

Öffne die Präsentation **CG-3.pptx**.

Ergänze die fehlenden Texte und Bilder, gekennzeichnet mit **drei roten Punkten!** Die Texte kannst du anschließend umfärben!

Folie 1: Gib als Titel **Datensicherheit** und als Untertitel **deinen Namen** ein.

Folie 2: Benutzeridentifikation

Nur berechnigte Benutzer können auf Daten zugreifen

Anmelden mit Benutzername und Passwort

*Füge die Grafik **cg-login.png** ein.*



Folie 3: Titel: Ein Netzwerk verbindet Geräte

*Füge die Grafik **cg-netzwerk.png** ein.
Verkleinere die Grafik etwas.*



Folie 4: Datensicherung – Backup

Warum: Defekte, Diebstahl, Feuer ...

- Sicherheitskopien auf externe Datenträger, in der Cloud
- Ablaufplanung: regelmäßige Backups
- Aufbewahrung an einem anderen Ort
- Wiederherstellung der Daten muss möglich sein und getestet werden!

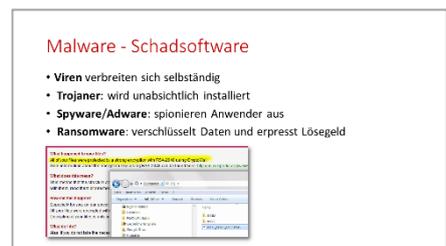
*Füge das Bild **cg-cloud.png***



Folie 5: Malware - Schadsoftware

- **Viren** verbreiten sich selbständig
- **Trojaner**: wird unabsichtlich installiert
- **Spyware/Adware**: spionieren Anwender aus
- **Ransomware** verschlüsselt Daten und erpresst Lösegeld

*Füge die Grafik **cg-ransomware.png** ein.
Beschrifte die Grafik mit dem Text **Ransomware**.*



Folie 6: Schutz vor Computerviren und Malware

- Keine Programme/Apps aus unsicheren Quellen
- Vorsicht bei E-Mail-Anhängen!
- Anti-Viren-Software verwenden (Bei Windows bereits installiert!)
- Sicherheitsupdates anwenden

*Füge die Grafik **cg-virenschutz.png** ein.*



Folie 7: Arten von Software

- **OpenSource:** kostenlos, Programmcode frei verfügbar
- **Kommerzielle** Programme: müssen bezahlt werden
- **Shareware:** erst testen, dann zahlen
- **Freeware:** kostenlos

Füge unten die Grafik cg-software.png ein.

Arten von Software

- **OpenSource:** kostenlos, Programmcode frei verfügbar
- **Kommerzielle** : müssen bezahlt werden
- **Shareware:** erst testen, dann zahlen
- **Freeware** : kostenlos



Folie 8: Lizenzierung von Software

- Benutzerlizenz – **EULA: End User License Agreement** legt Nutzungsmöglichkeiten fest.
- Merkmal für lizenzierte Software: **Produkt-ID** und Registrierungscode
- zu finden: z. B. in Word – Datei > Konto

Füge die Grafik cg-lizenz.png rechts neben dem Text ein.

Lizenzierung von Software

- Benutzerlizenz – **EULA: End User License Agreement** legt die Nutzungsmöglichkeiten fest.
- Merkmal für lizenzierte Software: **Produkt-ID** und Registrierungscode
- zu finden: z. B. in Word – Datei > Konto



Folie 9: Ergonomie - Optimale Gestaltung des Arbeitsplatzes

- keine Blendung – kein Gegenlicht
- Pausen einlegen, sich bewegen, Dehnungsübungen

... - Optimale Gestaltung des Arbeitsplatzes

- Keine Blendung – kein Gegenlicht
- Pausen einlegen, sich bewegen, Dehnungsübungen



Folie 10: Computer und Umwelt – Green-IT

- Energieverbrauch
 - Effizienz von Rechenzentren
 - Bei Nichtbenützung des Computers: Ruhezustand aktivieren
- Papierverbrauch
 - papierloses Büro
- Recycling der Computer

Computer und Umwelt – Green-IT

- Energieverbrauch
 - Effizienz von Rechenzentren
 - Bei Nichtbenützung des Computers: Ruhezustand aktivieren
- Papierverbrauch
 - papierloses Büro
- Recycling der Computer



Folie 11: Fotografiere den QR-Code und löse das Quiz
(der QR-Code ist mit einem Link hinterlegt, statt zu fotografieren: öffne den Link mit Strg + Klick)

Fotografiere den QR-Code und löse das Quiz
 Oder: Der QR-Code ist mit einem Link hinterlegt: Öffne den Link mit Strg + Klick



Erreichte Punkte: