



TechDoc® Whitepaper

Technische Dokumentation

[gibt Ideen](#)

[ein zu Hause...](#)

Funktion

TechDoc® dient zur Visualisierung, Bewertung und Kommunikation von technischen Sachverhalten. Anhand eines festgelegten graphischen Strukturierungs- und Bewertungs- Schemas können sehr einfach alle relevanten Daten gesammelt und dargestellt werden.

Durch die einzigartige Web-Graphikplattform können alle relevanten technischen Sachverhalte einprägsam kommuniziert und verfolgt werden.

Es stehen umfangreiche Interaktionsmöglichkeiten durch den Einsatz modernster Datenbanktechnologie zur Verfügung:

- Suchfunktionen
- Dateneingabe, Erfassung und Darstellung, Formelbewertungen
- Annotationen
- Vergleichslisten, Momentaufnahmen und Zeitreihen
- Kalenderfunktion und e-mail Benachrichtigung
- Mehrsprachigkeit

Kundennutzen

Technische Dokumentation ist unverzichtbar für die Planung, den Betrieb, die Wartung und Instandhaltung sowie im Legal Compliance technischer Anlagen. Ohne aktuelle und vollständige Technische Dokumentation besteht bei ernstesten Problemen möglicher Weise sogar Gefahr in Verzug.

Durch den Einsatz von TechDoc® **behalten** Sie den Überblick über alle zu dokumentierenden Sachverhalte und über die Vollständigkeit und Aktualität der Dokumentation.

Gleichzeitig **erreichen** Sie durch den Einsatz von TechDoc® eine Kontinuität in der Dokumentation, weil alle Daten auswertbar gespeichert sind und jederzeit miteinander verglichen werden können.

Die graphische Visualisierung **gewährleistet** einen raschen Überblick über Komplexität und Details. Durch die Interaktionsmöglichkeiten sind alle Zusammenhänge klar erkennbar und kommunizierbar. Durch das zugrunde liegende einheitliche Schema wird die Dokumentation vergleichbar und verwaltbar.

Durch die Integrationsmöglichkeit in weitere Module des Tools mem-topics® vom memeticor® bietet sich eine noch nie da gewesene Durchgängigkeit von den strategischen Zielen über die Ideenfindung zur Chancen und Risikobewertung, den Geschäftsprozesse, der Technischen Dokumentation bis hin zum Problemmanagement und e-learning – the big picture of „soft-facts“.

Sichern Sie sich den Vorsprung durch TechDoc®!

Technik

TechDoc® basiert auf dem Tool mem-topics® von memeticor®, welches durchgängig Web basierend ist.

Dahinter steckt die objekt-relationale Datenbank Cache® von Intersystems®.

Die Graphik basiert auf dem XML basierenden internationalen Standard SVG (Scalable Vector Graphics).

Benötigt werden als Server ein Windows (XP, 2000) oder Unix Server (Linux, etc.) und als Client der Microsoft® Internet Explorer® (ab Version 6) sowie der kostenlos verfügbare Adobe® SVG Viewer (ab Version 3.0).

Es stehen integrierte Integrationsmöglichkeiten mit den anderen Modulen des Tools mem-topics® vom memeticor® zur Verfügung, sowie einfache aber mächtige Integrationsmöglichkeiten durch die verwendete Architektur (SOAP, ODBC, Java, .NET, SAP, etc.).