





Wir verstehen  
Ihre Prozesse

Prozessberatung

### Bei Feynsinn stehen die Menschen im Mittelpunkt

Bei uns dreht sich alles um die Menschen: beim Kunden und im eigenen Team. Eine ergebnisoffene, verbindliche Beratung und die partnerschaftliche Zusammenarbeit bilden die Grundlage für langfristige Kundenbeziehungen. Unser Ziel ist es einfach, Ihnen zu helfen, besser zu bleiben oder zu werden. Dazu Ideen zu entwickeln, sie zielstrebig umzusetzen und zum Erfolg zu führen. Für Sie. Und Ihre Partner. Nach diesem Motto arbeiten unsere rund 50 Spezialisten seit Jahren Tag für Tag für Unternehmen wie z.B. Audi, BMW, Daimler, Miele, Siemens PLM, VW, ZF ... und ganz neu MAN.

### Wir sprechen Ihre Sprache

Feynsinn optimiert Ihren Produktentwicklungsprozess. Unsere „Experten in Jeans“ kommen aus der Praxis. Wir können aber nicht nur zupacken, sondern vor allem auch zuhören. Denn unser Ziel ist immer die Entdeckung der Möglichkeiten, der Einsatz der richtigen Mittel und die Akzeptanz von Prozessoptimierungen.

Gemeinsam mit Ihnen heben wir Potenziale in konkreten Beratungsprojekten. Wir steigern die Effizienz Ihres Unternehmens im Umgang mit Daten und Informationen entlang des Prozesses zur Entwicklung neuer Produkte. Auf unsere Unterstützung zählen können Sie:

- wenn es darum geht, die Art und Weise der Durchführung Ihrer Entwicklung zu hinterfragen,
- beim Einsatz der richtigen Methode im optimalen Prozess,
- bei der Auswahl des richtigen Werkzeugs und seiner Integration in Ihre Prozesse.

Kurz gesagt: Wir begleiten Sie bei der Umsetzung von Veränderungen in Ihrem Entwicklungsprozess.

*Wissensbasierte  
Entwicklung / KBE*

## Wissensbasierte Entwicklung senkt Entwicklungs- und Fertigungskosten

Sie möchten Zeit sparen, Fehler vermeiden, Freiräume schaffen? Und Sie kennen in Ihrem Unternehmen den Satz „Das haben wir schon immer so gemacht?“ Dann sollten wir über Wissensintegration miteinander sprechen. Wir sind Spezialisten für Knowledge Based Engineering, einen neuen Methodikansatz, den wir bereits für die Fahrzeug-, Vorrichtung- und Werkzeugkonstruktion erfolgreich umsetzen.

Konkret heißt das: Durch die Definition von Standards werden Konstruktionsvorlagen (Templates) erzeugt. Diese werden dann durch unterstützende Automatismen in den jeweiligen Entwicklungs- und Fertigungskontext implementiert. Sie bekommen bei uns:

- Unterstützung bei der Wissensakquise, bei der Definition von Standards und deren Umsetzung,
- Konstruktionsvorlagen und -kataloge,
- Programmierung von Automatisierungsmodulen und Schnittstellen.

Wir sorgen für die durchgängige Gestaltung Ihrer Prozesse, denn wir sehen vorhandene System- oder Toolgrenzen nicht als gegeben an. Zwei Beispiele unserer Produkte und Lösungen sind der Beweis: Unser neuer Kinematik-Exporter K\*Ex schließt die Lücke zwischen CATIA und VR-Anwendungen. Er exportiert CATIA V5-Kinematiken als VRML zur Nutzung in den gängigsten Visualisierungstools – mühsames Nachbauen entfällt. Und unser NC\*Gen stellt CATIA V5-Bohrinformationen für den NC-Prozess bereit. Der effiziente Einsatz von CATIA ist eben unser Steckenpferd.

## Angeschaut und Geld gespart: Mit Visualisierungen kann der Entscheidungsprozess früher stattfinden

Visualisierungstechnologien sind einfach sehr nützlich. Sie helfen Ihnen, in Ihrem Entwicklungsprozess mögliche Probleme zu erkennen und sichern damit Ihre Entscheidung der Produktionsreife ab. Sie helfen Ihnen herauszufinden, was Ihre Kunden wirklich wollen und sichern damit Ihre Entscheidung der Marktreife ab. Das sind nur zwei von vielen Beispielen.

Fragen Sie uns, denn wir bieten Ihnen eine neutrale Beratung, Integration und Umsetzung zum optimalen Einsatz von Visualisierungstechnologien. Ob Echtzeitvisualisierung, VR und AR, Offline Rendering, Animationen, Pressebilder – Feysinn zeigt Ihnen nicht nur, was mit Ihren vorhandenen CAD-Daten alles machbar ist, sondern auch wieviel VR im Unternehmen tatsächlich benötigt wird.

Feysinn berät zu den zahlreichen Anwendungsmöglichkeiten von Visualisierungstechnologien: von der Produktentwicklung und dem Design, über die Fertigungsplanung und -absicherung bis hin zu Marketing und Vertrieb. Umsetzungserfahren sorgt Feysinn für den reibungslosen Einsatz von VR-Applikationen auf Desktops und in VR-Studios. Wir betreuen Anwender flexibel und kompetent.

Beschleunigen Sie Entscheidungen  
mithilfe von Visualisierungen

*Visuelle  
Kommunikation  
und VR*





Praxiserprobte Inhalte  
+ vertrauensvolle Atmosphäre  
= effektives Lernen

### **Wir gucken über den Tafelrand. lernWerk**

Im lernWerk geben wir unsere langjährige Erfahrung und unser profundes Know-how an Sie weiter. Dabei setzen wir auf effektives Lernen in einer angenehmen und vertrauensvollen Atmosphäre, denn nur das ist wirklich nachhaltig. Unser lernWerk kompakt ist Lernen mit Mehrwert. Sie brauchen nur zu lernen. Um alles andere kümmern wir uns. lernWerk mobil heißt, wir kommen zu Ihnen ins Haus. lernWerk pur ist Lernen und sonst nichts.

Unsere Lerninhalte sind maßgeschneidert und praxiserprobt. Ob Sie sich rund um CATIA V5 fit machen möchten, Ihr Thema der Werkzeug- und Formenbau ist oder Sie in Visualisierung und Virtual Reality einsteigen möchten – wir helfen Ihnen, Ihr Fachwissen weiter zu entwickeln. Mit uns sind Sie allen Ihren Aufgaben gewachsen.

### **Lange Rede. Kurzer Sinn.**

Weitere Infos finden Sie unter [www.feysinn.eu](http://www.feysinn.eu)

Feysinn ist eine Marke der EDAG GmbH & Co. KGaA, dem größten unabhängigen Partner der internationalen Mobilitätsindustrie.

**FEYNSINN**  
*die wissensWerker*

Eine Marke der EDAG-Gruppe  
EDAG GmbH & Co. KGaA  
Max-Diamand-Straße 7  
80937 München  
[www.feysinn.eu](http://www.feysinn.eu)