

Weiterbildung, die wirkt.

Von IT und Microsoft über Management und Recht bis zu Künstlicher Intelligenz: cmt bildet Menschen und Teams weiter, herstellerunabhängig und so, dass das Gelernte im Arbeitsalltag ankommt.

2.300+

KURSE & TRAININGS

44

STANDORTE IM D-A-CH-RAUM

4,9★

DURCHSCHNITTSBEWERTUNG

Lernen, das **bleibt.**

Technik veraltet, Können bleibt. Während sich die Werkzeuge im Monatstakt ändern, entscheidet am Ende eine einzige Frage über den Erfolg: Sind die Menschen bereit? Genau hier arbeiten wir, seit 1997.

| Begeisterung als Antrieb

Wir vermitteln nicht nur Wissen, wir wecken Begeisterung. Nachhaltiges Lernen gelingt nur, wenn es Freude macht und einen echten Mehrwert bringt. Deshalb endet unsere Arbeit nicht mit dem letzten Seminartag, sondern bleibt im Arbeitsalltag spürbar, bis das Gelernte für dich zur Routine wird.

| Ein Team, das seine Sache liebt

Jeder Austausch mit cmt soll dich ein gutes Stück weiterbringen. Dafür steht ein Team, das seine Sache liebt und das dranbleibt, statt nach dem Kurstag loszulassen.

| Unser Versprechen: Was du heute lernst, setzt du morgen in deiner Arbeit ein.

| Begeisterung ist der beste Lehrer

Wer mit Begeisterung lernt, bleibt dran, alles andere folgt daraus. In diesem Sinn laden wir dich ein, mit uns weiterzudenken, herstellerneutral und mit Freude an der Sache.



/// VERTRAUEN, DAS ZÄHLT

Über 20.000 Unternehmen und Behörden vertrauen auf **cmt**.

Vom Maschinenbau über den öffentlichen Dienst bis zur Versicherung: Organisationen mit hohen Ansprüchen geben ihre Weiterbildung in unsere Hände, weil das Gelernte im Arbeitsalltag spürbar ankommt.

 Google
Bewertungen

4,9 /5 

aus über 500 verifizierten Google-Bewertungen

EINE AUSWAHL UNSERER KUNDEN

SIEMENS



 RHEINMETALL

 infineon

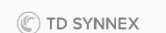


 Fraunhofer



Munich RE 

AUTORISIERTE SCHULUNGEN UND ZERTIFIZIERUNGEN





ÜBERBLICK

Inhalt

Ein Anbieter, der das ganze Spektrum abdeckt: von Künstlicher Intelligenz über IT und Microsoft bis zu Führung, Service und Recht. Auf den nächsten Seiten findest du deinen Weg durch das gesamte Programm.



Über 490 Themen, ein gemeinsames Ziel: dein Team weiterbringen.

THEMEN UND SEITEN IM ÜBERBLICK

— DAS UNTERNEHMEN

- 04 cmt in Zahlen
- 05 Wer wir sind
- 06 Der cmt-Ansatz
- 07 Qualität und Trainer
- 08 Themen entdecken

— KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

- 10 KI-Einstieg und Prompting
- 11 Produktiver mit KI
- 12 KI für Fachbereiche
- 13 Daten und Machine Learning
- 14 KI sicher und rechtskonform

— IT UND INFRASTRUKTUR

- 16 Administration
- 17 Cloud und Netzwerk
- 18 IT-Security
- 19 Entwicklung und DevOps
- 20 Datenbanken und Betrieb
- 21 Microsoft 365 und Copilot
- 22 Excel und Power Platform
- 23 Teams und Anwendersoftware
- 24 Zertifizierungen
- 25 IT-Service-Management

— FÜHRUNG UND MENSCH

- 27 Führung und Digital Leadership
- 28 Modern Leadership und Strategie
- 29 PCL Leadership-Programm
- 30 Projektmanagement
- 31 Soft Skills und Kommunikation

— KREATIVITÄT UND KONSTRUKTION

- 33 Grafik, Design und Video
- 34 CAD und Konstruktion

— LEISTUNG UND SERVICE

- 36 Lernformate
- 37 Managed Training
- 38 Programme und Inhouse
- 39 Recht und Compliance
- 40 Branchen
- 41 Öffentlicher Dienst

— KONTAKT

- 42 Standorte
- 43 Das Team
- 44 Warum cmt
- 45 Kontakt

cmt in Zahlen

Seit 1997 begleiten wir Menschen im D-A-CH-Raum durch ihre Weiterbildung. Hinter jeder Zahl steht ein Mensch, der im Job spürbar vorangekommen ist.

— UNSER WEG SEIT 1997

- 1997** cmt wird gegründet und spezialisiert sich von Anfang an auf IT- und Methodenkompetenz.
- 2009** Wir bauen das offene Seminarprogramm im gesamten D-A-CH-Raum auf.
- 2020** Live-Online wird fester Bestandteil und macht unsere Trainings ortsunabhängig.
- Heute** Ein breites Portfolio von KI über IT bis Führung, alles aus einer Hand.

Wir messen unsere Arbeit nicht an Folien, sondern daran, was du danach wirklich kannst.

400.000+

TEILNEHMENDE SEIT 1997

in offenen Seminaren, Live-Online und Inhouse-Trainings

1997

GEGRÜNDET

seitdem auf Weiterbildung spezialisiert

2.300+

KURSE & TRAININGS

buchbar über das gesamte Portfolio

44

STANDORTE

in Deutschland, Österreich und der Schweiz

60.000+

DURCHGEFÜHRTE SCHULUNGEN

und Trainings in über 25 Jahren


80.000+

BESTANDENE ZERTIFIZIERUNGEN

von Teilnehmenden nach unseren Trainings

4,9/5



 Google-Bewertungen aus über 2.000 öffentlichen Bewertungen



Technik beherrschen und als Mensch wachsen.

cmt ist ein unabhängiger Weiterbildungsanbieter aus München. Wir bringen zusammen, was sonst getrennt gelehrt wird: fundierte IT-Kompetenz und die Entwicklung von Persönlichkeit und Führung, beides auf Augenhöhe. Wir bilden nicht für den Moment aus, sondern begleiten Menschen und Teams weit über den Kurstag hinaus.

| Herstellerunabhängig

Wir empfehlen, was zu dir passt, nicht was ein Hersteller verkaufen will. Unsere Beratung ist neutral, ehrlich und konsequent an deinem tatsächlichen Bedarf ausgerichtet.

| Erfahrung aus der Praxis

Unsere Trainerinnen und Trainer kommen aus der Praxis. Du arbeitest an realen Fällen statt an Folien und nimmst Lösungen mit, die im Alltag tragen.

Seit 1997 in München, mit über 2.300 Kursen an 44 Standorten im D-A-CH-Raum.

| IT trifft Führung

Technik allein macht keine starken Teams. Bei uns lernen Fachleute und Führungskräfte unter einem Dach, von Linux bis Führung, und genau das macht den Unterschied im Arbeitsalltag.

Ein Kurs ist erst gut, wenn dein Team danach besser arbeitet.

Ein Kurs ist erst dann gut, wenn dein Team danach besser arbeitet. Bei cmt planen wir vom Ziel her: Wir klären den Bedarf, schulen an realen Aufgaben, sichern den Transfer und bleiben danach an deiner Seite.

Montags-Garantie

Schon am ersten Arbeitstag nach dem Training nutzt du das Gelernte konkret. Wir üben an deinen eigenen Aufgaben, nicht an Beispieldaten, damit der Übergang in den Alltag gelingt.

Transfer-Checks

Kurze Lernkontrollen während und nach dem Kurs zeigen, was wirklich sitzt. So wird aus Wissen nachweisbares Können, an dem du anschließend weiterbaust.

In vier Schritten zum Ziel: Bedarf klären, schulen, das Gelernte sichern und begleiten.

Follow-ups und Begleitung

Auffrischungen, kurze Lerneinheiten und Materialien stehen digital bereit, wenn im Alltag die ersten Fragen auftauchen. Wir denken in Lernpfaden statt in Einzelterminen, vom Einstieg bis zur Zertifizierung und mit fester Ansprechperson.





DER MENSCH 

**Hinter jedem Kurs stehen
Menschen,
die ihr Fach wirklich lieben.**

Wir geben weiter, was uns selbst begeistert, damit du es mitnimmst und anwendest.



Lernen in kleinen Gruppen mit Trainern, die selbst aus der Praxis kommen.

 QUALITÄT & TRAINER

Woran erkennst du gute Weiterbildung?

Gute Weiterbildung erkennst du nicht am Versprechen, sondern am Ergebnis. Seit 1997 lassen wir uns daran messen, was bei dir und deinem Team wirklich ankommt, mit erfahrenen Trainerinnen und Trainern, belastbaren Zahlen und einer klaren Zufriedenheitsgarantie.

4,9 von 5 Sternen im Schnitt aus über 2.000 Bewertungen, 400.000 Teilnehmende und 80.000 bestandene Zertifizierungsprüfungen seit 1997.

Trainerinnen und Trainer aus der Praxis

Bei uns unterrichten Fachleute, die selbst täglich mit den Themen arbeiten. So bekommst du Wissen, das im Alltag standhält, statt grauer Theorie.

Zufriedenheitsgarantie

Überzeugt dich ein Kurs nicht, wiederholst du ihn kostenfrei. Wir stehen mit unserem Namen für jeden Schulungstag ein.

Herstellerunabhängig und modern ausgestattet

Wir empfehlen, was zu dir passt, nicht was ein Hersteller vorgibt, und bleiben in unseren Inhalten neutral und ehrlich. An 44 Standorten und Live-Online lernst du mit aktueller Technik, in kleinen Gruppen und an voll ausgestatteten Arbeitsplätzen.



Mehr auf [cmt.de](https://www.cmt.de) · Über 2.000 öffentliche Bewertungen

Die Themenwelt von cmt

Über 2.300 Kurse und Trainings aus einer Hand, von Künstlicher Intelligenz über IT und Microsoft bis zu Führung, Kreativität und Konstruktion.



Künstliche Intelligenz
GenAI, Prompting und Machine Learning



Administration und Cloud
Linux, Windows Server, Cloud und Netzwerk



Entwicklung
Python, Web und DevOps



Microsoft 365
Teams, Excel und Copilot



Anwendersoftware
Office und Produktivität



Zertifizierung
Prüfungen, ITIL und PRINCE2



Management
Führung und Projektmanagement



Soft Skills
Kommunikation und Persönlichkeit



Kreativität
Grafik, Design und Multimedia



CAD
Konstruktion und 3D



Recht und Compliance
DSGVO und Vergaberecht

Alle Themen auf cmt.de
Das komplette Programm online entdecken →

Branchen, die auf **cmt** bauen.

Vom Maschinenbau bis zur Verwaltung: Unternehmen und Behörden in ganz unterschiedlichen Feldern vertrauen uns ihre Weiterbildung an. Was sie eint, ist der Anspruch, dass Wissen nicht nur vermittelt, sondern im Arbeitsalltag wirksam wird.

400.000+

Teilnehmende seit 1997

4,9^{/5}

★★★★★

aus über 2.000 Bewertungen













44

Standorte in der D-A-CH-Region

100%

herstellerunabhängig geschult

WO WIR ZU HAUSE SIND

 Maschinen- und Anlagenbau OT-Security, NIS2 und Automatisierung für Werkhalle und Leitstand.	 Medizintechnik Inhalte ausgerichtet an MDR und IEC 62304, prüfungsfest und nachweisbar.	 Energie und Versorgung KRITIS, ISO 27019 und sichere Anlagen für eine verlässliche Versorgung.
 Öffentlicher Dienst Verwaltung, Behörden und kommunale Betriebe, von BSI-Grundschutz bis E-Akte.	 Rüstung und Verteidigung VS-NfD und Geheimschutz, normgenau für sicherheitsrelevante Bereiche.	 IT und Software Administration, Cloud, Entwicklung und Security am echten Projektalltag.
 Banken und Finanzen Regulatorik, Datenschutz und sichere Prozesse für sensible Daten.	 Automotive Vernetzte Fertigung, funktionale Sicherheit und Daten in der Lieferkette.	 Pharma und Chemie GxP, validierte Prozesse und Datenintegrität im regulierten Umfeld.
 Logistik Vernetzte Prozesse, Track-and-Trace und Sicherheit über die Kette hinweg.	 Telekommunikation Netzbetrieb, Cloud und Security für eine verlässliche Infrastruktur.	 Handel und Industrie Digitale Prozesse, Datenanalyse und Microsoft 365 im Tagesgeschäft.

AUTORISIERT VON FÜHRENDEN HERSTELLERN

				
---	---	---	---	---

KÜNSTLICHE INTELLIGENZ.

Eines der umfangreichsten KI-Schulungsangebote im deutschsprachigen Raum, vom ersten Prompt bis zu Machine Learning. Wir bilden weiter, statt nur Werkzeuge zu zeigen.

KI verstehen und sicher ins Prompting starten.

ChatGPT, Copilot und Gemini sind in Sekunden geöffnet, doch gute Ergebnisse kommen nicht von allein. In unseren Einstiegskursen lernst du, wie generative KI arbeitet, wie du klare Prompts formulierst und wo die Grenzen liegen, sachlich fundiert und ohne leere Schlagworte.

Wie KI funktioniert

Wir zeigen dir, was ein Sprachmodell wirklich tut. Tokens, Wahrscheinlichkeiten und Trainingsdaten erklären wir verständlich und Schritt für Schritt, ganz ohne Mathematik-Vorwissen, sodass du die Logik hinter den Antworten nachvollziehen kannst.

Prompting-Grundlagen

Rolle, Kontext, Format und Ziel bilden das Gerüst jedes wirksamen Prompts. Du lernst, wie du diese Bausteine kombinierst und eine Antwort Schritt für Schritt präzisierst, bis sie genau das liefert, was du brauchst.

Über 490 KI-Kurse stehen im Programm, und für den Einstieg brauchst du null Vorkenntnisse.

Vom Alltag bis zu den Grenzen

Mit erprobten Vorlagen entwirfst du Mails, fasst Texte zusammen und sammelst Ideen für wiederkehrende Aufgaben. Zugleich lernst du, Halluzinationen zu erkennen, Quellen zu prüfen und den Datenschutz zu wahren, damit du weißt, wann du der KI vertrauen kannst und wann nicht.

Die vier Hebel eines guten Prompts



— MODELLE, MIT DENEN DU IM KURS ARBEITEST



[KI-Einstieg starten →](#)



ANSPRECHPARTNER
Yves Hoppe

Die vier Hebel eines guten Prompts: Rolle, Kontext, Format und Ziel.



Mit KI im Büroalltag spürbar produktiver.

KI-Assistenten sind längst im Arbeitsalltag angekommen. In unseren Trainings lernst du, ChatGPT, Copilot und Gemini gezielt einzusetzen: für schnellere Recherche, bessere Texte, sauber nachbereitete Meetings und einen flüssigen Workflow in deinen gewohnten Office-Programmen.

Recherche mit System

Du lernst, Fragen präzise zu stellen, Quellen kritisch zu prüfen und Ergebnisse richtig einzuordnen. So holst du verlässliche Antworten aus ChatGPT und Gemini, statt den ersten Treffern blind zu vertrauen.

Texte und E-Mails

Vom ersten Entwurf bis zur fertigen Formulierung schreibst du Mails, Berichte und Vorlagen deutlich schneller. Ton und Länge passt du gezielt an und bleibst dabei jederzeit in deinem eigenen Stil.

Drei Assistenten im direkten Vergleich, von den Teilnehmenden im Schnitt mit 4,9 von 5 Punkten bewertet.

Meetings und Office-Integration

Besprechungen lässt du automatisch zusammenfassen, ziehst Aufgaben und Entscheidungen heraus und erstellst in wenigen Minuten ein sauberes Protokoll. Copilot nutzt du direkt in Word, Excel, Outlook und Teams, erzeugst Inhalte und wertest Daten aus, ohne das Programm zu wechseln.

Ein KI-Assistent am Arbeitsplatz: Recherche, Text und Protokoll laufen in einem Fluss zusammen.

Produktiver mit KI werden →



ANSPRECHPARTNER
Yves Hoppe

KI für deinen Fachbereich.

KI wirkt am stärksten, wenn sie auf die Aufgaben deines Fachbereichs zugeschnitten ist. Statt einer allgemeinen Tour durch die Werkzeuge lernst du bei uns genau die Anwendungsfälle deiner Rolle, vom ersten Marketing-Text bis zur rechtssicheren Auswertung, immer mit Blick auf Datenschutz und EU-AI-Act.

Marketing und Social Media

Du lernst, Kampagnentexte, Posts und Bildideen mit KI zu entwerfen, dabei Tonalität und Marke konsistent zu halten und dieselben Inhalte für unterschiedliche Kanäle und Zielgruppen treffsicher zu variieren.

HR und Personal

Im Personalbereich übst du, Stellenanzeigen und Onboarding-Texte zu formulieren, eingehende Bewerbungen vorzustrukturieren und wiederkehrende Routineaufgaben zu beschleunigen, fair und im Rahmen der DSGVO.

Über 490 KI-Kurse im Programm, dazu vier Fachbereiche mit jeweils eigenem Lehrplan.

Vertrieb, Recht und Verwaltung

Der Vertrieb lernt, Angebote und Follow-ups zu personalisieren und CRM-Notizen schnell zu verständlichen Zusammenfassungen zu verdichten. In Recht und Verwaltung trainierst du das Zusammenfassen langer Dokumente und das Einordnen von KI-Ergebnissen, mit klarem Blick auf den EU-AI-Act.

KI in jedem Fachbereich



Marketing

Texte & Kampagnen



Vertrieb

Angebote & Leads



Personal

Stellen & Onboarding



Recht & Verwaltung

Dokumente & Prüfung



Aus Daten werden Erkenntnisse, wenn du sie richtig auswertest.

Eine Tabelle voller Zahlen sagt für sich genommen wenig. In unseren Kursen lernst du, Daten mit Python und Pandas aufzubereiten, sie aussagekräftig zu visualisieren und nachzuvollziehen, wie Machine-Learning-Modelle Muster finden, was sie können und wo ihre Grenzen liegen.

■ Datenanalyse mit Python

Mit Pandas und NumPy bringst du Rohdaten in Form: du liest sie ein, bereinigst, gruppierst und fasst sie zusammen. So gewinnst du aus unübersichtlichen Tabellen belastbare Kennzahlen, auf die sich dein Fachbereich verlassen kann.

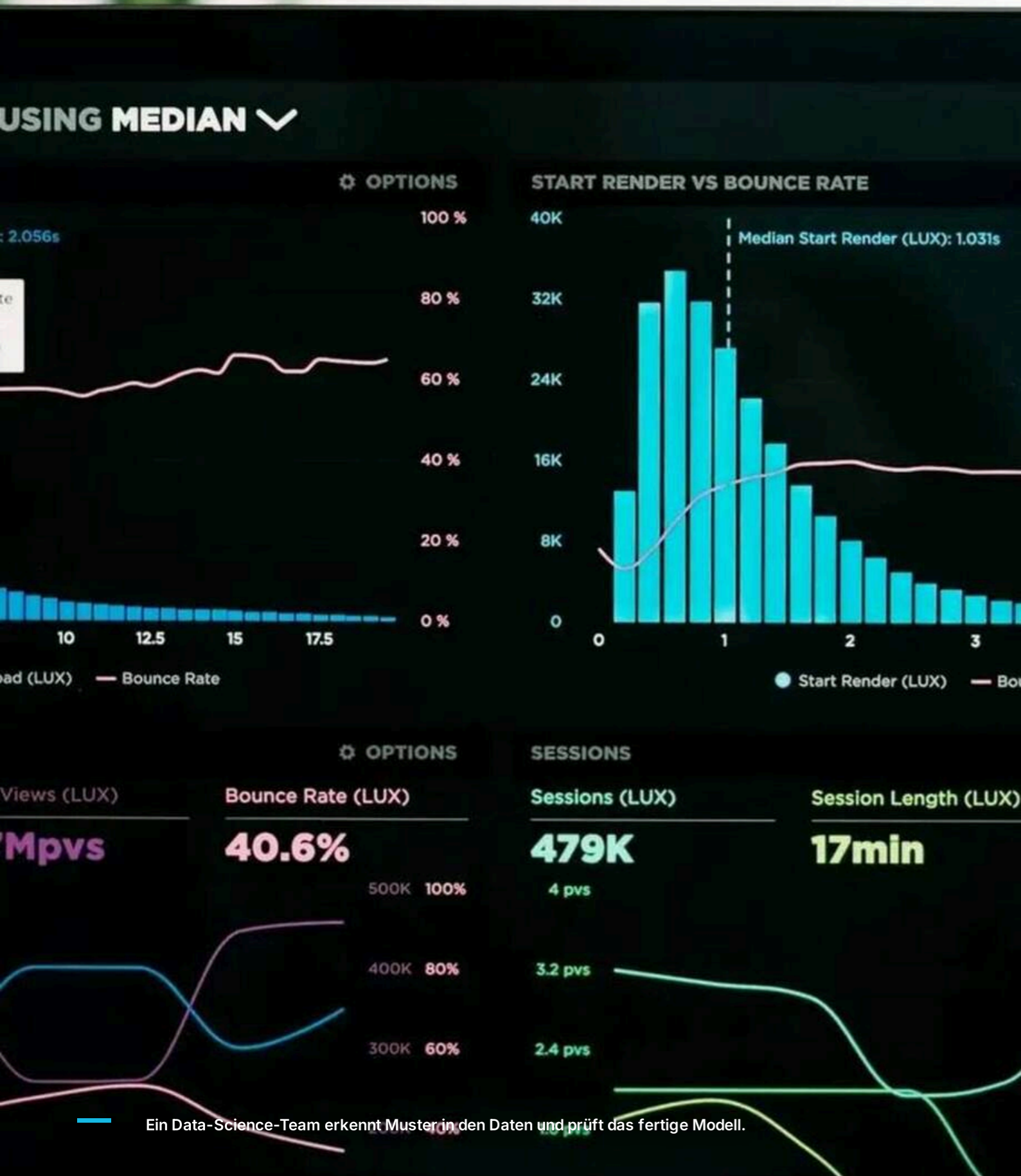
■ Visualisierung und Storytelling

Gute Diagramme überzeugen. Mit Matplotlib und Seaborn baust du klare Verteilungen, Trends und Zusammenhänge und lernst, deine Ergebnisse so aufzubereiten, dass auch ein Fachpublikum ohne Statistikhintergrund sie versteht.

In vier Schritten gehst du von der Rohdatei zum bewerteten Modell, vom Aufbereiten bis zum Prüfen.

■ Modelle bauen und bewerten

Du verstehst, wie überwachtes und unüberwachtes Lernen funktioniert und wie du mit scikit-learn ein erstes Modell aufbaust. Anschließend lernst du Kennzahlen wie Genauigkeit und Konfusionsmatrix kennen und erkennst Overfitting, Bias und die Grenzen einer Vorhersage.



KI rechtssicher einsetzen, vom EU-AI-Act bis zur eigenen Governance.

KI entfaltet ihren Wert erst, wenn der Rahmen stimmt. In unseren Trainings lernst du, generative Werkzeuge sicher, datenschutzkonform und rechtlich sauber zu nutzen, vom EU-AI-Act über die DSGVO bis zu Urheberrecht und Governance, herstellerunabhängig und an echten Fällen.

EU-AI-Act verstehen

Du lernst, KI-Anwendungen den Risikoklassen zuzuordnen, die Pflichten für Anbieter und Betreiber sauber zu trennen und die Fristen bis zur vollen Wirksamkeit sicher einzuordnen, damit du im Betrieb auf der richtigen Seite stehst.

DSGVO und Urheberrecht

Du übst, welche Daten in Prompts gehören und welche nicht, wie du Auftragsverarbeitung und Rechtsgrundlagen klärst und Geheimnisse schützt. Zugleich erkennst du, wem KI-Ergebnisse gehören und wie du generierte Inhalte rechtssicher kennzeichnest.

Seit 02/2025 gelten Verbote und KI-Kompetenz, ab 08/2026 die Pflichten für Hochrisiko-KI.

Governance-Grundlagen

Du lernst, wie verbindliche Nutzungsrichtlinien, Datensicherheit und KI-Kompetenz im Team zusammenspielen, damit aus einzelnen Experimenten ein tragfähiger und kontrollierter Einsatz wird, der auch standhält, wenn der EU-AI-Act 2027 voll greift.





*Nach der Inhouse-Schulung schreibt unser Team Angebote und Reports mit **KI**, in Stunden statt in Tagen. cmt hat uns nicht nur die Werkzeuge gezeigt, sondern auch beigebracht, ihnen zu vertrauen und sie zu hinterfragen.*



Jana M.

Leiterin Marketing & Kommunikation, Maschinenbau (480 Mitarbeitende)

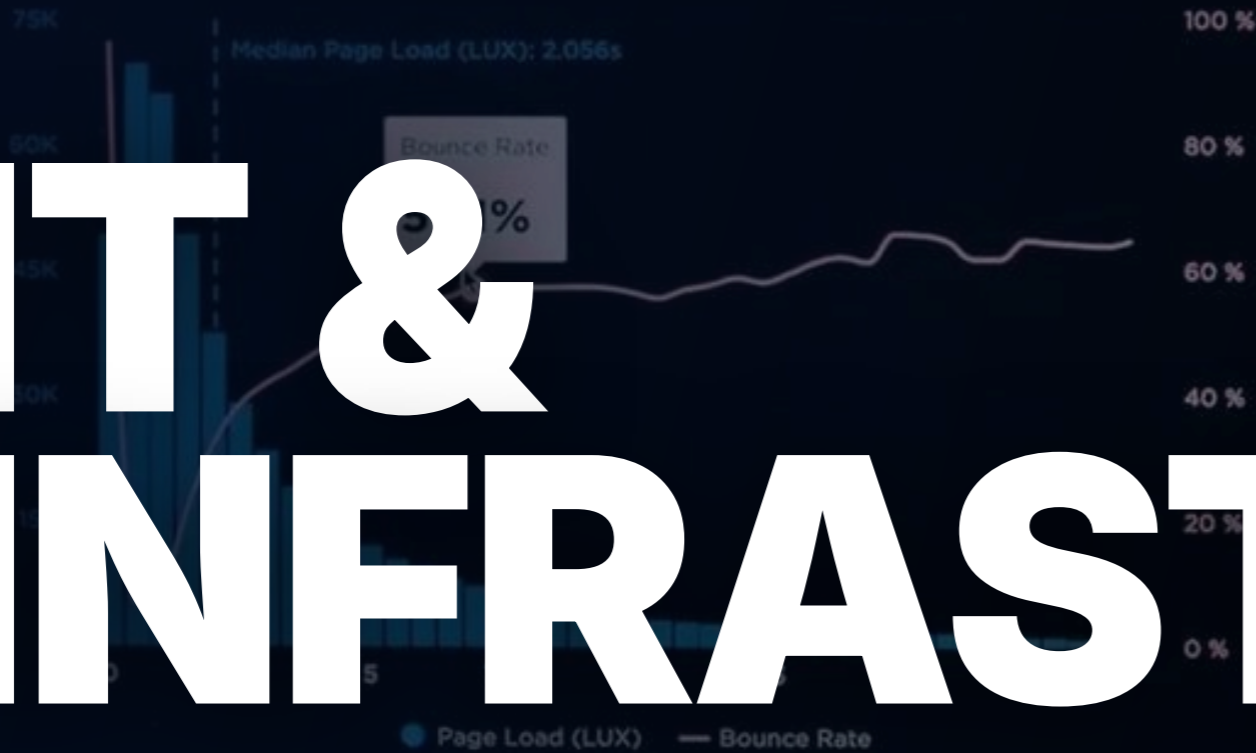
40 % WENIGER ZEIT FÜR WIEDERKEHRENDE TEXTE

[Inhouse-KI-Schulung anfragen](#) →

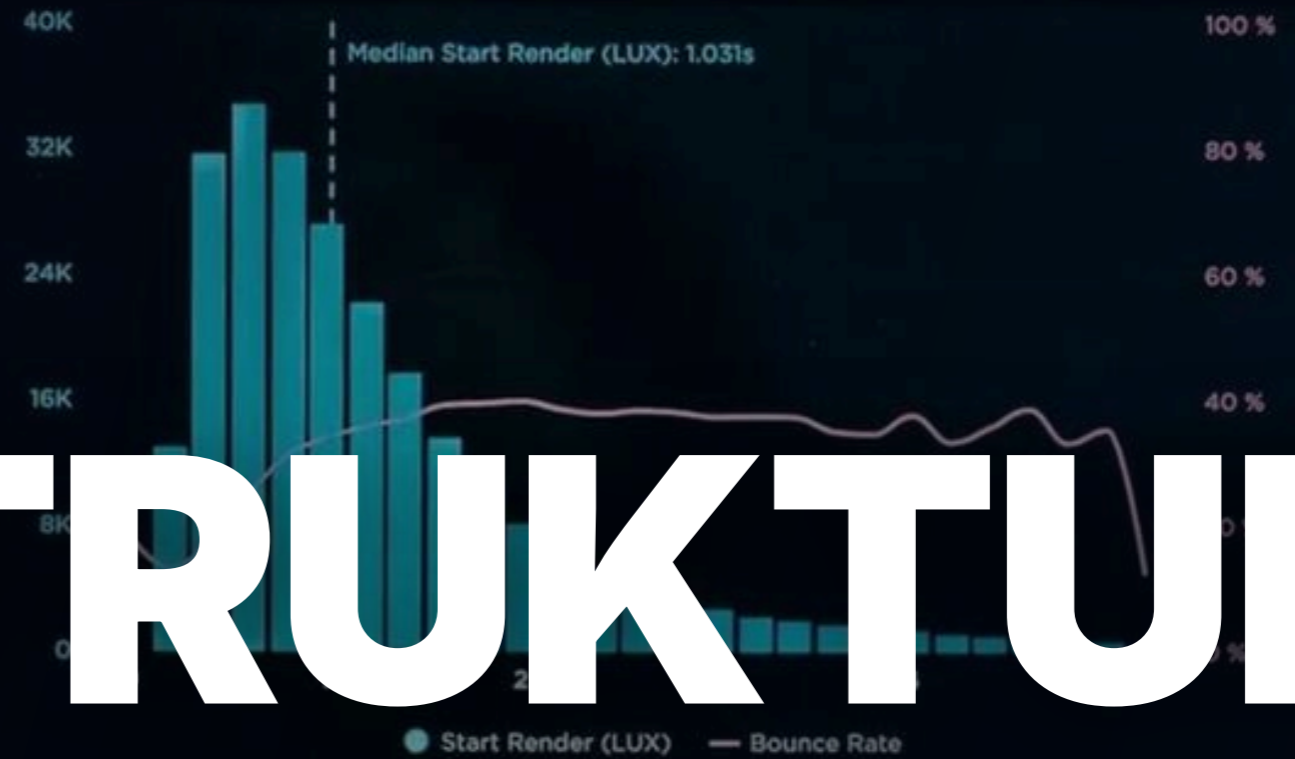
IT & INFRASTRUKTUR

USERS: LAST 7 DAYS USING MEDIAN

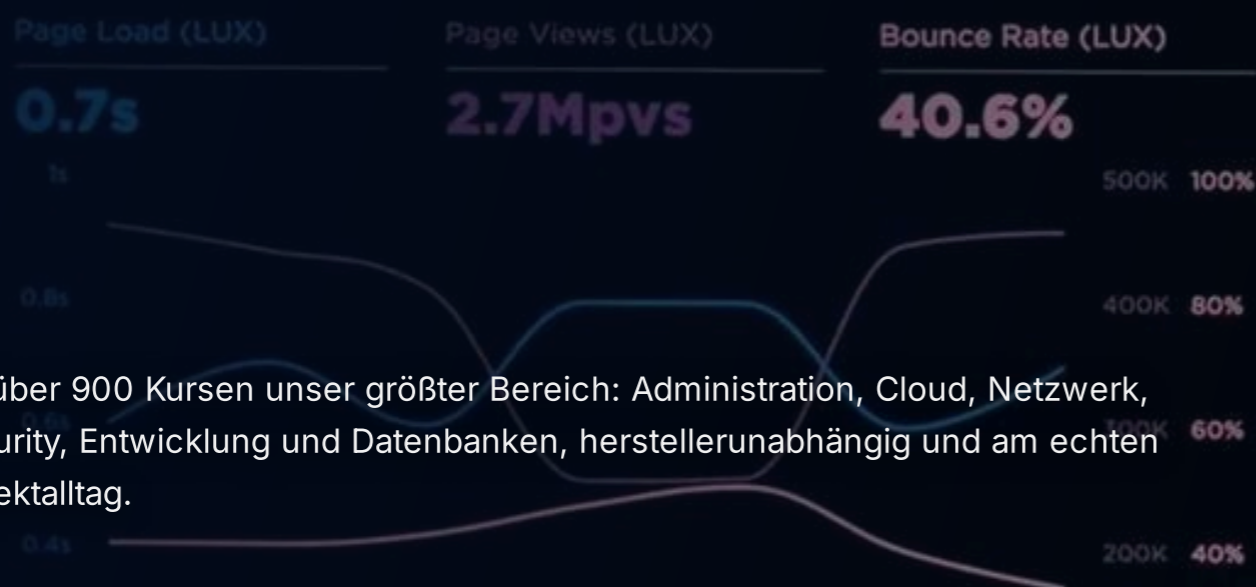
LOAD TIME VS BOUNCE RATE



START RENDER VS BOUNCE RATE



PAGE VIEWS VS ONLOAD



SESSIONS



Mit über 900 Kursen unser größter Bereich: Administration, Cloud, Netzwerk, Security, Entwicklung und Datenbanken, herstellerunabhängig und am echten Projektalltag.



Wer Rechenzentren am Laufen hält, muss wissen, was er **tut**.

Halbwissen reicht im Serverraum nicht. In unseren Admin-Trainings lernst du Linux- und Windows-Server, Virtualisierung und Backup an echten Setups, vom ersten Dienst bis zum hochverfügbaren Cluster, der auch unter Last stabil bleibt.

| Linux von der Shell bis zur Härtung

Du arbeitest dich von Distributionen, Paketverwaltung und systemd bis zu Netzwerk, Logging und Security vor. Wer mag, geht den ganzen Weg bis zur LPIC-Zertifizierung und kann Systeme danach nicht nur betreiben, sondern gezielt absichern.

| Windows Server im Tagesgeschäft

Active Directory, Gruppenrichtlinien, DNS und DHCP sowie die zentralen Dateidienste gehören ebenso dazu wie die Automatisierung per PowerShell. So bleiben deine Domänen stabil und wiederkehrende Aufgaben erledigst du nicht mehr von Hand.

Zwei Server-Welten in einem Programm: Linux und Windows lernst du parallel und Schritt für Schritt bis zur LPIC-Zertifizierung.

| Virtualisierung und ruhiger Betrieb

Mit Proxmox VE betreibst du VMs und Container souverän, samt Cluster, Live-Migration und durchdachtem Snapshot-Konzept. Backup- und Restore-Strategien, Monitoring, Patch-Management und sauberes Troubleshooting sorgen dafür, dass dein Betrieb planbar bleibt.

Im Rechenzentrum laufen die Fäden der Infrastruktur zusammen, hier zeigt sich, ob der Betrieb wirklich sitzt.

[Admin-Kurse entdecken](#) →



ANSPRECHPARTNER
Yves Hoppe

Cloud, Netzwerk und Firewall, anbieterneutral trainiert.

Ob du Workloads nach Azure oder AWS bringst, dein Netzwerk planst oder eine Firewall absicherst: bei cmt lernst du anbieterneutral und mit Beispielen aus deinem Arbeitsalltag, wie moderne Infrastruktur wirklich funktioniert.

Microsoft Azure und Amazon Web Services

Du verstehst virtuelle Maschinen, Netzwerke, Identity und Governance und arbeitest dich in Azure von den Grundlagen bis zur Architektur vor. Bei AWS betreibst du EC2, S3, VPC und IAM nach bewährten Mustern und bereitest dich gezielt auf die offiziellen Prüfungen vor.

Netzwerk und Cisco

Routing, Switching, VLANs und Subnetting baust du dir solide auf, statt nur Befehle nachzutippen. Die Cisco-Trainings führen dich strukturiert von den Grundlagen über die Konfiguration bis zur CCNA-Zertifizierung.

Zwei Cloud-Welten und der Weg zur CCNA: du lernst Azure und AWS parallel und steigst strukturiert bis zur Cisco-Zertifizierung auf.

Firewall und OPNsense

Perimeter-Schutz, NAT, VPN und durchdachte Regelwerke baust du an realen Aufgaben auf. Mit OPNsense lernst du eine leistungsstarke Open-Source-Firewall kennen, vom ersten Setup bis zum sicheren Dauerbetrieb.



Sicherheit, die du trainieren kannst.

Angriffe treffen jeden, doch die stärkste Verteidigung sind geschulte Menschen. In unseren IT-Security-Trainings lernst du herstellerunabhängig, Systeme zu härten, Angriffe früh zu erkennen und im Ernstfall richtig zu reagieren, an Szenarien, die dem echten Tagesgeschäft standhalten.

Grundlagen und Härtung

Du verstehst Bedrohungen, Schutzziele und Kryptografie und konfigurierst Server, Netzwerke und Endgeräte von Grund auf sicher. Vom konsequenten Patch-Management bis zum Zero-Trust-Prinzip baust du eine Verteidigung auf, die auch im Tagesgeschäft trägt.

Monitoring und SIEM

Logs sammeln, korrelieren, alarmieren: In den SIEM-Kursen baust du eigene Erkennungsregeln, deutest Anomalien sicher und behältst auch in großen Umgebungen den Überblick, bevor aus einem Signal ein Schaden wird.

Im Schnitt vergehen 204 Tage, bis ein Angriff überhaupt entdeckt wird. Wer früher hinschaut, gewinnt diese Zeit zurück.

Penetration-Testing und Incident Response

Wer wie ein Angreifer denkt, verteidigt klüger. Du lernst Methodik und Werkzeuge, um Schwachstellen entlang OWASP strukturiert aufzuspüren und sauber zu dokumentieren. Und wenn es brennt, trainierst du den Ablauf von Erkennung über Eindämmung bis Wiederanlauf, samt Forensik-Grundlagen am realen Fall.



Sauberer Code, verlässliche Pipelines.

Von der ersten Zeile bis zum automatisierten Deployment: Bei cmt lernst du herstellerunabhängig und an echtem Projektcode moderne Programmiersprachen, professionelle Web-Entwicklung und einen DevOps-Workflow, der Releases planbar macht.

| Sprachen und Architektur

Ob Python, TypeScript und JavaScript, C#, Rust oder Java: Du arbeitest dich vom sauberen Einstieg bis zu Entwurfsmustern, belastbaren Tests und einer Architektur vor, die auch in größeren Projekten Bestand hat.

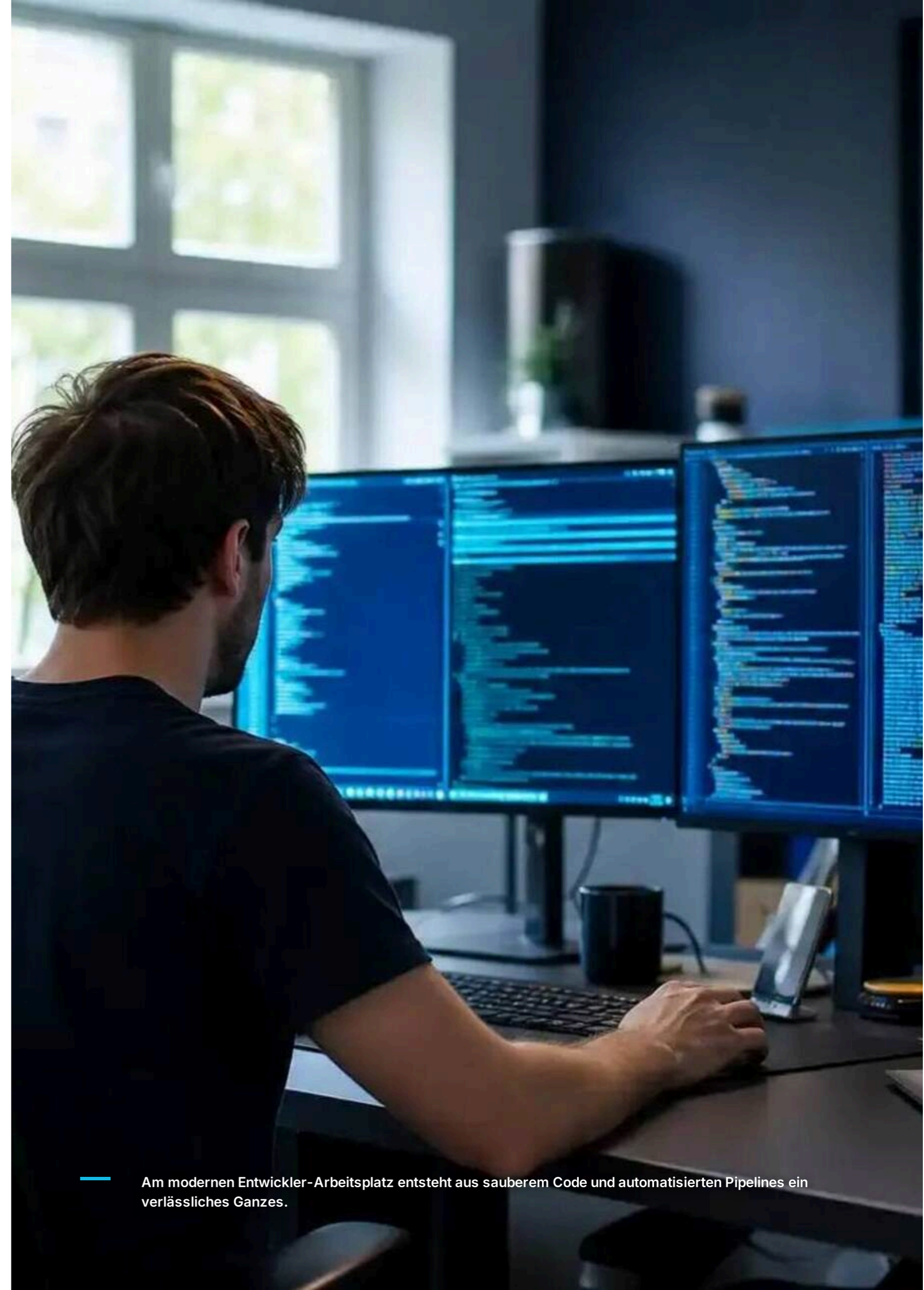
| Web und Frontend

Mit HTML, CSS und modernen Frameworks baust du komponentenbasierte Oberflächen, bindest APIs sauber an und entwickelst Anwendungen, die barrierearm und spürbar performant sind.

Python ist die mit Abstand meistgefragte Sprache in unseren Kursen, gefolgt von TypeScript und C#.

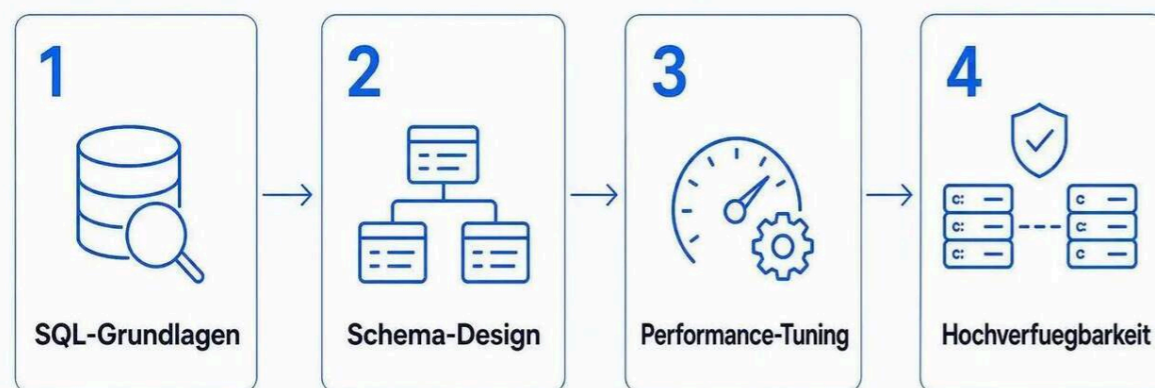
| DevOps, Container und Git

Du automatisierst Build- und Deployment-Pipelines, beschreibst Infrastruktur als Code und richtest Monitoring für schnelle, sichere Releases ein. Mit Docker, Container-Orchestrierung und durchdachten Git-Strategien werden deine Umgebungen reproduzierbar und jeder Schritt bleibt nachvollziehbar.



Daten sicher speichern, abfragen und **betreiben**.

Von der Abfrage zum sicheren Betrieb



Datenbanken sind das Rückgrat jeder Anwendung. Bei cmt lernst du, sie sauber zu modellieren, performant abzufragen und zuverlässig zu betreiben, herstellerunabhängig und an echten Datenmodellen statt an Spielbeispielen.

SQL von Grund auf

Du beginnst beim einfachen SELECT und arbeitest dich über Joins, Subqueries und Window-Funktionen bis zu Transaktionen vor. Am Ende formulierst du Abfragen, die schnell laufen und verlässlich die richtigen Ergebnisse liefern.

Datenmodellierung

Normalisierung, Schlüssel und Beziehungen sind kein Selbstzweck. Du entwirfst saubere Schemata, die mit deiner Anwendung mitwachsen und dich vor Redundanz und Anomalien bewahren.

Vier Datenbanksysteme an einem Lernpfad: PostgreSQL, MySQL und MariaDB, Microsoft SQL Server und Oracle, durchgehend herstellerunabhängig vermittelt.

Administration, Backup und Hochverfügbarkeit

Von Installation, Rechten, Monitoring und Tuning bis zu Backup-Strategien, Point-in-Time-Recovery, Replikation und Failover: du betreibst die Systeme im Alltag souverän, sicherst die Daten ab und hältst alles auch bei Störungen verfügbar.



Microsoft 365 und der Arbeitsalltag mit Copilot.

Microsoft 365 ist mehr als Mail und Dateien. Erst wenn Outlook, OneDrive, Teams und Copilot ineinandergreifen, wird der Arbeitstag wirklich leichter, und genau dieses Zusammenspiel lernst du bei cmt mit Beispielen, die du sofort umsetzen kannst.

Umstieg auf Microsoft 365

Du kommst sicher in der Cloud an: von der Anmeldung über die Oberfläche bis zu Web- und Desktop-Apps. Die wichtigsten Handgriffe sitzen schon am ersten Tag.

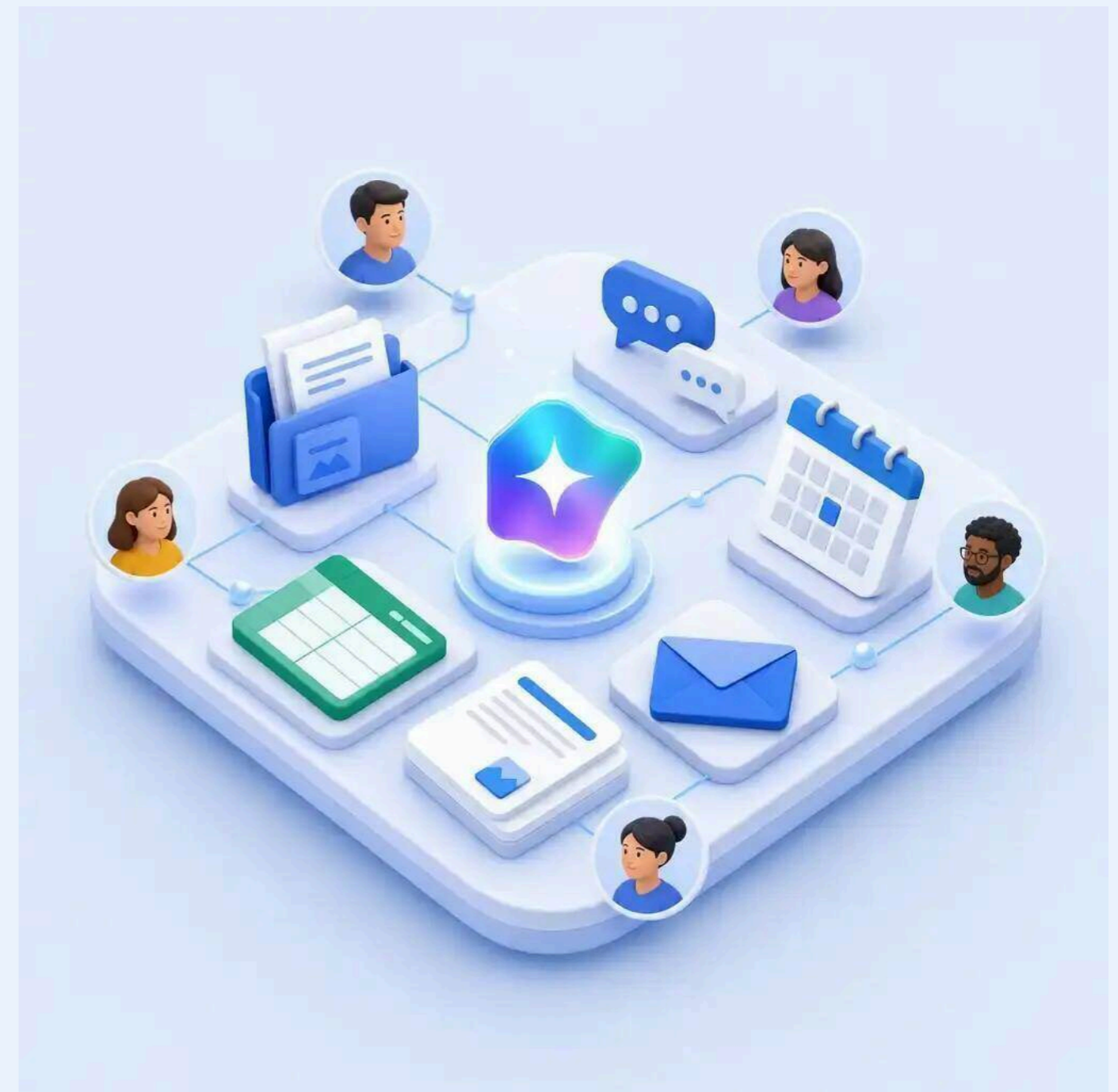
Outlook, OneDrive und das Zusammenspiel der Apps

Postfach, Kalender und Aufgaben hast du im Griff, Dateien legst du zentral in OneDrive ab und hast sie auf jedem Gerät griffbereit. Word, Excel, Teams und SharePoint verstehst du als ein System mit durchgehendem Workflow statt als isolierte Einzelprogramme.

368 Microsoft-Kurse im Programm, von den 365-Grundlagen für Einsteiger bis zum gezielten Einsatz von Copilot für Power-User.

Copilot im Arbeitsalltag

Mails entwerfen, Dokumente zusammenfassen, Meetings nachbereiten: Du nutzt den KI-Assistenten gezielt und mit klarem Blick auf den Datenschutz. Führst du Microsoft 365 im Team ein, begleiten wir den Rollout mit Inhouse-Schulungen vom Kickoff bis zur sicheren Routine.





Excel ist der Einstieg, die **Power Platform** der Hebel.

Bei uns lernst du, wie aus Zellen und Formeln saubere Auswertungen werden und wie du mit Power Query, Power BI und Power Automate wiederkehrende Aufgaben automatisierst. Der Weg führt vom ersten Tabellenblatt bis in eine Datenwelt, die sich selbst aktuell hält.

Excel Basis

Du baust Tabellen sauber auf, verstehst Bezüge und rechnest mit Funktionen wie SUMME, WENN und SVERWEIS sicher. Ergebnisse formatierst und druckst du so, dass sie auch beim Empfänger gut aussehen.

Excel Profi und Power Query

Mit Pivot-Tabellen, dynamischen Arrays und XVERWEIS wertest du große Datenmengen flexibel aus. Power Query lädt deine Daten aus vielen Quellen automatisch, bereinigt sie und führt sie zu einem konsistenten Modell zusammen.

In vier Stufen vom Einsteiger zum Power-User, mit drei Power-Tools von Query über BI bis Automate.

Power BI und Automatisierung

Aus Rohdaten baust du interaktive Dashboards mit Datenmodell, Beziehungen und DAX-Kennzahlen und teilst klare Berichte mit deinem Team. Wiederkehrende Abläufe automatisierst du als Flow in Power Automate und erstellst ohne tiefe Programmierung eigene Power Apps für Formulare und Prozesse.



Gute Zusammenarbeit beginnt hinter dem Chat-Fenster.

Teams, SharePoint, OneNote und Planner spielen erst zusammen, wenn du sie als ein System nutzt. Dazu schulen wir dich in der Anwendersoftware, mit der deine tägliche Arbeit rund läuft, von DATEV bis LibreOffice.

Teams als Zentrale

Du strukturierst Chats, Kanäle und Meetings so, dass sie der Arbeit dienen statt sie zu zerstückeln. Besprechungen moderierst du sauber und teilst Dateien direkt im Team, statt sie per Mail zu verschicken.

SharePoint und Dokumente

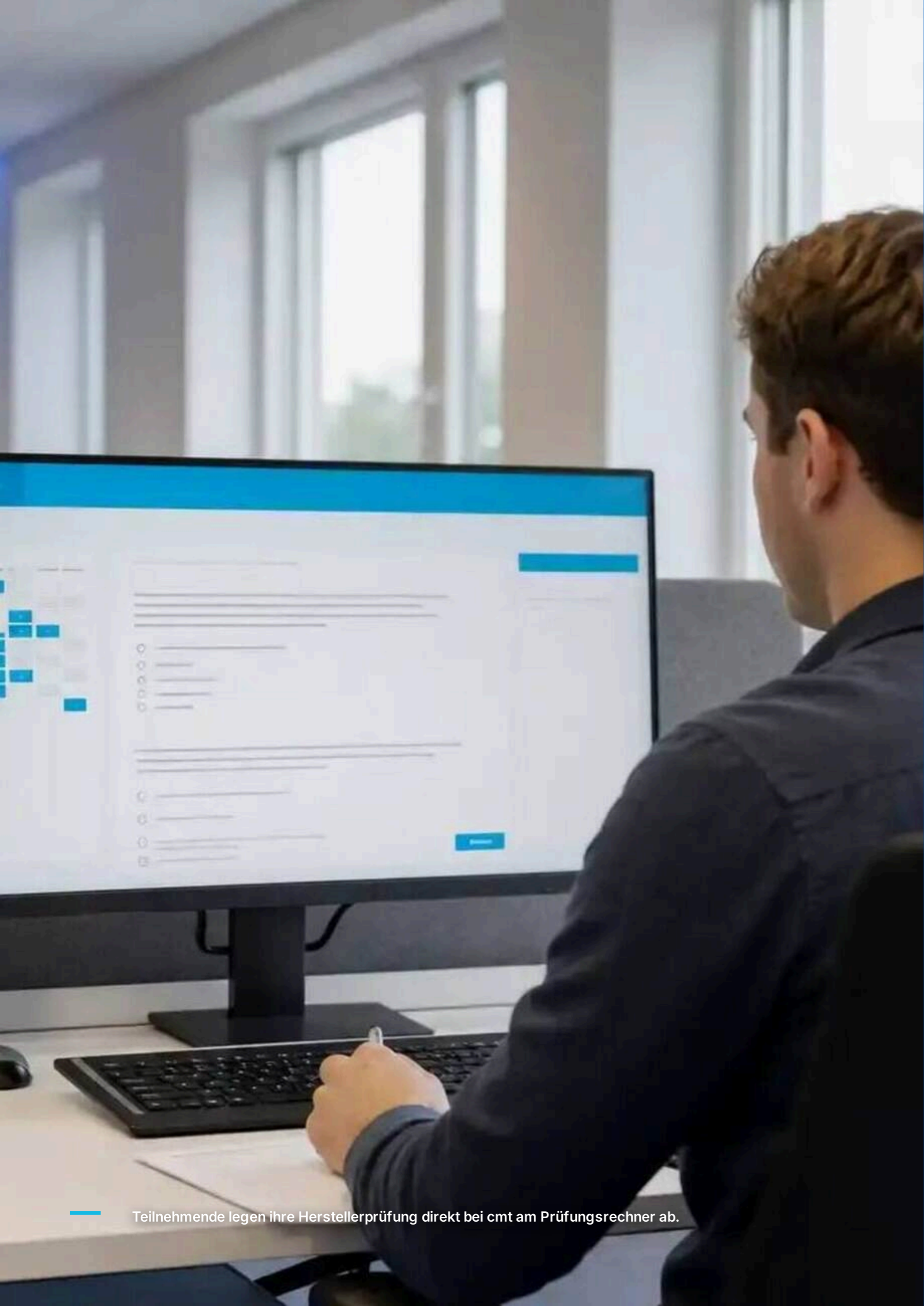
Du legst gemeinsame Ablagen an, behältst Versionen und Berechtigungen im Griff und bearbeitest Dokumente zu mehreren, ohne den Überblick zu verlieren. So bleibt das Wissen an einem Ort und auffindbar.

44 Kurse rund um Anwendersoftware und vier Werkzeuge für die Zusammenarbeit, jeweils an den Programmen ausgerichtet, mit denen du täglich arbeitest.

OneNote, Planner und weitere Software

Mit OneNote sammelst du Notizen und Protokolle, mit Planner verteilst und terminierst du Aufgaben transparent im Team. Dazu kommen DATEV im Büro, OpenOffice und LibreOffice als freie Alternativen und die Grundlagen gängiger Branchensoftware, jeweils anhand realer Aufgaben erklärt.





Training und Prüfung an einem einzigen Ort.

cmt ist autorisiertes Prüfungszentrum führender Hersteller. Du bereitest dich im Kurs vor und legst dein Examen am selben Ort ab, mit anerkanntem Zertifikat als Nachweis deiner Kompetenz.

Microsoft, AWS und Cloud

Im Microsoft-Umfeld legst du anerkannte Examen rund um Azure, Microsoft 365 und die Power Platform ab. Wer in die Cloud will, steigt mit dem AWS Cloud Practitioner ein und baut bis zum Solutions Architect auf.

Linux, Cisco und Infrastruktur

Für die Administration zertifizierst du dich über LPIC-1 bis LPIC-3, für Netzwerke über CCNA und CCNP von Cisco. Zusammen bilden sie die Basis für eine stabile und sichere Infrastruktur.

Über 80.000 bestandene Zertifizierungsprüfungen sprechen für die Vorbereitung bei cmt.

CompTIA, PMP und Prüfung vor Ort

CompTIA A+, Network+ und Security+ geben dir eine breite IT-Grundlage, das PMP ist ein anerkannter Nachweis im Projektmanagement. Du buchst Training und Examen gemeinsam und legst deine Prüfung an 44 Standorten oder Live-Online ab, ganz ohne Weg zu einem fremden Testcenter.

Teilnehmende legen ihre Herstellerprüfung direkt bei cmt am Prüfungsrechner ab.

[Zertifizierung planen](#) →



ANSPRECHPARTNER
Frank Lewin

Gute IT zeigt sich daran, wie verlässlich deine Services **laufen**.

In unseren ITSM-Trainings lernst du, Störungen schnell zu lösen, Änderungen kontrolliert umzusetzen und Prozesse nach ITIL 4 und PRINCE2 zu strukturieren. Das Wissen ist herstellerunabhängig und direkt auf deine tägliche Arbeit zugeschnitten.

I Service Desk und Incidents

Der erste Kontaktpunkt entscheidet über die Wahrnehmung der IT, deshalb übst du, Anfragen sauber aufzunehmen, zu priorisieren und mit klarer Kommunikation zur Lösung zu führen. Fällt ein Service aus, zählt Tempo: Du ordnest Störungen ein, eskalierst sie und bringst Services entlang definierter SLAs zügig wieder zum Laufen.

I Change Management

Änderungen sind notwendig, aber riskant. Du lernst, Changes zu bewerten, freizugeben und nachzuverfolgen, damit sie stabil in Betrieb gehen, statt neue Störungen auszulösen.

67 Kurse rund um ITSM, von ITIL 4 Foundation bis Specialist und von PRINCE2 Foundation bis Practitioner.

I Problem Management

Hinter wiederkehrenden Störungen steckt oft eine Ursache. Du analysierst Probleme strukturiert, dokumentierst Workarounds und beseitigst die Wurzel dauerhaft, statt immer wieder dasselbe Symptom zu behandeln.



*Sechs Kolleginnen und Kollegen sind mit cmt zur **Zertifizierung** gegangen, und alle haben beim ersten Anlauf bestanden. Die Vorbereitung saß so genau, dass wir den nächsten Audit ohne externe Hilfe gestemmt haben.*



Thomas R.

Teamleiter IT-Infrastruktur, kommunaler Energieversorger

6/6 BESTANDEN BEIM ERSTEN VERSUCH

[Zertifizierung planen](#) →



 DIE PRAXIS

Gelernt wird an echten Aufgaben, nicht an Folien.

Du arbeitest an Beispielen aus deinem Alltag und nimmst Lösungen mit, die sofort tragen.

FÜHRUNG & MENSCH.

Vom Experten zur Führungskraft: modernes Führen und Strategie, Projektmethoden und Soft Skills, dazu unser eigenes Langzeitprogramm PCL.

Vom Fachexperten zur Führungskraft.

Wer fachlich überzeugt, wird oft zur Führungskraft, doch Führen will gelernt sein. In unseren Trainings entwickelst du Haltung und Handwerkszeug, um Teams zu leiten, klar zu entscheiden und auch verteilte Teams souverän zu führen.

! Die erste Führungsrolle

Der Rollenwechsel fordert mehr als Fachwissen. Du klärst deine neue Verantwortung, findest deinen eigenen Führungsstil und lernst, loszulassen und durch dein Team zu wirken, statt jede Aufgabe weiterhin selbst zu erledigen.

! Teams führen und entwickeln

Ziele setzen, delegieren und Stärken fördern: Du baust Vertrauen auf, gibst wirksames Feedback und führst dein Team durch Phasen des Wachstums ebenso sicher wie durch schwierige Zeiten.

221 Management-Kurse im Programm, getragen von 29 Jahren Erfahrung in Führungsthemen.

! Entscheiden und auf Distanz führen

Gute Entscheidungen brauchen Struktur statt Bauchgefühl allein, gerade unter Unsicherheit und Druck. Und verteilte Teams führen sich anders: Du lernst, über Distanz Nähe und Verbindlichkeit zu schaffen, virtuelle Meetings zu leiten und Mitarbeitergespräche auch online wirksam zu gestalten.



Teams führen, die sich selbst organisieren.

In flachen Hierarchien und vernetzten Projekten führst du heute seltener über Anweisungen und öfter über Klarheit und Vertrauen. Genau dafür trainierst du bei uns ein Führungsverständnis, das Orientierung gibt, ohne das Team zu bevormunden. Du arbeitest an konkreten Situationen aus deinem Alltag und nimmst Werkzeuge mit, die am Montag funktionieren.

Lateral und ohne Weisungsbefugnis führen

In Workshops zur lateralen Führung übst du, ohne formale Macht zu überzeugen. Du lernst, unterschiedliche Interessen zusammenzubringen, in Projekten und Netzwerken Verantwortung zu verteilen und quer durch Abteilungen Wirkung zu entfalten.

Strategie und Wandel wirksam gestalten

In Strategie-Workshops und Trainings zum Change-Management übersetzt du Ziele in greifbare Schritte. Du nimmst dein Team durch die Phasen einer Veränderung mit, gehst mit Widerstand souverän um und machst aus einer Ankündigung echte Bewegung.

Über 50 Kurse rund um modernes Führen, Strategie und Veränderung, getragen von 29 Jahren Erfahrung.

Selbstführung als Fundament

Wer andere führen will, beginnt bei sich selbst. In Trainings zur Selbstführung schärfst du deine Werte und Prioritäten, lernst mit Druck und Tempo gesund umzugehen und bleibst auch dann handlungsfähig und glaubwürdig, wenn vieles gleichzeitig in Bewegung ist.



Wie wird aus Wissen eine echte **Haltung**?

Gute Führung entsteht nicht an einem Tag. PCL, das Phronetic-Care-Leadership-Programm, ist die eigene Lernreise von cmt: vier aufeinander aufbauende Module über mehrere Monate, die mit einem cmt-Zertifikat abschließen und Praxis, Reflexion und Fürsorge zu einer Haltung verbinden, statt Methoden im Schnelldurchlauf abzuhaken.

| Praxis

Du arbeitest an deinen echten Führungssituationen, nicht an konstruierten Fallbeispielen, und bringst Erprobtes aus deinem Alltag in jedes Modul zurück.

| Reflexion

Phronesis, die praktische Klugheit, wächst zwischen den Terminen. Sie entsteht durch Innehalten, durch ehrliches Hinschauen und durch den kollegialen Austausch mit anderen Führungskräften.

Vier Module von der Standortbestimmung über Haltung und Fürsorge bis zur Resonanz.

| Fürsorge und Resonanz

Care heißt Verantwortung für Menschen: Du lernst zu führen, ohne dich oder dein Team zu verschleifen. Das Ziel ist Resonanz, eine Führungskraft, die wirklich auf ihr Umfeld eingeht, aufmerksam für Menschen, klar in der Entscheidung und beweglich genug für das Unerwartete.



Projektmanagement, das du sicher steuerst.

Kein Projekt gleicht dem anderen, also lohnt sich der Blick auf beide Welten. In unseren Trainings lernst du klassische und agile Methoden kennen, verstehst ihre Stärken und wählst sicher den Ansatz, der zu deinem Vorhaben passt, oft auch als hybride Kombination.

I Klassisch mit PRINCE2 und PMP

In klaren Phasen planst du sicher, definierst die Anforderungen vorab und steuerst über die Projektleitung. Das spielt seine Stärken überall dort aus, wo ein fester Rahmen und hohe Compliance-Anforderungen gelten.

I Agil mit Scrum und Kanban

Du arbeitest iterativ in Sprints, verfeinerst die Anforderungen laufend und setzt auf selbstorganisierte Teams. So lieferst du auch bei Wandel und Unschärfe verlässlich Mehrwert.

Zwei Welten und sechs Methoden von Scrum und Kanban bis PRINCE2 und PMP im Vergleich.

I Hybrid und Zertifizierung

In der Praxis verschmelzen die Welten, etwa als agiles Team im klassischen Programmrahmen. Du lernst, Methoden bewusst zu mischen, die zentralen Rollen vom Scrum Master bis zum Product Owner einzunehmen und die passende Zertifizierung als nächstes Ziel anzusteuern.



Stärke die Kompetenzen, die das Miteinander im Team tragen.

Fachwissen öffnet die Tür, aber überzeugen wirst du mit Haltung und Sprache. In unseren Trainings schärfst du genau die Fähigkeiten, die im Arbeitsalltag den Unterschied machen: zuhören, überzeugen, vermitteln und dich selbst gut organisieren.

! Klar kommunizieren

Du lernst, aktiv zuzuhören, deine Botschaften klar zu formulieren und auch schwierige Gespräche wertschätzend zu führen. Ob im Team, mit Kunden oder über Hierarchien hinweg, du behältst den roten Faden und bleibst dabei verständlich.

! Sicher auftreten und überzeugen

In Rhetorik und Präsentation bringst du Inhalte auf den Punkt und trägst sie frei und sicher vor. Mit Stimme, Körpersprache und einem klaren Aufbau gewinnst du dein Publikum, statt es mit Folien zu überfordern.

Rund 85 Prozent des Berufserfolgs gehen auf soziale Kompetenz zurück, und Teams mit klarer Kommunikation arbeiten doppelt so produktiv.

! Konflikte lösen und dich selbst organisieren

Du erkennst Spannungen früh, deeskalierst und verhandelst Lösungen, damit aus Reibung wieder Zusammenarbeit wird. Zugleich lernst du, Prioritäten zu setzen und den Fokus zu halten, sodass du auch in dichten Phasen souverän und gelassen arbeitest.



*Ich bin als Fachexpertin in die Führung gerutscht und habe lange improvisiert. Das **PCL-Programm** hat mir Haltung und Werkzeug gegeben. Heute führe ich Gespräche, vor denen ich früher zurückgeschreckt bin, und mein Team merkt den Unterschied.*



Christine B.

Bereichsleiterin Entwicklung, Medizintechnik (Mittelstand)

9 FÜHRUNGSKRÄFTE GEMEINSAM ENTWICKELT

[Führungsprogramm kennenlernen →](#)

GESTALTUNG & KONSTRUKTION.

Von der Adobe-Welt bis zum CAD-Modell: Hier lernst du die Werkzeuge, mit denen aus deinen Ideen fertige Layouts, Filme und präzise Konstruktionen werden.

Die Adobe-Welt sicher beherrschen.

Vom ersten Layout bis zum fertig geschnittenen Film: In unseren Adobe-Trainings lernst du die Werkzeuge der Creative Cloud so, wie du sie im Arbeitsalltag wirklich brauchst. An echten Projekten und Schritt für Schritt vom Grundlagenkurs bis zur fortgeschrittenen Technik.

I Bild und Fotografie

In Photoshop bearbeitest du Bilder professionell und arbeitest sicher mit Ebenen, Masken und Retusche. Von der sauberen Freistellung bis zur kreativen Bildmontage lernst du, Motive so aufzubauen, dass sie im Druck wie online überzeugen.

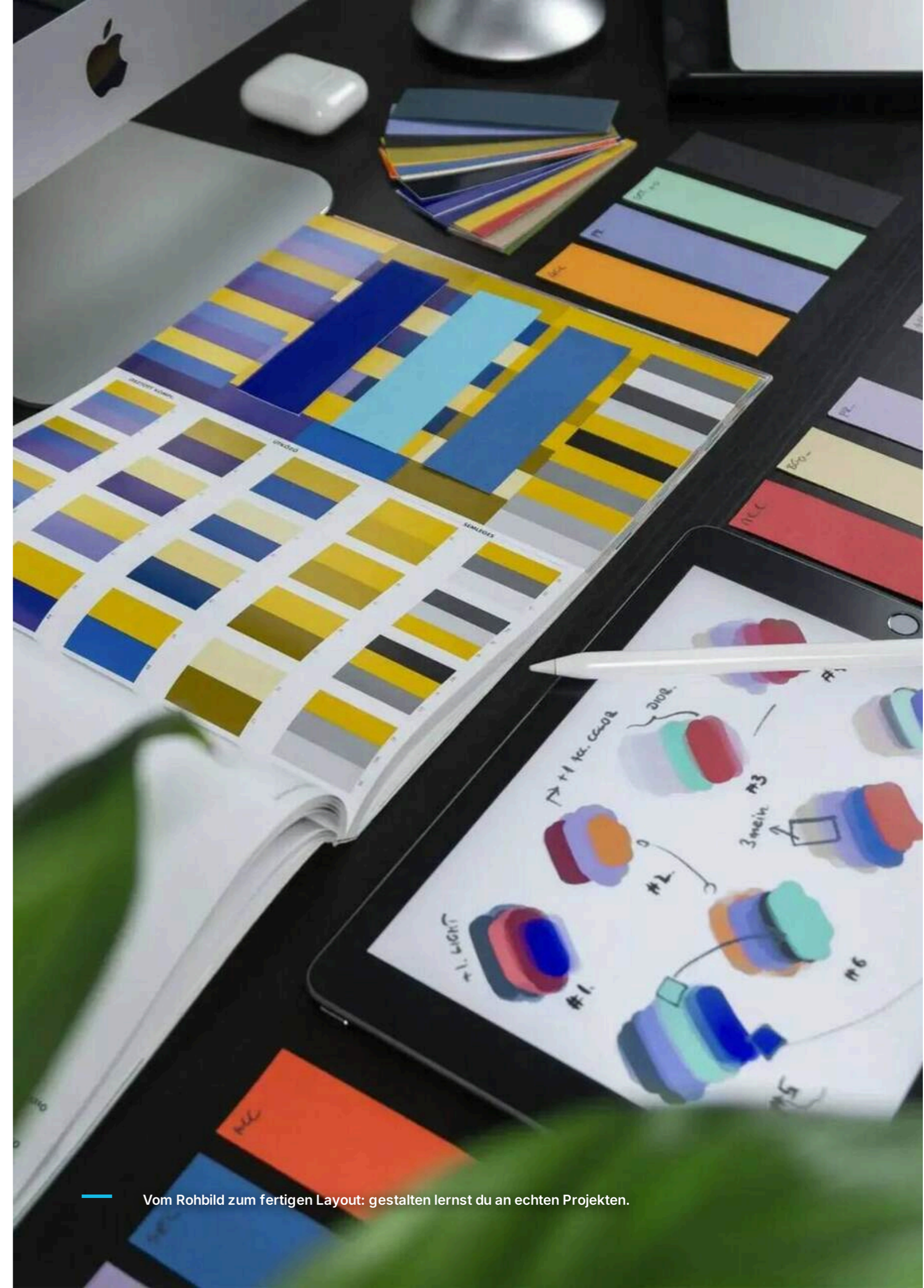
I Layout und Vektorgrafik

Mit InDesign setzt du Broschüren, Magazine und Geschäftsdrucksachen über Musterseiten und Formate bis in die saubere Druckvorstufe. In Illustrator entwirfst du Logos, Icons und Illustrationen als Vektoren, die in jeder Größe gestochen scharf bleiben.

45 Adobe- und Kreativ-Kurse stehen im Programm, von der Grafik bis zum Motion Design.

I Video und Motion

In Premiere Pro schneidest du Filme, mischst den Ton und exportierst sauber für jeden Kanal. Mit After Effects ergänzt du Animationen und visuelle Effekte, sodass aus einzelnen Clips ein durchdachter, lebendiger Film wird.



Von der Skizze zum präzisen Modell.

Ob mechanische Bauteile, Gebäudemodelle oder organische 3D-Formen: Bei cmt lernst du die führenden CAD-Werkzeuge an echten Konstruktionsaufgaben. Herstellerunabhängig, vom sauberen 2D-Plan bis zur parametrischen Baugruppe und zum BIM-Workflow.

Präzise im Zweidimensionalen

Mit AutoCAD erstellst du exakte 2D-Zeichnungen und Layouts. Du arbeitest sicher mit Bemaßung, Layern und Blockbibliotheken und leitest normgerechte Pläne von Grund auf ab, sodass deine Unterlagen jeder Prüfung standhalten.

Konstruieren in drei Dimensionen

In SolidWorks und Inventor entwickelst du parametrische 3D-Modelle, Baugruppen und technische Zeichnungen für Maschinenbau und Produktentwicklung. So gehst du sauber von der ersten Idee bis zur fertig dokumentierten Konstruktion.

Drei Wege führen durch unsere CAD-Kurse: 2D-Plan, 3D-Konstruktion und das durchgängige BIM-Gebäudemodell.

Gebäudemodelle und freie 3D-Gestaltung

Mit Revit modellierst du Gebäude vom intelligenten Bauteil bis zum durchgängigen Building-Information-Modeling-Workflow. Fusion 360 bringt CAD in die Cloud, und mit Blender gestaltest du frei, visualisierst und renderst eindrucksvolle Szenen.

Aus einer ersten Skizze wird am Rechner ein maßhaltiges, fertigungsreifes Modell.

[CAD-Kurse finden](#) →



ANSPRECHPARTNER
Michaela Berger

WISSEN, DAS IM ALLTAG ANKOMMT

Unser Anspruch: die richtigen Formate, ein Partner für die ganze Organisation und Begleitung, bis das Gelernte im Arbeitsalltag wirklich greift.

So lernst du bei cmt.

Jedes Team lernt anders. Deshalb gibt es bei cmt nicht das eine Format, sondern das passende. Du wählst zwischen dem Schulungsraum vor Ort, dem virtuellen Raum, der exklusiven Lösung bei dir im Haus oder einem durchdachten Lernpfad über mehrere Stufen.

Präsenz

An 44 Standorten in Deutschland und Österreich erwarten dich voll ausgestattete Schulungsräume. Hier zählen der direkte Austausch und die ungeteilte Konzentration, fern vom Schreibtisch und dem Tagesgeschäft.

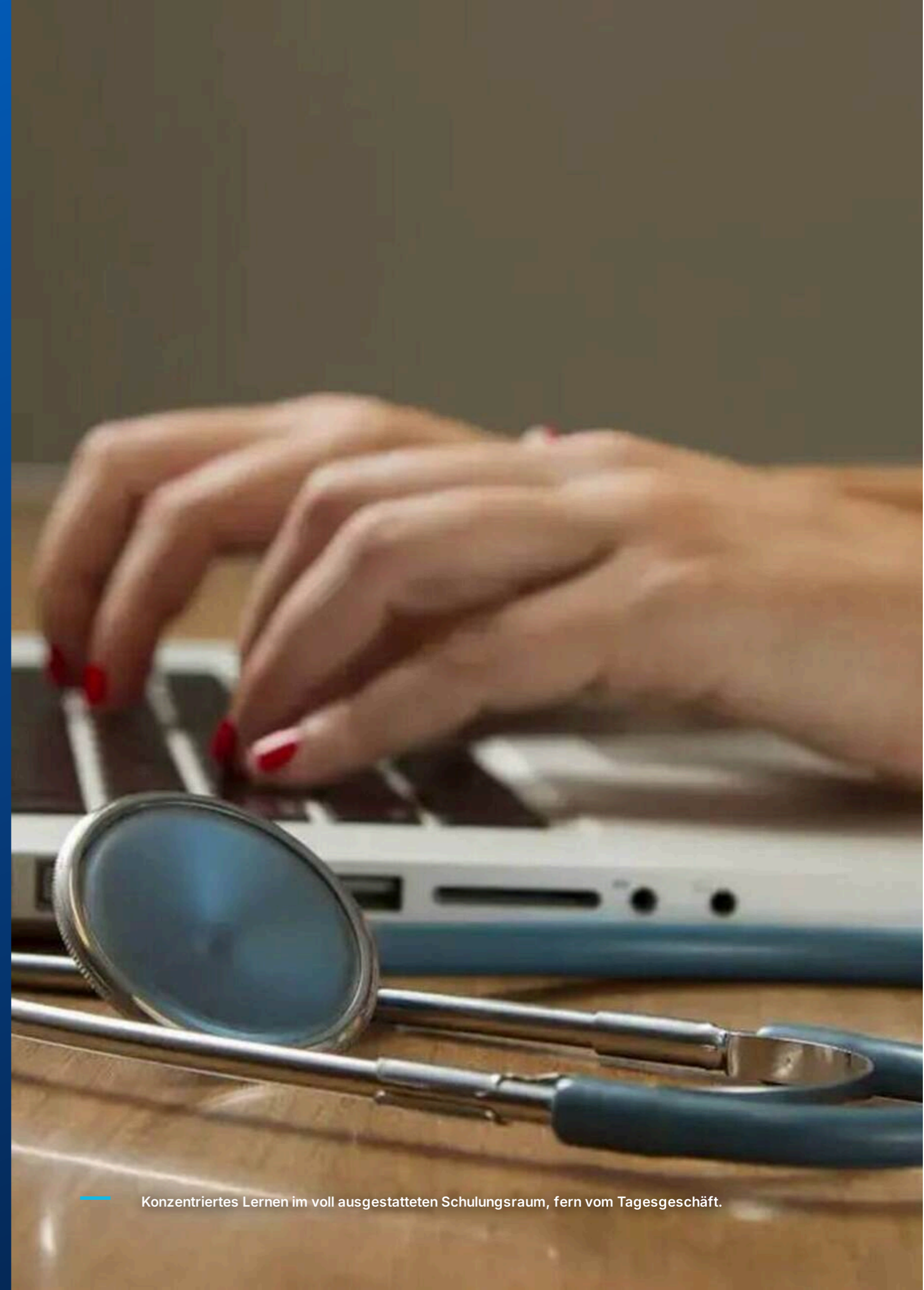
Live-Online

Im virtuellen Schulungsraum ist deine Trainerin oder dein Trainer live dabei. Live-Übungen und Gruppenarbeit gehören selbstverständlich dazu, ganz ohne Reisezeit und von überall aus.

An 44 Standorten lernst du vor Ort, und die Teilnehmenden bewerten cmt im Schnitt mit 4,9 von 5 Punkten.

Inhouse, Blended und Lernpfade

Inhouse stimmen wir Inhalte, Tempo und Beispiele genau auf eure Systeme und Aufgaben ab, bei dir oder bei uns. Wer mehr möchte, kombiniert Präsenz, Live-Online und digitale Bausteine zu einem durchgehenden Pfad, der dich Schritt für Schritt vom Einstieg bis zur Zertifizierung führt.



Dein Training läuft, du gewinnst **Zeit**.

Weiterbildung kostet Nerven, lange bevor jemand etwas lernt. Termine abstimmen, Trainer finden, Räume buchen, Teilnehmende nachhalten. Mit Managed Training Services gibst du diese Organisation an uns ab und behältst trotzdem die volle Kontrolle über Programm und Budget.

I Du planst, wir setzen um

Ein Plan, ein Budget, ein Ansprechpartner. Wir steuern das Teilnehmer-, Trainer- und Veranstaltungsmanagement, du sparst dir das Termin-Pingpong im Team und konzentrierst dich auf das Wesentliche.

I Voller Überblick

Jede Buchung, jede Auswertung und jeder Euro bleiben nachvollziehbar dokumentiert. Das Reporting zeigt dir Buchungen, Teilnahme und Budget auf einen Blick.

Bis zu 60 Prozent weniger Aufwand und 100 Prozent Transparenz, bei rund 5.000 Schulungstagen, die wir pro Jahr organisieren.

I Mitwachsend und qualitätsgesichert

Ob fünf Teilnehmende oder die ganze Belegschaft, der Prozess bleibt derselbe, und Lernpfade binden wir sauber in dein LMS ein. Die Referierenden kommen aus unserem Pool, sind gebrieft und qualitätsgeprüft, während Einladungen, Erinnerungen und Nachweise verlässlich durchlaufen.



Manche Themen brauchen mehr als einen Tag.

Neben dem offenen Katalog entwickelt cmt eigene Lernreisen, die dich über Monate begleiten, und bringt sie auf Wunsch exklusiv zu dir ins Haus, maßgeschneidert auf deine Tools, Rollen und Ziele.

I PCL Führung

Phronetic Care Leadership ist das Langzeitprogramm von Norbert Jansen. Es verbindet Praxis, Reflexion und Fürsorge über mehrere Module zu einer Haltung, die im Führungsalltag trägt.

I KMU-Curricula und Karriere-Pfade

Für den Mittelstand entwickeln wir strukturierte Lernpfade, die ganze Teams Schritt für Schritt auf ein gemeinsames Niveau bringen. Klare Zertifizierungswege führen von den Grundlagen bis zur Prüfung, von Microsoft über AWS und Linux LPIC bis zu Cisco und ITIL 4.

Deine Lernreise entsteht in vier Schritten: Bedarf klären, Pfad zuschneiden, Module durchlaufen und Transfer sichern.

I Inhouse

Exklusiv für dein Team, vor Ort oder Live-Online, stimmen wir Inhalte, Beispiele und Tempo auf deine Tools, Rollen und Ziele ab. So bleibt cmt über den einzelnen Termin hinaus an deiner Seite, damit Gelerntes im Arbeitsalltag wirklich ankommt.



Rechtssicher handeln, sauber vergeben.

Recht ändert sich schnell, und Fehler werden teuer. In unseren Trainings lernst du, die DSGVO sicher anzuwenden, Vergaben rechtskonform zu führen und Compliance im Alltag zu verankern. Vermittelt von Praktikern, herstellerunabhängig und mit Blick auf deine Behörden- oder Unternehmensrealität.

■ Datenschutz und IT-Recht

Vom Verarbeitungsverzeichnis bis zur Datenschutz-Folgenabschätzung lernst du, Betroffenenrechte zu wahren, die Auftragsverarbeitung sauber zu regeln und Datenpannen richtig zu melden. Dazu gewinnst du Sicherheit bei Verträgen, Lizenzen, Haftung und den rechtlichen Fragen rund um Cloud und KI.

■ Vergaberecht in der Praxis

GWB, VgV und UVgO erklären wir dir strukturiert und verständlich. Du führst Verfahren rechtssicher von der Leistungsbeschreibung bis zum Zuschlag, beherrscht EVB-IT-Verträge und wickelst die e-Vergabe über die gängigen Plattformen sicher ab.

86 Kurse zu Recht, Datenschutz und Vergabe, und seit 2006 sind wir Rahmenvertragspartner bayerischer Behörden.

■ Compliance, die im Prüfungsfall trägt

Regeln allein schützen nicht, gelebte Kultur schon. Du lernst, Richtlinien verständlich zu vermitteln, Risiken früh zu erkennen und ein Compliance-Management aufzubauen, das auch dann trägt, wenn es geprüft wird. Diese Erfahrung fließt in jedes Training ein, ob als Präsenzkurs, Live-Online oder Inhouse für dein Team.

Geschult für regulierte Branchen.

In regulierten Branchen ist Weiterbildung kein Beiwerk, sondern Pflicht. Wir kennen die Normen deiner Branche und schulen dein Team genau entlang der Anforderungen, die für dich gelten, herstellerunabhängig und auf deinen Bereich zugeschnitten.

| Maschinenbau und Energie

Für Maschinenbau und Industrie schulen wir entlang von OT-Security, NIS2 und IEC 62443. In der Energiewirtschaft kommen KRITIS und ISO 27019 hinzu, damit deine Anlagen und die Versorgung sicher und regelkonform laufen.

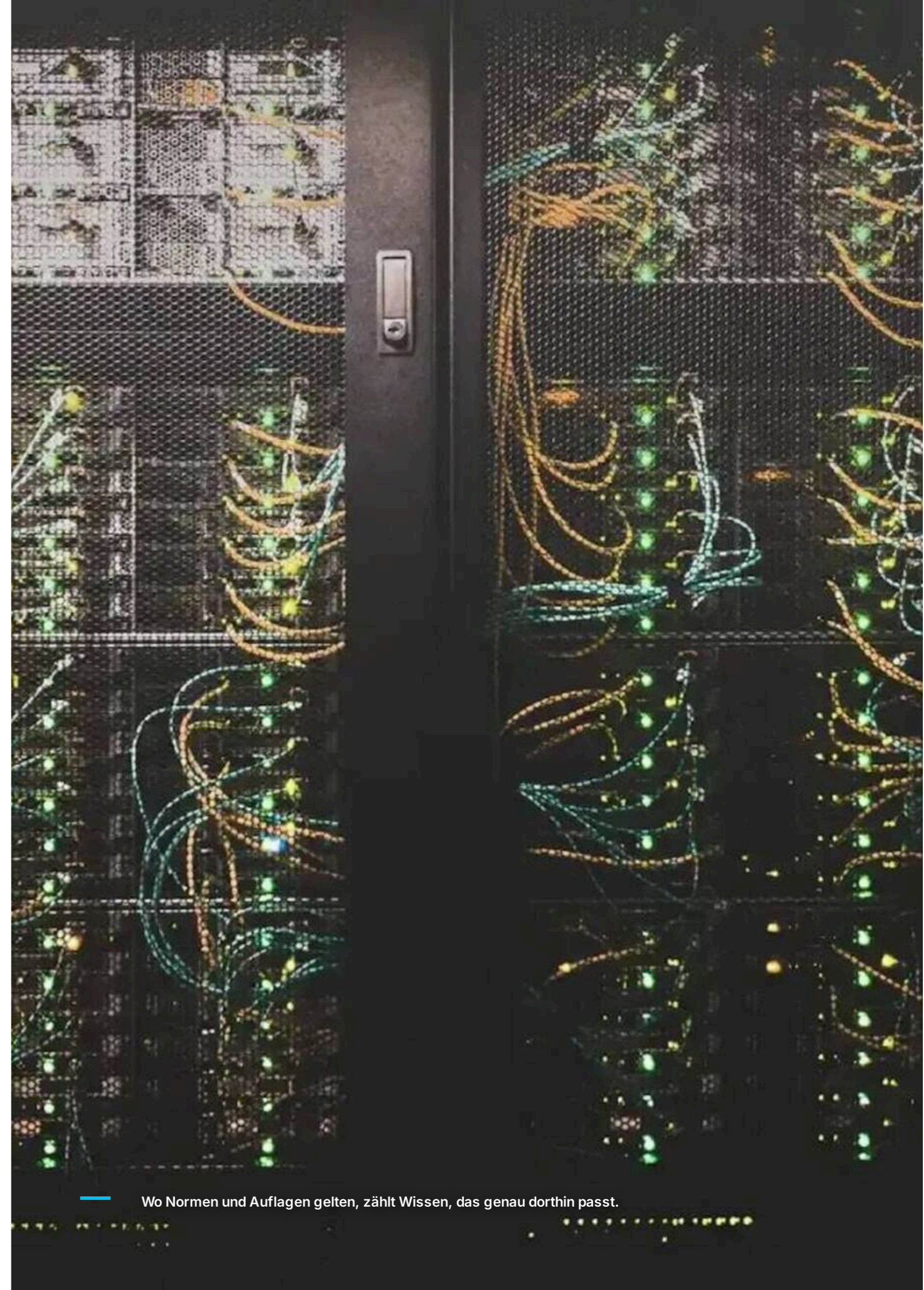
| Medizintechnik und Rüstung

In der Medizintechnik richten wir die Inhalte an MDR und IEC 62304 aus, im Rüstungsumfeld an VS-NfD und den Vorgaben des Geheimschutzes. So lernt dein Team genau das, was deine Zulassungen und Auflagen verlangen, prüfungsfest und nachweisbar.

Fünf regulierte Branchen, jede mit eigenem Normen-Profil, und in jeder schulen wir zu 100 Prozent herstellerunabhängig.

| Trainer aus der Praxis, normgenau und inhouse

Unsere Trainerinnen und Trainer kommen aus der Praxis und sprechen die Sprache deiner Branche, von der Werkhalle bis ins Reinraumlabor. Die Inhalte sind exakt auf die geltenden Normen abgestimmt, und als Inhouse-Schulung schneiden wir Beispiele, Werkzeuge und Szenarien auf deine Anlagen und Prozesse zu, statt mit Standardfolien zu arbeiten.



Die Verwaltung digitalisiert. Wir bilden die Menschen **weiter.**

Behörden brauchen Weiterbildung, die zu ihrer Realität passt: rechtssicher, datenschutzkonform und auf dem Stand der Verwaltungsdigitalisierung. Als Rahmenvertragspartner bayerischer Behörden kennen wir diese Anforderungen aus jahrelanger Zusammenarbeit.

BSI-Grundschutz und sichere Verwaltung

Du lernst, Bausteine, Schichten und Absicherungsstufen anzuwenden und Informationssicherheit in deiner Behörde prüfungsfest umzusetzen. Vom Online-Zugang bis zur E-Akte verstehst du die Bausteine moderner Verwaltung und gestaltest digitale Bürgerdienste rund um das OZG sicher mit.

KI und Vergaberecht im Amtsallday

Du lernst, ChatGPT, Copilot und weitere KI-Werkzeuge sinnvoll einzusetzen, datenschutzkonform und entlang von DSGVO und EU-AI-Act. Im Vergaberecht führst du Verfahren nach GWB, VgV und UVgO rechtssicher, beherrscht EVB-IT-Verträge und die e-Vergabe über gängige Plattformen.

Seit 2006 sind wir

Rahmenvertragspartner bayerischer Behörden, deshalb buchst du ganz ohne eigenes Vergabeverfahren.

Direkt beauftragbar in drei Formaten

Über den bestehenden Rahmenvertrag buchst du Schulungen für deine Dienststelle schnell und unkompliziert. Das spart Zeit und Aufwand, gibt Rechtssicherheit und schafft einen festen Ansprechpartner für Präsenz, Live-Online und Inhouse.





DIE WIRKUNG

**Gute Weiterbildung verändert nicht nur
das Wissen,
sondern wie ein Team zusammen arbeitet.**

Das treibt uns an, seit über 25 Jahren.



In deiner Nähe, im ganzen D-A-CH-Raum

Schulungen an 44 Standorten in Deutschland und Österreich, alle mit moderner Ausstattung und persönlicher Betreuung vor Ort.

— Nord und Ost

Hamburg, Bremen, Hannover, Berlin, Dresden, Leipzig, Erfurt, Jena

— West und Mitte

Köln, Düsseldorf, Essen, Dortmund, Münster, Krefeld, Siegen, Frankfurt, Mainz, Koblenz, Kassel

— Süd

München, Nürnberg, Augsburg, Regensburg, Stuttgart, Karlsruhe, Freiburg

— Österreich und Live-Online

Wien, dazu virtuelle Schulungsräume für den gesamten deutschsprachigen Raum

RUNDUMBETREUUNG INKLUSIVE

Moderne Räume und Hardware, Getränke, Snacks und frisches Obst, und ein Team vor Ort, das sich vor, während und nach der Schulung um dich kümmerst.



ALLE SEMINARE ONLINE

Das Team

Hinter guten Seminaren stehen Menschen, die ihr Fach lieben und es gern weitergeben. Ruf an oder schreib uns, wir sind für dich da.



Claudio Dorigo
Geschäftsführer
089 / 68 08 97 3-34



Norbert Jansen
Leiter Management-Trainings und Consulting
089 / 68 08 97 3-0



Baris Lehsten
Beratung und Seminarmanagement
089 / 68 08 97 3-41



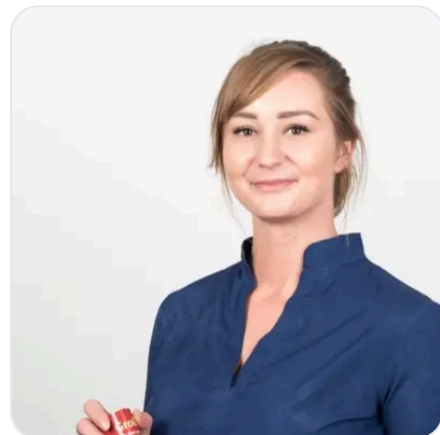
Frank Lewin
Beratung und Partnermanagement
089 / 68 08 97 3-37



Yves Hoppe
Leiter KI und Open Source
089 / 68 08 97 3-42



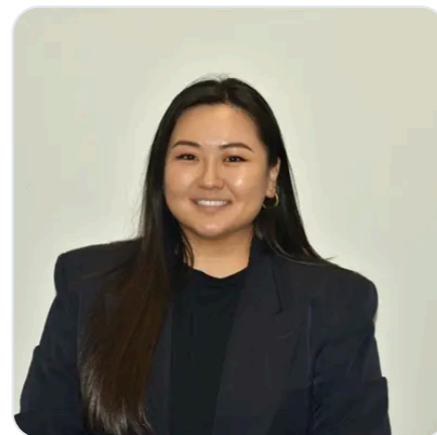
Andreas Maucke
Learning Content und Consulting
089 / 68 08 97 3-50



Jana Miller
Seminarmanagement
089 / 68 08 97 3-40



Michaela Berger
Seminarmanagement
089 / 68 08 97 3-32



Ariunaa Tsatsralt
Seminarmanagement
089 / 68 08 97 3-38



Hermine Kraus
Financial Controlling
089 / 68 08 97 3-39

EINE NUMMER FÜR ALLES
Wir freuen uns auf dich.
0800 7120 000
info@cmt.de

Warum **cmt** und nicht der nächste Katalogtermin.

Viele Anbieter verkaufen Termine aus dem Katalog. Bei cmt zählt, was danach im Arbeitsalltag passiert. Wir verbinden fundierte IT-Kompetenz mit Führung und bleiben an deiner Seite, statt dich nach dem letzten Kurstag allein zu lassen.

Probleme lösen statt Katalog abarbeiten

Wo andere ihre Standard-Folien abspielen, setzen wir bei deiner konkreten Aufgabe an. Wir arbeiten mit eigenen Programmen, die wir auf deinen Bedarf zuschneiden, nicht mit Material von der Stange.

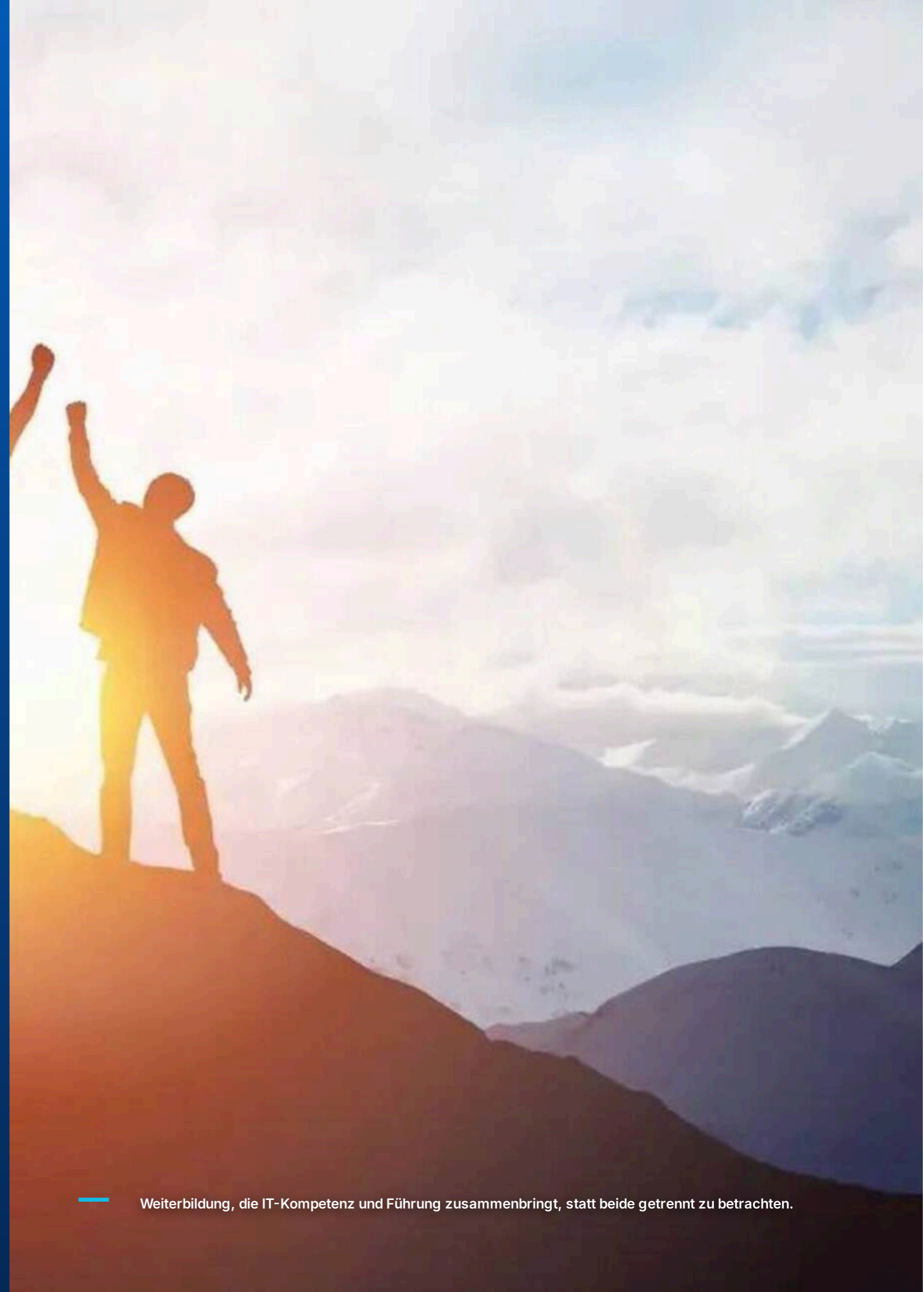
Begleitung über den Kurstag hinaus

Bei uns endet die Weiterbildung nicht mit einem PDF-Zertifikat. Mit Transfer-Checks und Follow-ups stellen wir sicher, dass das Gelernte im Alltag ankommt und auch dort bleibt.

Herstellerunabhängig seit 1997: Wir verbinden IT und Führung, statt uns auf ein einzelnes Feld zu beschränken.

Aus dem Seminar wird eine Partnerschaft

Wir verstehen Weiterbildung nicht als einmalige Transaktion, sondern als langfristige Beziehung. Wir messen uns nicht an gefüllten Kursräumen, sondern daran, dass dein Team danach sicherer und eigenständiger arbeitet.



Lass uns über dein Team sprechen.

Ein Anruf genügt, und wir stellen mit dir den passenden Qualifizierungsweg zusammen, vom Einzelseminar bis zum kompletten Programm. Du sagst uns, wo dein Team steht und wohin es soll, wir hören zu, ganz ohne Verpflichtung.

! Erstgespräch

Im ersten Schritt klären wir gemeinsam deinen Bedarf. Ganz unverbindlich und immer mit Blick auf das, was bei dir wirklich gebraucht wird.

! Passendes Konzept

Wir empfehlen die richtigen Kurse, Formate und Lernpfade, herstellerunabhängig und auf deinen Bedarf zugeschnitten. Anschließend setzen wir dein Programm um, ob Präsenz, Live-Online oder Inhouse, und begleiten es, bis es wirkt.

Ruf uns kostenlos an unter 0800 71 20 000, schreib an info@cmt.de oder stöbere online auf [cmt.de](https://www.cmt.de).

! So erreichst du uns

Unser Team berät dich gern persönlich und findet den Weg, der zu deinem Bedarf und Budget passt. Melde dich, wenn es für dein Team losgehen soll.

0800 71 20 000 · info@cmt.de · [cmt.de](https://www.cmt.de)



JETZT KONTAKT AUFNEHMEN

WEITERBILDUNG, DIE WIRKT

Bereit, dein Team voranzubringen?

2.300+ Kurse, 44 Standorte, ein Partner an deiner Seite. Wir freuen uns darauf, von dir zu hören.

SO ERREICHST DU UNS

TELEFON

0800 71 20 000

E-MAIL

info@cmt.de

WEB

cmt.de



DIREKT ZUM KONTAKT

Scanne den Code und schreib uns direkt. Wir melden uns mit einem passenden Vorschlag bei dir.