



KI – TOOLS FÜR GRAFIKEN UND PRÄSENTATIONEN

AGENDA

- Einführung in KI – Tools für Design-Arbeiten
- KI – Tools für Präsentationen
- KI – Tools für Visualisierungen
- Logos & Brand - Design: Looka
- Für Design - Spezialisten: Canva



AUFWÄRM - RUNDE



Schreibt einen kurzen Beitrag im Chat:

Habt ihr schon Erfahrung mit KI im Bereich Präsentationen / Design?



Erstellt mit ChatGPT.



BUSINESS ACADEMY RUHR

KI-TOOLS ZUR VISUALISIERUNG



WAS KÖNNEN DESIGN KI-TOOLS?



- Automatisierung von Designprozessen und Layouts.
- Erstellung von hochwertigen Grafiken in kurzer Zeit.
- Unterstützung bei Datenvisualisierung und Diagrammen.
- Einfache Bedienung für Nicht-Designer.

Erstellt mit ChatGPT



BUSINESS ACADEMY RUHR

WELCHE DESIGN KI-TOOLS GIBT ES?



Erstellt mit Napkin.AI

TOOL-AUSWAHL:

- Gamma / Beautiful: Tools zur Erstellung von Präsentationen
- Napkin / Piktochart: Tools für Infografiken und Visualisierungen
- Looka: KI – basiertes Design von Logos und Branding
- Canva: Allround – Design – Tool für Experten. Dient der Erstellung professioneller Grafiken und Designs mit KI - Unterstützung



BUSINESS ACADEMY RUHR

VORTEILE: KI-NUTZUNG

- Zeitersparnis durch automatisierte Vorschläge.
- Zugang zu professionellen Designs ohne Vorkenntnisse.
- Kreative Inspiration durch KI-generierte Layouts.
- Anpassung an Zielgruppen und spezifische Anforderungen.



NACHTEILE: KI-NUTZUNG



- Anpassungsmöglichkeiten spezialisierter KI – Tools oft Geringer als bei Allround – Tools wie z.B. Photoshop
- Qualitativ weniger hochwertig als Professionelle Design – Arbeit
- Qualität Für nicht – Profis schwer einschätzbar



Erstellt mit ChatGPT



BUSINESS ACADEMY RUHR

VISUALISIERUNGEN: NAPKIN / PIKTOCHART

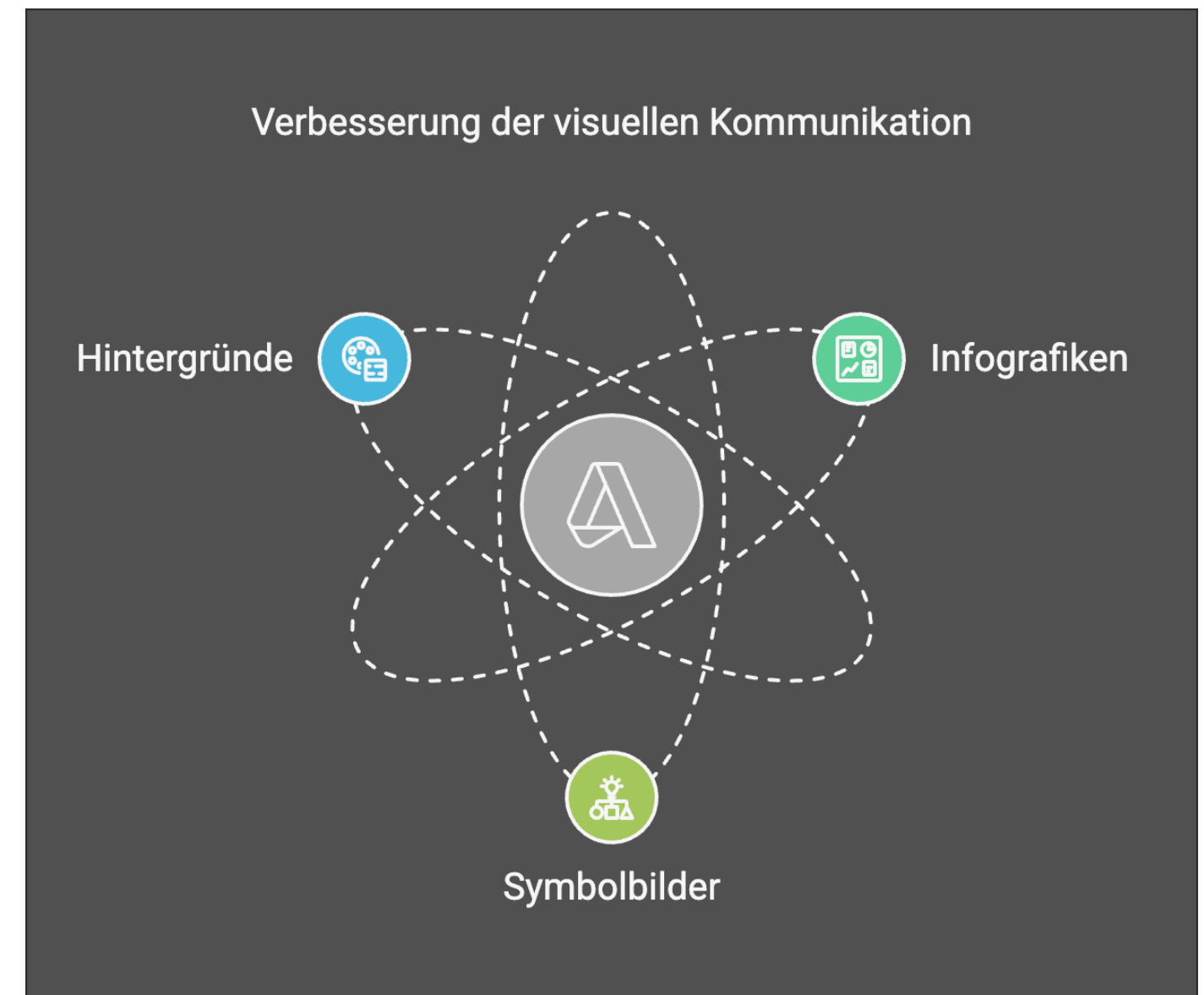


BUSINESS ACADEMY RUHR

ÜBERBLICK VISUALISIERUNGEN



- Automatisierte Erstellung von Infografiken, Symbolbildern, Hintergründen etc.
- Dienen der Veranschaulichung von Präsentationen oder anderen Inhalten



DATENVISUALISIERUNG MIT KI

- KI-Tools generieren aussagekräftige Visualisierungen aus Rohdaten.
- Unterstützung bei der Interpretation und Kommunikation von Daten.
- Erstellung von Berichten mit visuellen Elementen.

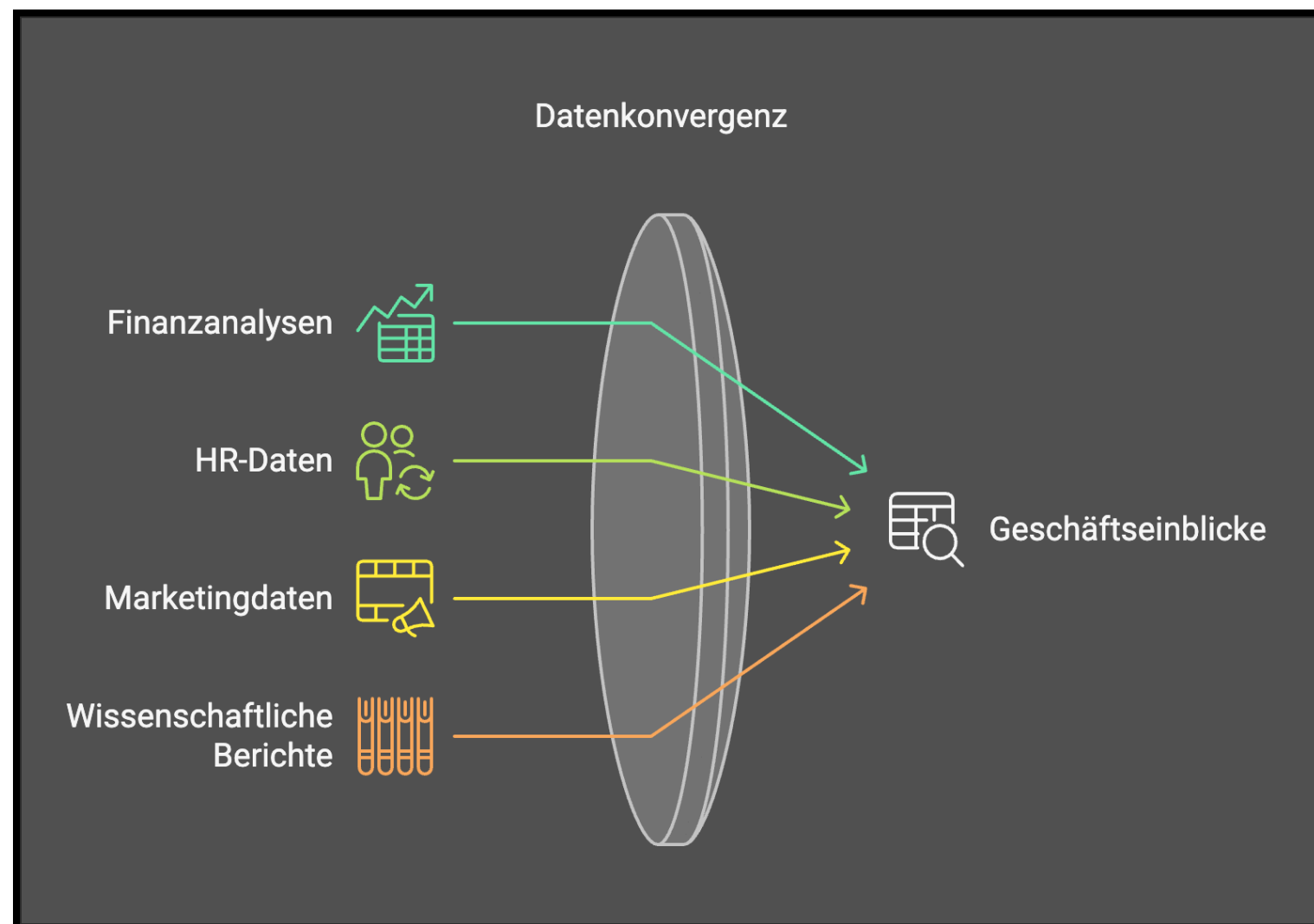


Erstellt mit ChatGPT



BUSINESS ACADEMY RUHR

ANWENDUNGSBEREICHE



- Finanzanalysen: Darstellung von Umsatzwachstum und Ausgaben.
- HR-Daten: z.B. Visualisierung von Mitarbeiterfluktuation
- Marketingdaten: Analyse von Kampagnenleistung.
- Wissenschaftliche Berichte: Visualisierung von Studienergebnissen.

Erstellt mit Napkin.AI



BUSINESS ACADEMY RUHR

VISUALISIERUNG MIT NAPKIN



ÜBERBLICK NAPKIN



- Napkin ist ein Tool zur Visualisierung von Inhalten
- Sehr Nützlich zur Erstellung von veranschaulichenden Infografiken
- Kann sowohl kostenfrei als auch mit der Bezahlversion genutzt werden
- Kann Texte generieren, die dann zu Grafiken weiterverarbeitet werden, oder bestehende Texte veranschaulichen



BUSINESS ACADEMY RUHR

NAPKIN-FUNKTIONEN



- Verschiedenste Formen der Visualisierung
- Vielfältige Anpassungen möglich (Farbe, Transparenz, Dateiformat)
- Manuelle Nachbearbeitung möglich
- Alles in der kostenlosen Version verfügbar!

Erstellt mit ChatGPT



BUSINESS ACADEMY RUHR

NAPKIN: VOR- UND NACHTEILE

- Die kostenfreie Version ist bereits sehr mächtig
- Automatische Analyse von Inhalten auf wichtige Punkte / Schlagwörter
- Schrift / Farbe / Visualisierung / Hintergrund frei anpassbar
- Verschiedene Formate verfügbar
- Nach einiger Zeit wiederholen sich die Designs



NAPKIN KOSTEN



Napkin.ai – Kostenmodelle (Stand 2025)

Starter (kostenlos)

- Bis zu 3 Napkins (Arbeitsbereiche)
- Begrenzte Autographics
- Nur Tagmodus, 3 Farboptionen
- Community-Support

Professional (kostenlos während Beta)

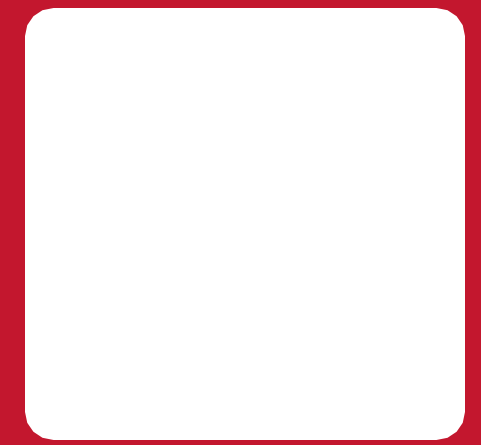
- Unbegrenzte Napkins & Autographics
- Tag- und Nachtmodus
- Alle 12 Farboptionen
- Priorisierter E-Mail-Support

Enterprise (Preis auf Anfrage)

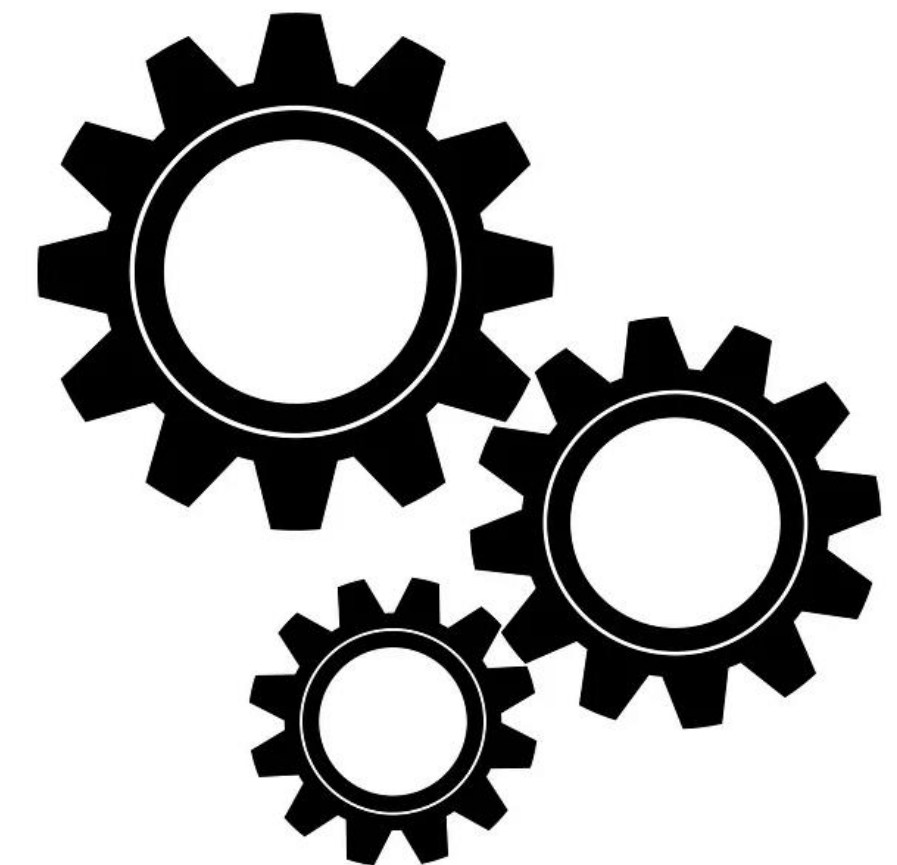
- Alle Professional-Funktionen
- Anpassbare Farbpaletten & Integrationen
- Premium-Support & Administrator-Tools
- Exklusiver Zugang zu neuen Features



BUSINESS ACADEMY RUHR



LIVE-DEMONSTRATION



PIKTOCHART



- KI – Tool für Infografiken, Reports, Poster, Flyer etc.
- Datenvisualisierung: Diagrammerstellung aus Excel oder Google Sheets
- Große Bibliothek an Symbolen, Formen, Illustrationen und Fotos
- Einfache Bedienung
- Template – Basiert oder erzeugung von Inhalten mit KI

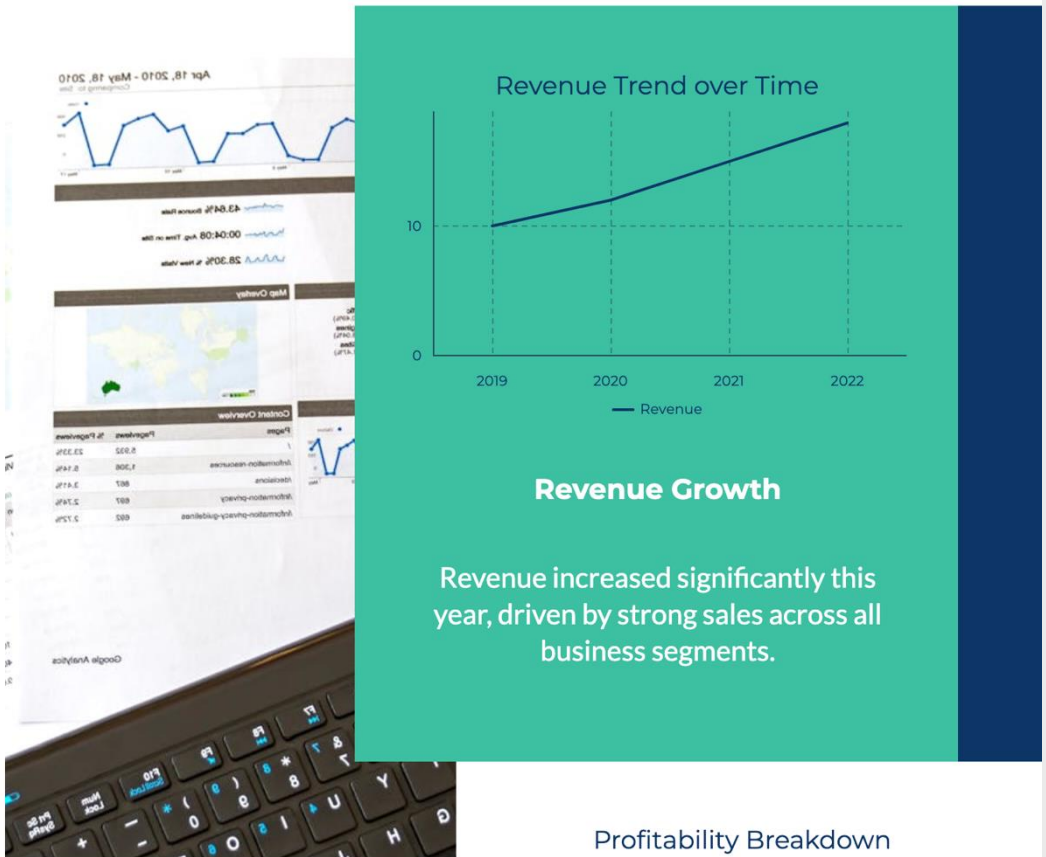


BUSINESS ACADEMY RUHR

BEISPIELE PIKTOCHART

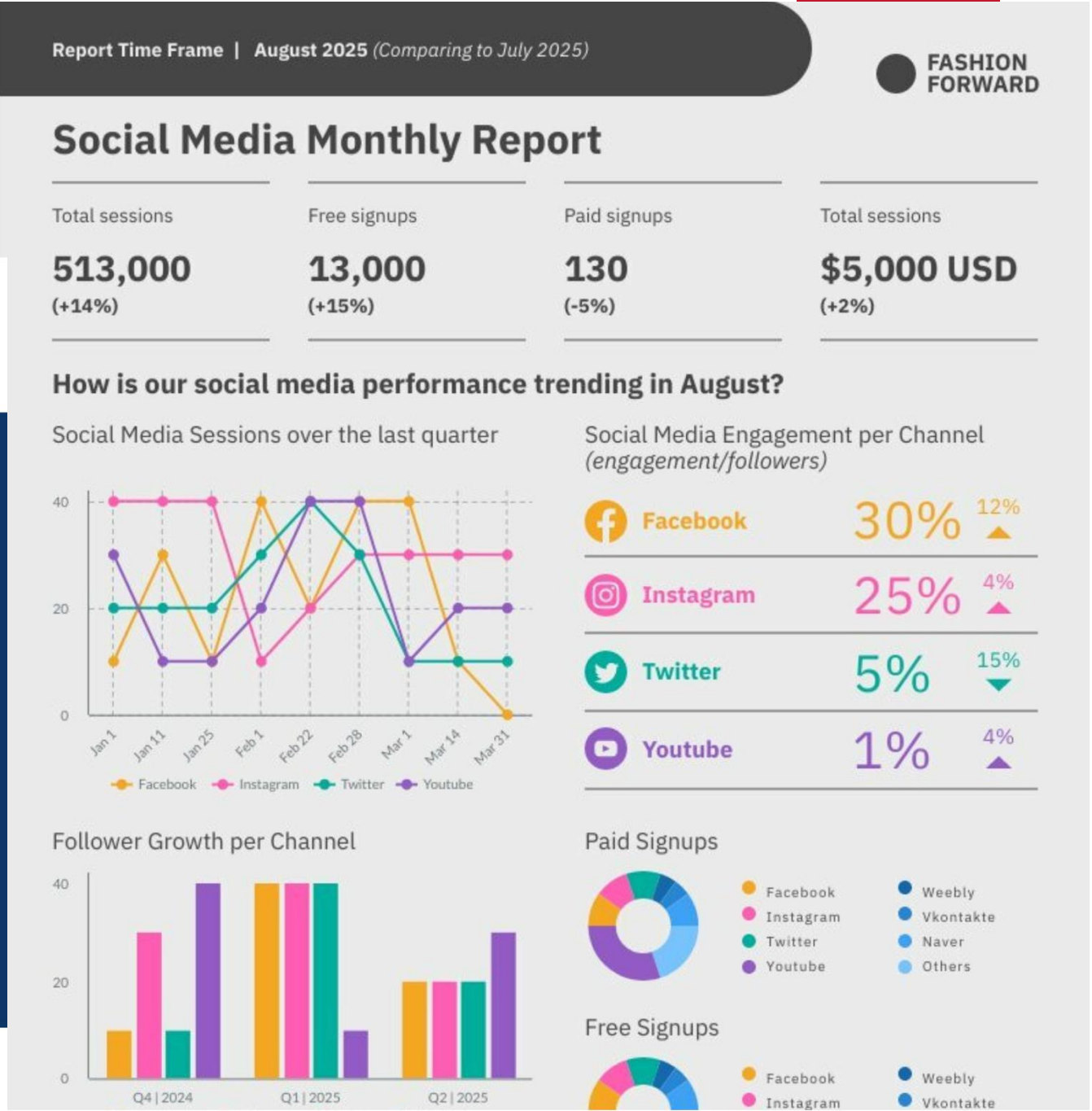


Financial Performance Overview



Profitability Improvement

Profitability improved significantly



IHK



BUSINESS ACADEMY RUHR

PIKTOCHART KOSTEN



KOSTENLOSE VERSION

100MB Speicherplatz

5 Projekte

10 Visuelle KI - Generierungen

Bis zu 4 Teammitglieder für Kollaborationen

Funktionen: Zugriff auf Basisvorlagen, einfache Teamzusammenarbeit, ein Ordner, keine Marken Anpassung (keine eigenen Farben, Logos, Schriften)



BUSINESS ACADEMY RUHR

PIKTOCHART KOSTEN



PRO-VERSION

14\$ Jährlich pro Abo oder 29\$ monatlich kündbar

100GB Speicherplatz

Projekte: Unbegrenzt

Downloads: Unbegrenzt

100 Visuelle KI – Generierungen pro Abo + Monat

Mehr Vorlagen, Mehr Icons, Transparente Hintergründe



BUSINESS ACADEMY RUHR

LOGOS & BRANDING:

LOOKA



BUSINESS ACADEMY RUHR

LOOKA



- KI – Tool für die Erstellung von Logos und Brand - Kits
- Datenvisualisierung: Diagrammerstellung aus Excel oder Google Sheets
- Große Bibliothek an Symbolen, Formen, Illustrationen und Fotos
- Einfache Bedienung
- Template – Basiert oder erzeugung von Inhalten mit KI



BUSINESS ACADEMY RUHR

BEISPIELE LOOKA

Brand – Kit für Beispielfirma Capitol:



Mugs, Water Bottles & Drinkware



T-Shirts, Hats & Apparel



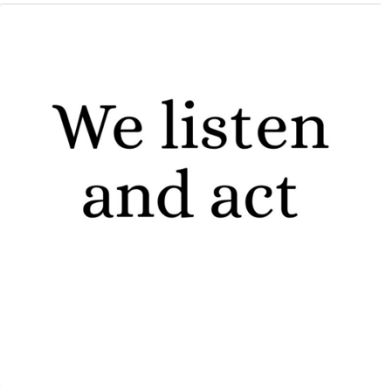
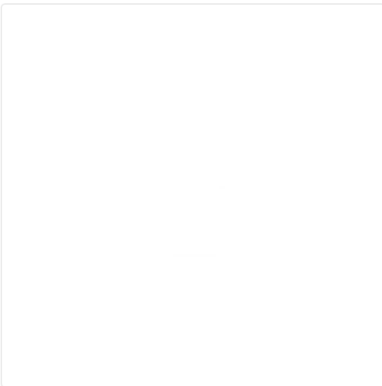
Totes & Backpacks



Notebooks, Pens & Post-Its

Instagram Profiles

Made for you Saved designs



Your logo files



Full color with padding

Download



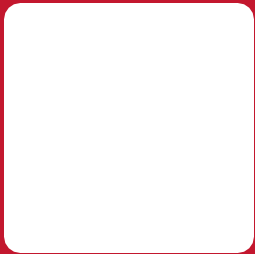
Color logo on white

Download



BUSINESS ACADEMY RUHR

LOOKA KOSTEN



Paket	Einmalzahlung	Jahresabo	Downloads
Basic Logo	20 \$	–	1 PNG
Premium Logo	65 \$	–	Mehrere Formate
Brand Kit	–	96 \$	Unbegrenzt
Brand Kit Web	–	129–192 \$	Unbegrenzt + Website

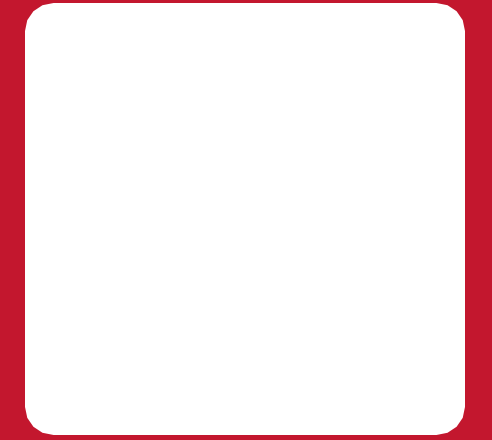


LOOKA EINSCHRÄNKUNGEN

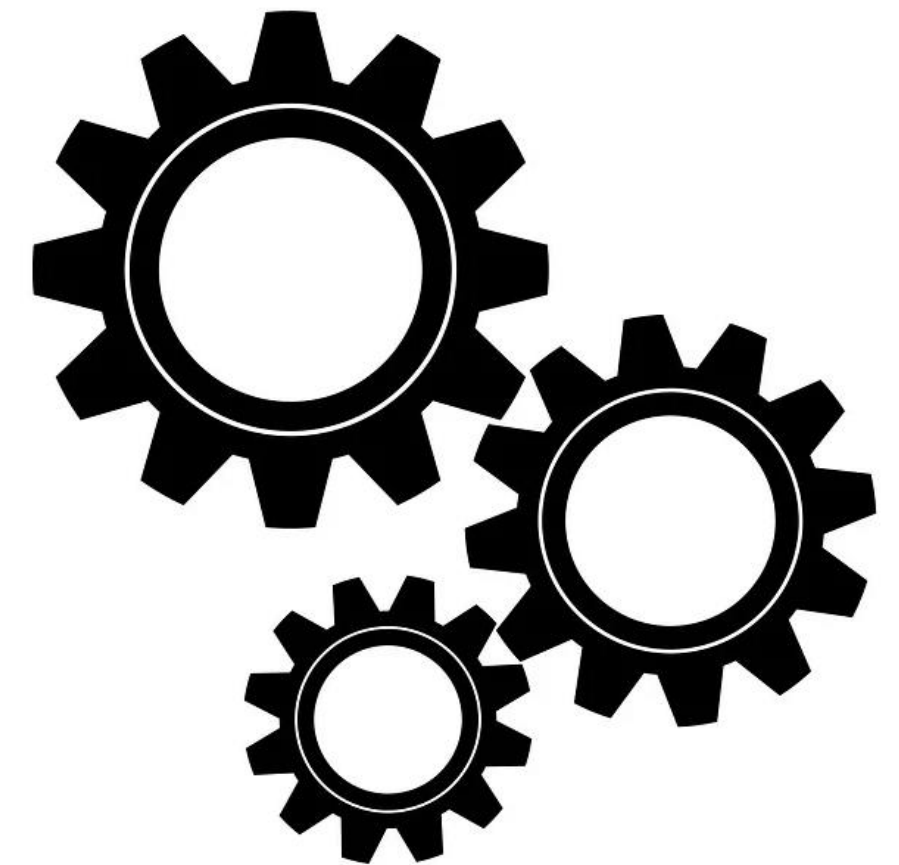


- Wenig flexibilität nach kauf eines Logos
- Jährliche Kosten + Kosten pro Logo
- Keine Umsonst - Downloads





LIVE-DEMONSTRATION



FRAGEN ?



PRÄSENTATIONEN MIT KI-TOOLS



BUSINESS ACADEMY RUHR

PRÄSENTATIONEN MIT KI



Erstellt mit ChatGPT

- Erstellung von Präsentationen innerhalb von Minuten statt Stunden
- Sinnvolle Folienstruktur, passende Designs, Bildvorschläge
- Einheitliches Erscheinungsbild auch ohne Designkenntnisse
- Intuitive Bedienung

PRÄSENTATIONEN MIT KI

- Automatische Layoutoptimisierung
- Identifikation relevanter Inhalte auf Basis von Dokumenten, Stichworten, Texten



Erstellt mit ChatGPT



BUSINESS ACADEMY RUHR

GAMMA.APP



- Generative KI zur Erstellung dynamischer Präsentationen, Docs & Webseiten
- Fokus: Text – to – Presentation aus Prompts oder importierten Dokumenten
- Interaktives Format (mehr als nur Slides) – responsive und präsentierbar



GAMMA: FEATURES

- KI-gestützte Erstellung aus Text-Prompts, Notizen oder PDFs
- Automatisches Design, Layout und Text-Kürzungen
- Interaktive Komponenten (z. B. Umfragen, Karten, Videos einbettbar)
- Live-Collaboration & Kommentarfunktion
- Markdown-Unterstützung, einfache Exportmöglichkeiten

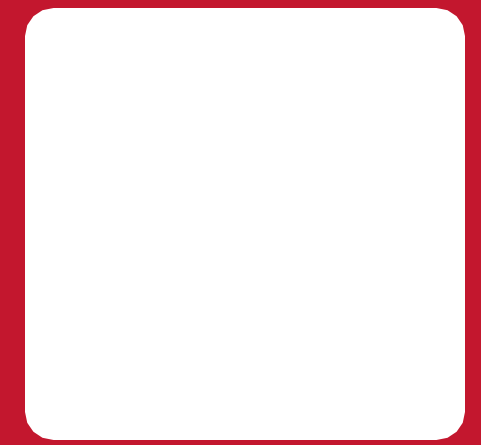


BUSINESS ACADEMY RUHR

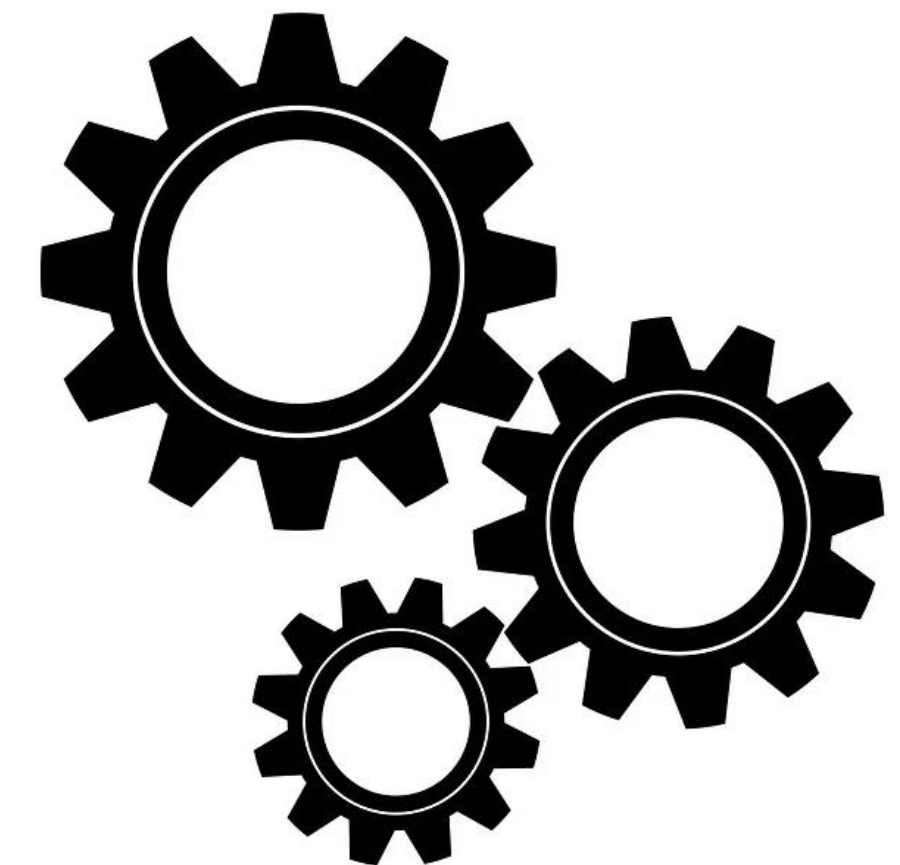
GAMMA: KOSTEN

- Kostenlos: beschränkte KI-Generierung & Exportoptionen
- Pro (~10 \$/Monat): unbegrenzte KI-Nutzung, Branding-Optionen, PDF/HTML-Export
- Team/Enterprise: kollaborative Workspaces, Zugriffskontrollen, Admin-Funktionen





LIVE-DEMONSTRATION



BEAUTIFUL.AI



- Generative KI zur Erstellung dynamischer Präsentationen
- Fokus auf automatischem Layout über Templates
- Hohe Designkontrolle



BUSINESS ACADEMY RUHR

BEAUTIFUL.AI



UNTERSCHIEDE ZU GAMMA

- Vorlagenbasiertes Tool
- Smart templates passen sich dynamisch an
- Interaktive Komponenten (z. B. Umfragen, Karten, Videos einbettbar)
- Hohe Designkontrolle
- Zielgruppe: Professionelle Nutzer, die Kontrolle über jedes Detail haben möchten



BUSINESS ACADEMY RUHR

KOSTEN

- Pro (~12 \$/Monat): 1 Nutzer, unbegrenzte Slides, Branding möglich
- Team (~40–50 \$/Monat): Mehrere Nutzer, Admin-Dashboard, Templates
- Enterprise: skalierbare Lösungen mit Integrationen & Support
- Basic (kostenlos): Unbegrenzte Präsentationen ohne KI – Design und Branding - Optionen



TOOLS IM VERGLEICH



GAMMA, BEAUTIFUL, TOME

Tool	Inhalt generieren	Kollaboration	Interaktive Elemente	Export
Gamma	✔ Text & Docs	✔	✔	PDF/HTML/PPTX
Beautiful.ai	✔ Text & Docs	✔	⚠ eingeschränkt	PDF/PPTX



KURZE ZUSAMMENFASSUNG

Vorteil KI-Tools	Klassisches PowerPoint
Automatisierte Inhalts- und Designvorschläge	Manuelle Erstellung jeder Folie erforderlich
Schnelle, strukturierte Präsentationserstellung	Zeitaufwendige Planung und Umsetzung
Intelligente Designoptimierung	Nutzer muss Design und Layout selbst wählen
Einfache Anpassung an Corporate Design	Separate Vorlagen und manuelle Anpassung nötig
Export in verschiedene Formate	Standardmäßig PPTX und PDF
Intuitive, moderne Benutzeroberfläche	Gewohnte, aber weniger innovative Bedienung



FRAGEN ?



DER SPEZIALIST: CANVA



BUSINESS ACADEMY RUHR

CANVA



- Vielseitiges Grafikdesign-Tool für verschiedene Formate
- KI-gestützte Funktionen wie Magic grab, Magic Edit, Magic Eraser und AI Image Generator
- Automatische Übersetzung von Designs
- Umfangreiche Bibliothek von Vorlagen, Grafiken und Fotos
- Kollaborationsmöglichkeiten für Teams

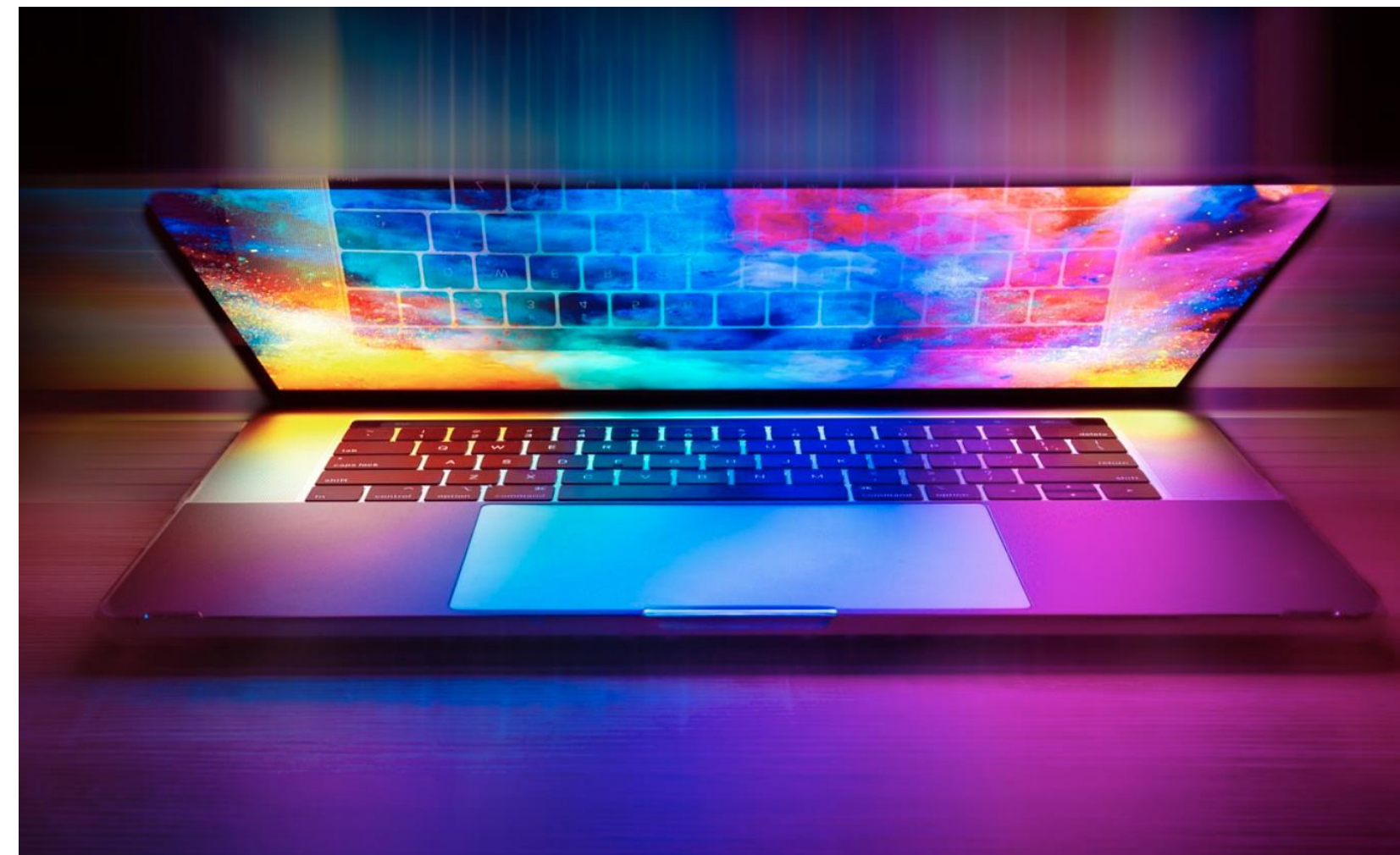


CANVA MAGIC STUDIO



KI FEATURES

- Magic Edit: Fügt Elemente in Fotos hinzu oder tauscht sie aus
- Magic Eraser: Entfernt unerwünschte Elemente aus Bildern
- AI Image Generator: Erstellt Bilder aus Textbeschreibungen
- Magic Expand: Vergrößert Bilder und korrigiert Bildausschnitte
- Magic Grab: Ermöglicht das Freistellen von Bildobjekten



BUSINESS ACADEMY RUHR

WEITERE KI - FUNKTIONEN

- Generieren von Texten analog zu ChatGPT
- Beat Sync: Synchronisiert Audio und Video automatisch
- Magic Animate: Fügt passende Animationen zu statischen Designs hinzu
- Magic Switch: Passt Designs automatisch für verschiedene Plattformen an
- Magic Morph: Transformiert Elemente basierend auf Textbeschreibungen



CANVA: VOR- NACHTEILE

- Hoher Funktionsumfang
- Für ein Allroundwerkzeug ist die Bedienung sehr intuitive Bedienung, viel Drag – and Drop
- Große menge an Vorlagen
- Eingebaute Kollaborationsfeatures
- KI – Features in der kostenlosen Version
- Weniger Exportformate als bspw. Photoshop
- Template – Ansatz kann zu “generischen” Designs führen
- Canva erfordert eine Internetverbindung



KOSTEN



Canva Free:

- Kostenlos
- Basisfunktionen, 5 GB Cloud-Speicher
- Begrenzter Zugriff auf Premium-Inhalte

Canva Pro:

- ~11,99 €/Monat oder 109,99 €/Jahr
- Volle Premium-Bibliothek, 1 TB Speicher
- Alle KI-Tools (Magic Studio) weitgehend verfügbar



BUSINESS ACADEMY RUHR

ABSCHLUSS-RUNDE



Schreibt einen kurzen Beitrag im Chat, was ihr aus der heutigen Sitzung mitnehmt?

Was war neu?

Was habt ihr gelernt?



Erstellt mit ChatGPT.



BUSINESS ACADEMY RUHR

VIELEN DANK FÜR EURE AUFMERKSAMKEIT



Paul Becker

Unternehmen



0176 – 610 127 67



paul.becker@valisory.com



<http://www.valisory.com>



BUSINESS ACADEMY RUHR