

DIRECTED EVOLUTION® (DE)

Mit Systematik zur nächsten Produktgeneration

Ihre Vorteile

- Schnell erlernbar
- Geführter Ablauf (DE)
- Ideen-Dokumentation im Prozess
- Grafische Modellierung als Grundlage der Arbeit in den einzelnen Prozessschritten
- Automatisierte Formulierung der Richtungen der Innovation/Evolution in den unterschiedlichen Prozessschritten
- Große Wissensbasis
- Reports im Word Format

Unsere Leistungen

- DE-Projekte als Einführungsprojekt in die Software
- Coaching

Synnovating GmbH
Mozartstr. 25
D-67655 Kaiserslautern

Fon: +49 (0)631 310 6840
Fax: +49 (0)631 310 6849

<http://www.ideationtriz.de>
ideation@synnovating.com



Heute schon die Produkte für die Zukunft kennen – das geht leichter als Sie denken. Basierend auf den Evolutionsprinzipien erfolgreicher, technischer Produkte liegt der Hauptfokus darin, Wege zu finden, um die Weiterentwicklung technischer Systeme zu kontrollieren und zu lenken.

Kennt man die Position des heutigen Produkts in der Sequenz dieser allgemein gültigen Entwicklungsmuster, kann man das zukünftige Produkt vorhersagen.

Die DE-Software unterstützt den Prozess, der für eine kontrollierte Entwicklung technischer und organisatorischer Systeme notwendig ist,

- für jede Art von Produkt, Prozess, Dienstleistung und Technologie
- für jedes Unternehmen und/oder jede Organisation

Die Software enthält zahlreiche Muster, Linien und Trends der Entwicklung. Damit unterstützt sie die folgenden Aufgaben:

- Software zur Unterstützung des Directed Evolution (DE) Prozesses
- Grafische Modellierung in den unterschiedlichen Prozessschritten
- Beinhaltet mehr als 400 technische und mehr als 50 organisatorische Evolutionslinien
- Zahlreiche Beispiele aus unterschiedlichen Branchen und Technologien
- Analyse der Systementwicklung, Aufdeckung evolutionärer Ressourcen und verpasster Gelegenheiten
- Arbeiten mit Trends, Mustern und Linien der technologischen Entwicklung und Marktentwicklung
- Anzeigen und Lösen kreativer Probleme um eine erfolgreiche Systementwicklung zu realisieren
- Bewertung und Verbesserung der erhaltenen Konzepte
- Erkennung und Vermeidung der möglichen Gefahren die mit der Entwicklung zusammenhängen
- Erstellung von Entwicklungsszenarien
- Begleitung der Entwicklung