

# Corporate Digital Responsibility (CDR)

emissionsarme & ressourcenschonende  
Digitalisierung

# Corporate Digital Responsibility

„CDR steht für  
ganzheitliches verantwortungsbewusstes  
Handeln  
von Unternehmen in Bezug auf die  
Auswirkungen digitaler Technologien und  
Daten.“

(Carl et al. 2025)

# Warum Green IT?

Image by Alexander Fox | PlaNet Fox from Pixabay



Image by Stefan Bernsamm from Pixabay



Image by Ylvers from Pixabay



Image by Jan Mallander from Pixabay



Image by Brigitte Werner from Pixabay

# Warum Green IT?



Image by [Steve Buissinne](#) from [Pixabay](#)

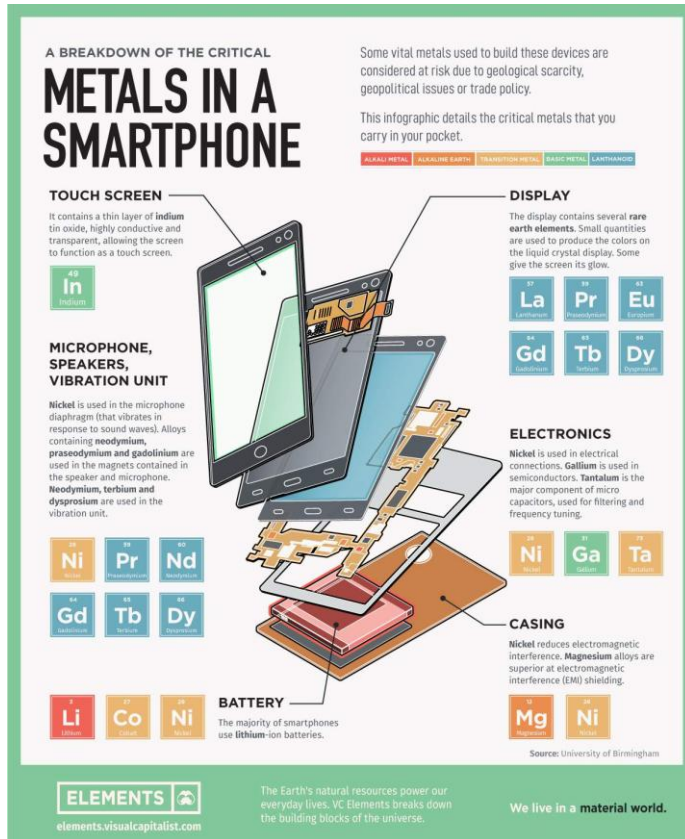


Image by [Tom](#) from [Pixabay](#)



Foto von John Cameron auf Unsplash

# Warum Green IT?



- Kinderarbeit z.B. in Goldminen
- Sklaverei
- Kriege über Rohstoffe
- giftige Schadstoffe z.B. beim „offenen Recycling“
- ...



**There is NO CLOUD, just other people's computers**

© Free Software Foundation Europe  
<https://fsfe.org/>

# IT smart & green

## Green IT

Image by Henning Westerkamp from Pixabay

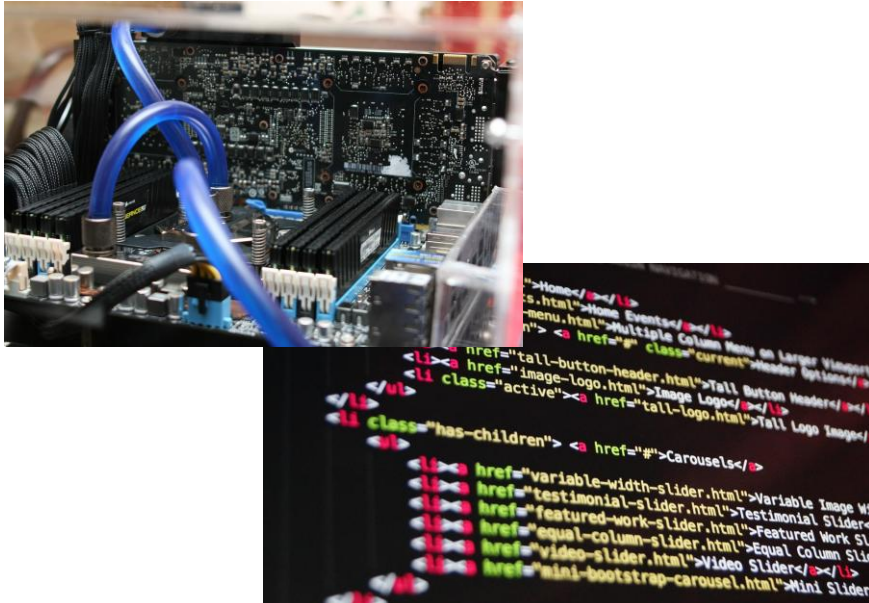


Image by James Osborne from Pixabay

## Green Office



Image by Ronald Carreño from Pixabay



Image by StartupStockPhotos from Pixabay

- Auswahl von nachhaltiger Hardware
  - ✓ Labels (Blauer Engel, EPEAT, EU-Blume, Nordischer Schwan)
- Auswahl von Rechenzentren
  - ✓ Standards (z.B. ISO 14001, ISO 5001, ISO 50600, EMAS)
  - ✓ Labels (Blauer Engel, LEED)
- Auswahl des Stromanbieters/Strommix

# Green Software

- Auswahl der Software und Dienstleistungen (SaaS)
  - ✓ Lauffähigkeit auf alten Geräten
  - ✓ Lebenszyklus = Updates, Erweiterungen
  - ✓ Speicherbedarf
  - ✓ Stromverbrauch
  - ✓ Offline-Fähigkeit
  - ✓ On-Premises vs. Cloud

- Gestaltung von Prozessen
  - ✓ papierloses vs. digitales Büro
  - ✓ Online vs. Vor-Ort-Meeting
  - ✓ Nutzung von online und offline Kommunikationskanälen
  - ✓ Datenproduktion, -speicherung und -verwendung
  - ✓ Home-Office vs. Vor-Ort

# CO<sup>2</sup> Einsparung und was sonst?

- ✓ Kosteneinsparungen
- ✓ Informationssicherheit
- ✓ MA-Zufriedenheit
- ✓ Mehrwert für Kunden
- ✓ nachhaltige Lieferkette

# CDR ist kein Trend. CDR ist Führung.



Strategin für CDR & Digitale Führungskultur  
zert. Green IT Consultant

zert. ISMS-Managerin & Auditorin gem. ISO  
27001

Unternehmensberaterin und Coach für

- Informationssicherheit
- IT-Risikomanagement
- KI-Governance & Compliance
- Digitale Ethik und Green IT

[cdr@nicoleschaufler.digital](mailto:cdr@nicoleschaufler.digital)

+43 667 3307210

LinkedIn: [linkedin.com/in/nicole-schaufler](https://www.linkedin.com/in/nicole-schaufler)