



VIRTUELLESSTUDIO



Unternehmenspräsentation Virtuelles Studio GmbH

UNTERNEHMEN



Die Virtuelles Studio GmbH ist seit 1995 ein kundenorientiertes Dienstleistungsunternehmen in den Bereichen Design, CAS/Strak und Visualisierung. Unsere Kunden aus der Automobil- und Konsumgüterindustrie werden durch unsere Standorte in Ingolstadt, Gaimersheim, München und Wolfsburg umfassend betreut.

Ob Unterstützung bei der Produktentwicklung oder der Realisierung eines ganzheitlichen Projektes – wir bieten unseren Kunden in integrierten Projektteams optimale Lösungen aus einer Hand und setzen diese qualitativ hochwertig und termingerecht um.

Basis der Zusammenarbeit und Garantie für den erfolgreichen Projektabschluss sind unser Know-how, hochwertigste Software und langjährige Erfahrung.

Durch stetiges Wachstum gründeten wir unsere Niederlassungen in: München (2004), Wolfsburg (2008) und Gaimersheim (2015).

IDEE

DIGITALES
DESIGNMODELL

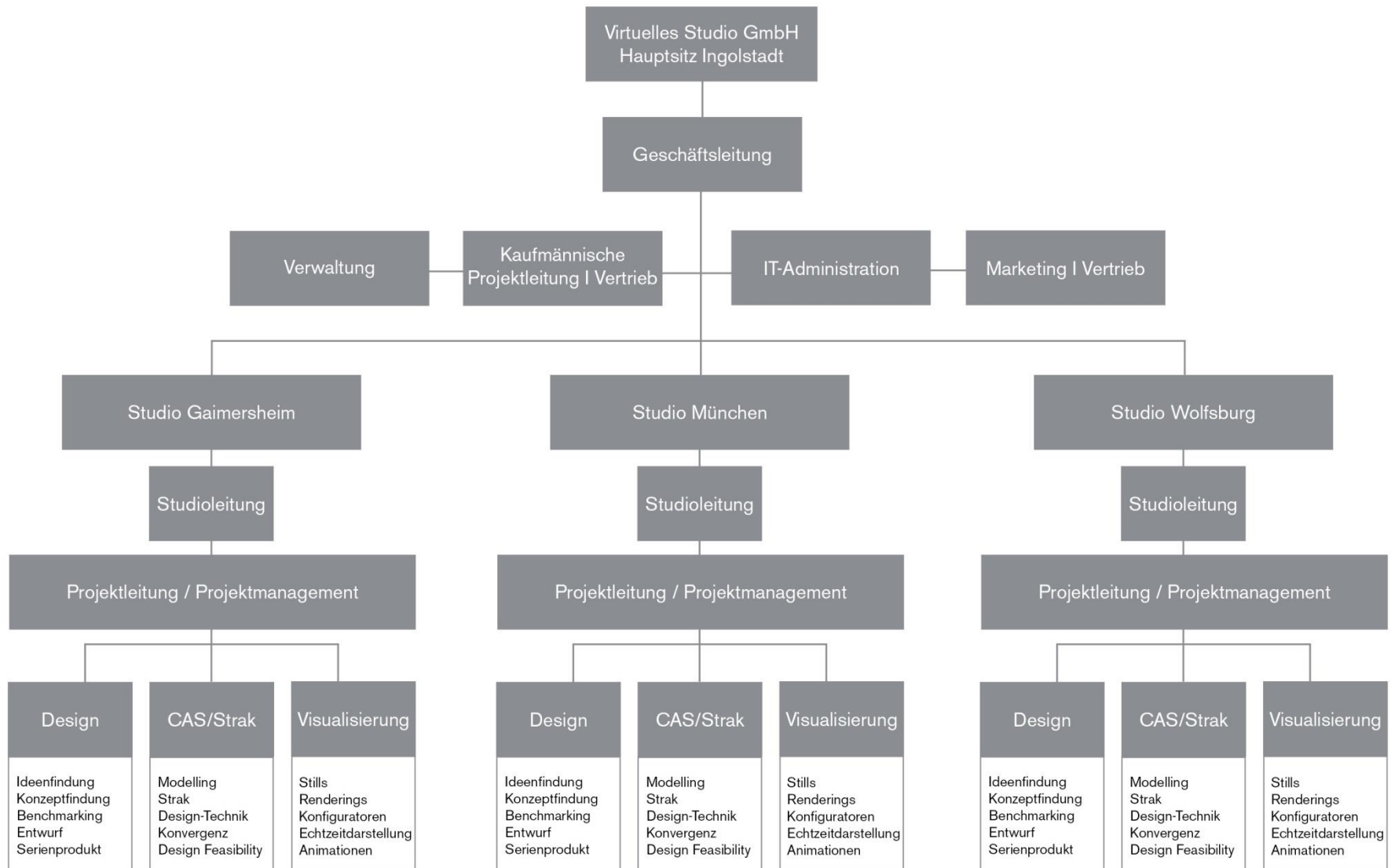
DIGITALES
HARD-/CLAYMODELL

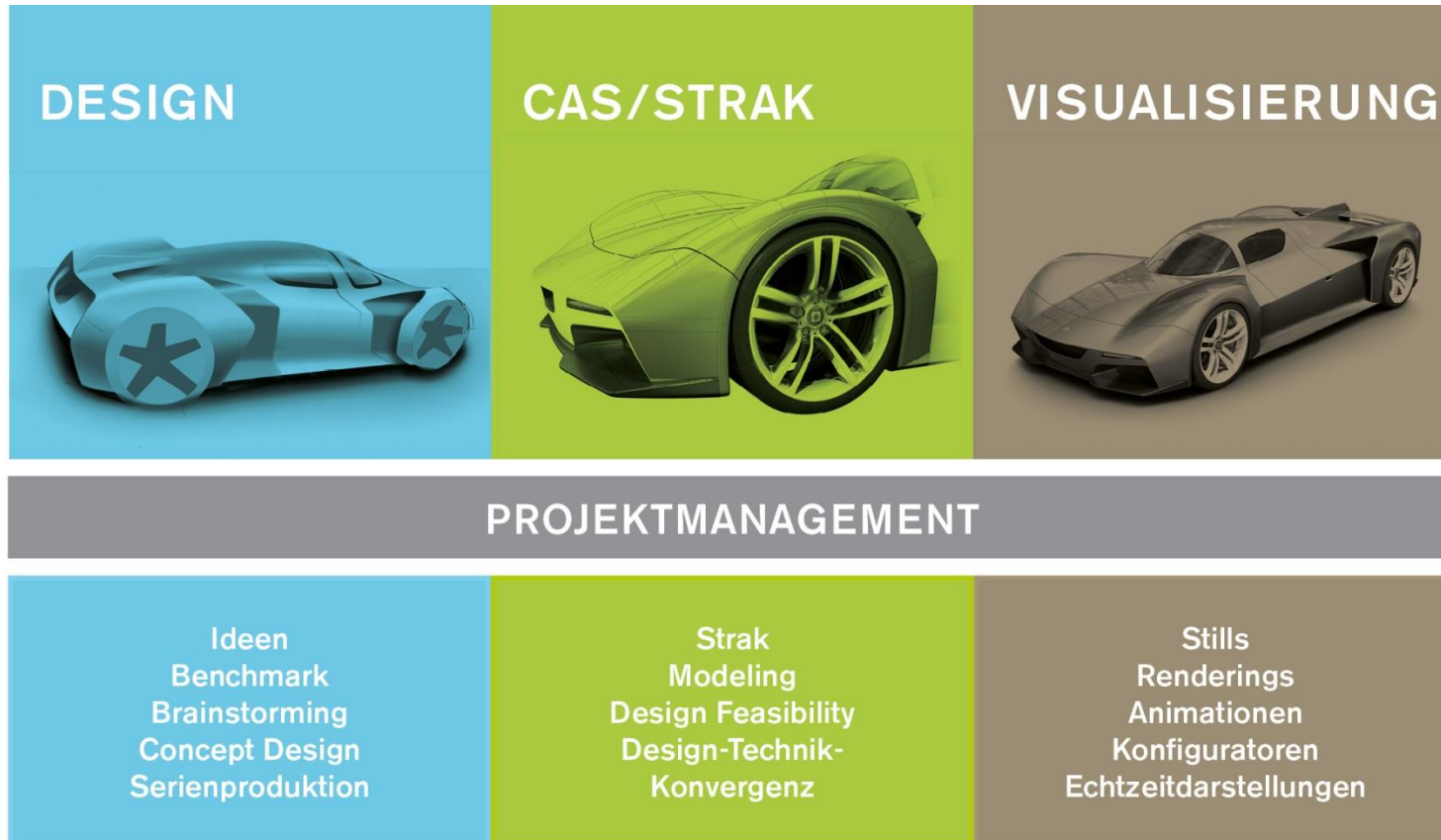
VIRTUELLE
PRÄSENTATION

PROJEKTMANAGEMENT

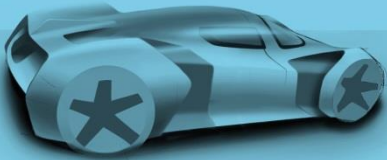
Unternehmen:	Virtuelles Studio GmbH
Geschäftsführer:	Maximilian Binder
Branche:	Dienstleistungen in den Bereichen Designentwicklung, Design, CAS/Strak und Visualisierung
Gründungsjahr:	1995
Rechtsform:	Gesellschaft mit beschränkter Haftung
Hauptsitz:	Ingolstadt
Niederlassungen:	Gaimersheim, München, Wolfsburg
Anzahl Mitarbeiter:	ca. 60







DESIGN

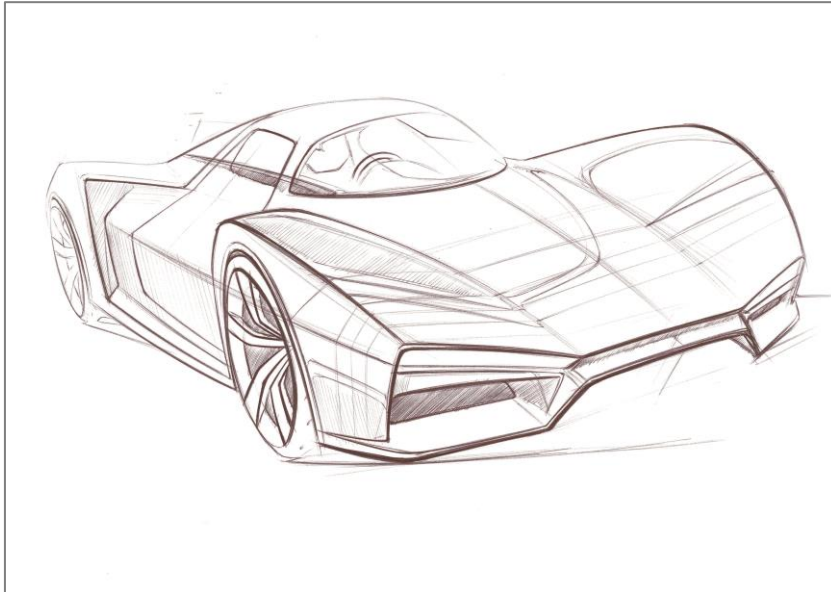


Design zieht sich wie ein roter Faden durch die verschiedenen Standorte des Unternehmens Virtuelles Studio GmbH. Unsere Designer sind auf Fahrzeug- und Produktdesign spezialisiert. Wir betreuen unsere Kunden vom ersten Entwurf bis zur Serienreife und bieten individuelle Leistungen.

Design bedeutet für uns, die Tendenzen der Zeit aufzugreifen und diese in kundengerechten, zukunftsfähigen Entwürfen zu präsentieren.

Unser Leistungsspektrum Design umfasst unter anderem Design-Management, Ideenfindung, Benchmark, Design-Entwicklung, Concept Design, Advanced Design, Moodboard, Design Feasibility, Design-Entwürfe in 2D-/3D-Qualität, Design-Betreuung, Grafikerstellung, Colour and Trim, Fahrzeug Design-Folierung, Datenaustausch und Projektmanagement.

Software: Maya, Rhino, Alias Design, Cinema 4D, ICEM Surf, Catia V5, XV5, Adobe Produktpalette



CAS/STRAK



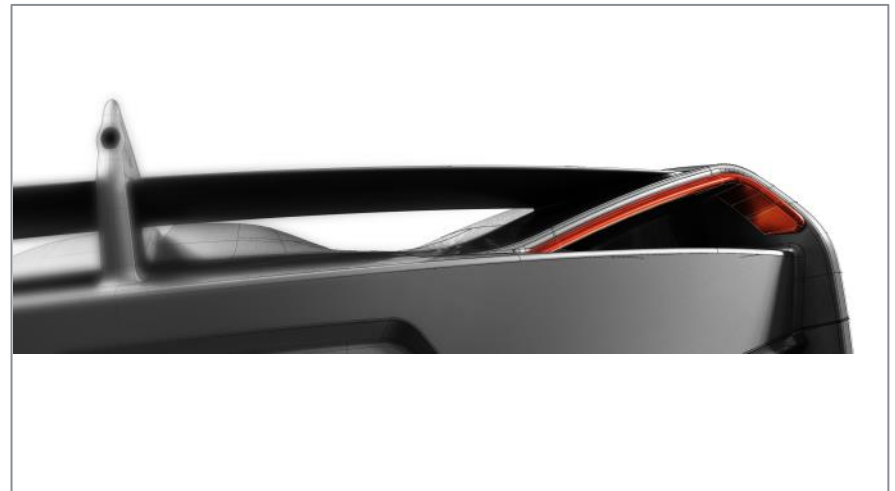
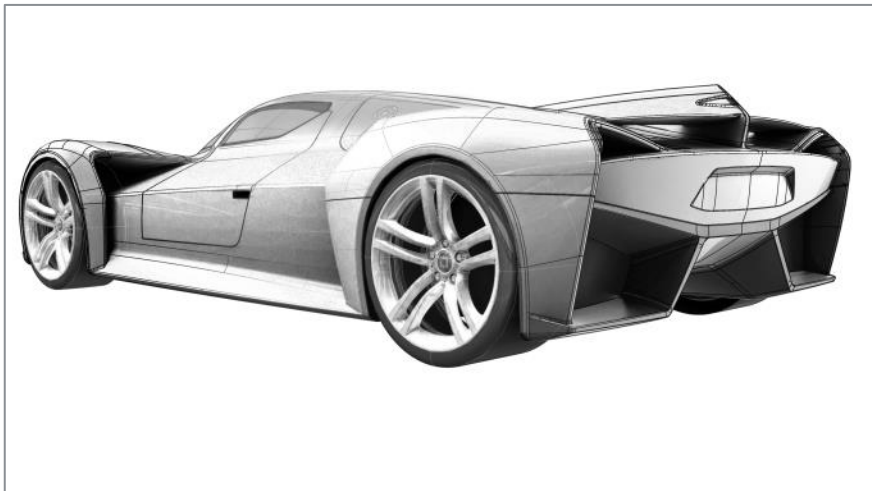
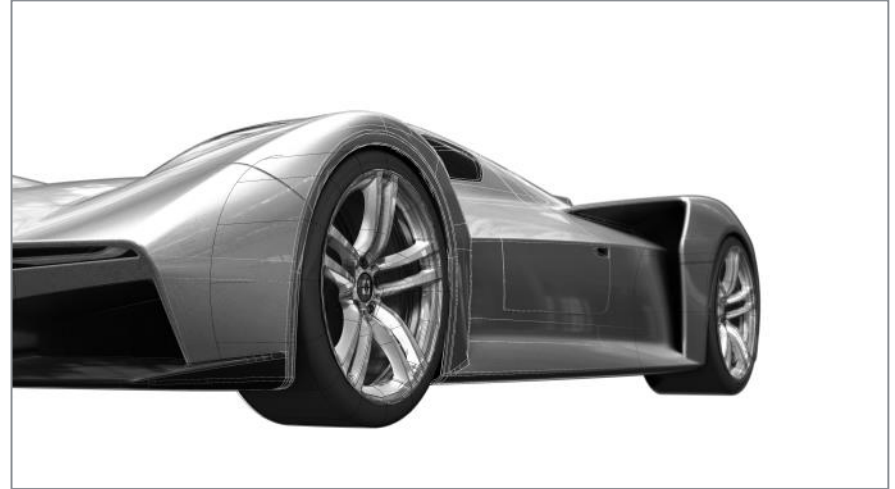
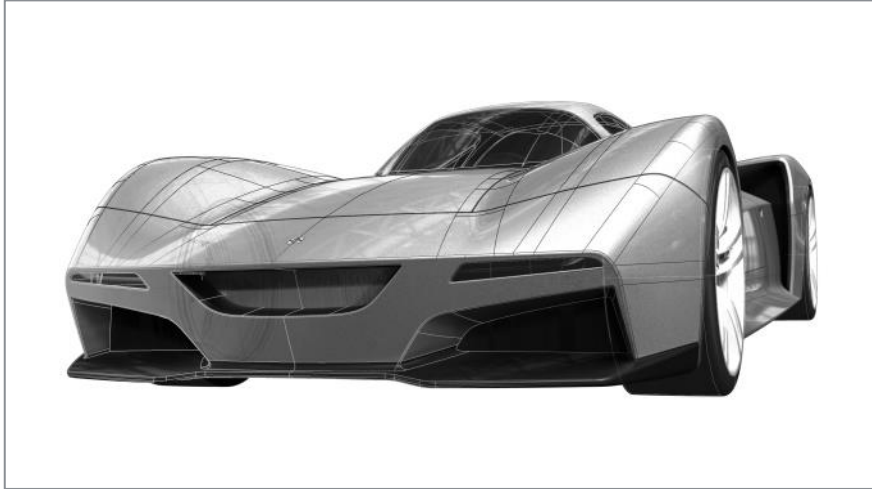
Im Bereich CAS setzen wir mit unseren Experten die vom Kunden gewünschte Form in digitale Modelle um. In der frühen Phase haben sich Maya und Cinema4D als die Werkzeuge erster Wahl etabliert. Wir können somit Entwürfe nach Designvorgaben in kürzester Zeit in ein fräsbares Modell umsetzen.

Höchste Qualität – „Class A“-Flächen – sind für uns von Beginn an oberstes Gebot. Dies erreichen wir durch den Einsatz der Software ALIAS und ICEM in Kombination mit unserer Erfahrung und dem richtigen Gespür für die Wünsche unserer Kunden.

Im Bereich Strak sind die gleichen Voraussetzungen gegeben. In seiner Definition ist es die Umsetzung der Designflächen in produktionsfähige Geometrie, was die Spitze des digitalen Modellbaus darstellt. Hier arbeiten wir eng mit den Konstruktions- und Design-Abteilungen unseres jeweiligen Auftraggebers zusammen, um das bestmögliche Ergebnis zu erzielen.

Unser Leistungsspektrum CAS/Strak umfasst unter anderem Surface Modelling, Polygon Modelling, Formfindung, Low-Poly Modelling, Umsetzung von 2-dimensionalen Design-Skizzen in 3-dimensionale Formen, virtueller Modellteilaufbau, Entwicklung der Oberflächendaten Interieur/Exterieur auf Basis von Design- und Technikvorgaben, Überarbeitung bestehender Daten, Design-Technik-Konvergenz, Entwurfsumsetzung, Erstellung digitaler Konzeptoberflächen, Design Feasibility, Strak-Entwicklung, Datenaustausch, Projektmanagement.

Software: Maya, Rhino, Alias Surface, ICEM Surf, Catia V5, Cinema4D, XV5



VISUALISIERUNG



In der Visualisierung werden von unseren Designern und Grafikern fotorealistische Darstellungen der Flächen und Formen erzeugt. Dabei unterstützen wir unsere Kunden bereits in frühen Design-Phasen durch die Erstellung interaktiver Echtzeit-Simulationen unter Einsatz der Software Autodesk Showcase, Deltagen und VRED.

Für perfekte Inszenierungen und Darstellungen auf höchstem Qualitätsniveau erzeugen wir fotorealistische Renderings für Online-Konfiguratoren, Werbeanzeigen, Computeranimationen, Hochglanzkataloge und vieles mehr.

Wir verlieren dabei selbst in den komplexesten Szenarien nie den grafischen Anspruch aus den Augen.

Software: Adobe Produktpalette, DeltaGen, Maya, Showcase, Cinema 4D, VRED, V-Ray



	 Audi Vorsprung durch Technik	BMW GROUP   Rolls-Royce Motor Cars Limited		MT  MISSLBECK	
				 ProSiebenSat.1 Media AG	
	Dräxlmaier 				 KET KAROSSERIE ENTWICKLUNG THURNER
Daimler AG	 EDAG				 TOYOTA BOSHOKU Global
 TAKATA	 Webasto Feel the drive		 BOSCH Invented for life		 BFFT Beratung für Forschung & Entwicklung
 HOTE STUDIO FÜR PRODUKTDISEIN	 UEDELHOVENSTUDIOS⁺	 PSW automotive engineering GmbH	 Technische Hochschule Ingolstadt	 Stadt Ingolstadt	 MA maground.com The leading stock photo agency for industry, trade, technology & IT

Und was können wir für Sie tun?

INGOLSTADT HAUPTSITZ	GAIMERSHEIM NIEDERLASSUNG	MÜNCHEN NIEDERLASSUNG	WOLFSBURG NIEDERLASSUNG
Virtuelles Studio GmbH Bei der Arena 3 85053 Ingolstadt Tel +49 841 954953	Virtuelles Studio GmbH Daimlerstr. 3 85080 Gaimersheim Tel +49 8458 3491976	Virtuelles Studio GmbH Hufelandstr. 7 80939 München Tel +49 89 31868062	Virtuelles Studio GmbH Daimlerstr. 18 38446 Wolfsburg Tel +49 5361 7018390