwerken

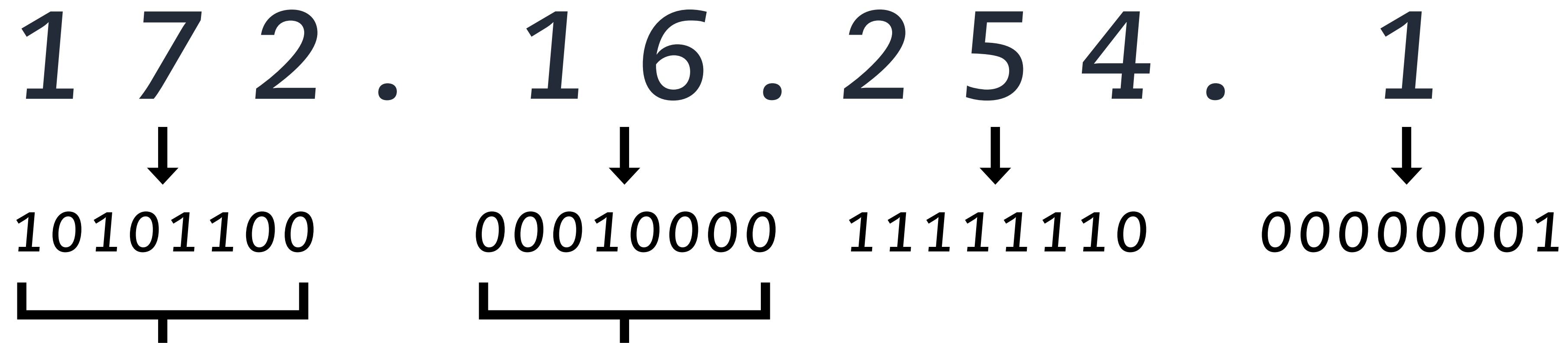
Das Internet –  
Ein globales System  
aus miteinander  
verbundenen  
Computer-netzwerken.

*Zur Kommunikation wird eine einheitliche Sprache (Protokolle) benötigt.*

### *IP und TCP - Die Superstars*

IP ist das bekannteste und am meisten verbreitete Protokoll der Internetschicht und bildet zusammen mit TCP die Grundlage des Internets. In einem IP-Netzwerk werden die Endgeräte im Netzwerk per IP-Adresse eindeutig adressiert (angesprochen).

*Mit der IP-Adresse kann jemand eindeutig indentifiziert werden?*




*Ein Byte = Acht Bits*

*32 Bit (4x8) oder 4 Byte*

*Sie haben Interesse am  
kompletten Vortrag?*

*Dann schreiben Sie uns  
an: [Kontakt@imedent.de](mailto:Kontakt@imedent.de)*

[www.imedent.de](http://www.imedent.de)

A portrait of Oliver Lubecki, a man with short brown hair and a light beard, wearing a dark blue jacket over a patterned shirt. He is looking directly at the camera with a slight smile.

Oliver Lubecki  
Gründer von iMedent