

Feynsinn schwört bei Beratungsprojekten auf MindManager

Budgetierung, Konzeption sowie Planung und Dokumentation erfolgen im Mapformat



DIE HERAUSFORDERUNG

Wer erfolgreich Unternehmen bei Themen rund um die Produktentwicklung berät, benötigt neben intensiven Fachkenntnissen

auch die geeigneten Werkzeuge. Feynsinn, die Beratermarke der EDAG GmbH & Co. KG, einem der weltweit führenden Ingenieursdienstleister, ist in diesen Bereichen gut gerüstet. Die Berater sind Ingenieure und IT-Experten, die ihre Kenntnisse und Erfahrungen aus eigener produktiver Tätigkeit auf ihrem Fachgebiet erworben haben – sie wissen, wovon sie reden. Als ein Werkzeug für die Visualisierung von Produktentwicklungszyklen und -abläufen sowie die Planung und Dokumentation von Beratungsprojekten nutzen viele Feynsinn-Berater die Vorteile von Mindmaps.

DIE LÖSUNG

„Mit dieser Darstellungsform können wir nicht nur hervorragend die komplexen und

interdisziplinären Prozesse und Abhängigkeiten abbilden. Wir können diese Informationen auch noch mit weiteren Daten, Dokumenten oder Kalkulationen kombinieren und das alles in einer einzigen Map“, sagt Robert Rech, Seniorberater bei Feynsinn.

Rech und viele seiner 90 Kollegen nutzen Mindjet MindManager vielfältig: Bereits erste Kunden- und Kontaktinformationen werden im Mapformat erfasst und mit jedem weitergehenden Gespräch ergänzt. Auch die bei der Beratung wichtigen Interviews werden mithilfe dieser Software durchgeführt. „Bei uns geht es im ersten Schritt immer darum, zu ermitteln, welche Probleme oder welche Verluste bei der Produktentwicklung entstehen“, sagt Rech. „Die Map dient als Basis für verschiedene



Das Beratungsunternehmen Feynsinn steht für die Optimierung von Produktentwicklungsprozessen durch Experten aus der Praxis, die nicht nur zuhören, sondern auch zupacken können. Die Schwerpunkte sind – neben der Strategie- und Organisationsberatung – die Prozessberatung und -optimierung in der Produktentwicklung und Produktion. Beratung und Realisierung bietet Feynsinn in den Bereichen CAD/PDM, innovative Medien/Visualisierung sowie Produktkostenmanagement. Zusätzlich dazu bietet Feynsinn in allen Bereichen ihres Leistungsspektrums von Lean Development bis CAX Schulungen an. Feynsinn begleitet die Firmen über sämtliche Phasen bei der Veränderung ihrer Entwicklungsprozesse bis hin zu neuen Produkten.

DIE HERAUSFORDERUNG

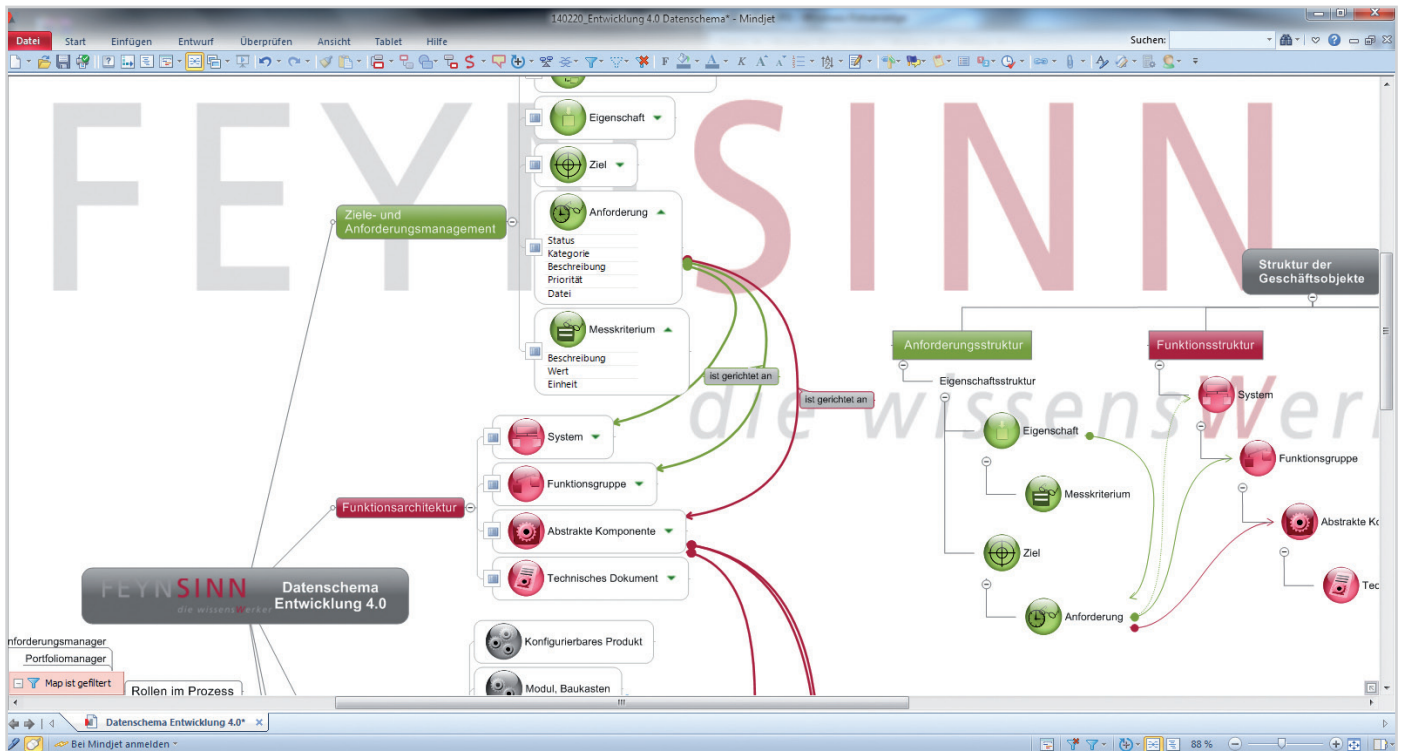
Produktentwicklung ist ein sehr spezifisches Aufgabenfeld, das durch Komplexität, Dynamik und Prozesse geprägt ist. Um dabei nicht den Überblick zu verlieren, Fehlerquellen zu ermitteln und Abläufe zu optimieren, ist es erforderlich, Abhängigkeiten und Zusammenhänge übersichtlich darzustellen.

DIE LÖSUNG

Robert Rech, Seniorberater bei Feynsinn, kennt die Mindmapping Methode bereits aus dem Studium. Als in den 90er Jahren die erste computerbasierte Mindmapping-Software auf den Markt kam, setzte er diese sofort ein. Seither ist Rech intensiver MindManager-Anwender. Bei Feynsinn wird Mindmapping für viele unterschiedliche Prozesse bei der Kundenberatung im Kontext der Optimierung von Produktentwicklung, wie etwa der Konzeption von Datenbank Anwendungen, der Dokumentation von Kundenabstimmungen, dem Erstellen von Fachkonzepten uvm. genutzt.

DAS ERGEBNIS

Da es MindManager erlaubt, unterschiedlichste Datenformate zu integrieren und zentral abzulegen, haben die Berater perfekt alle Informationen auf Knopfdruck zur Hand. Da sie viel unterwegs sind, profitieren sie vor allem von den mobilen Lösungen, die Mindjet bietet. So haben sie jederzeit Zugriff und können sich auf das Projekt, die komplizierten Vorgänge der Produktentwicklung und die erforderlichen Änderungen konzentrieren. Gleichzeitig wissen sie, dass alle Dokumente, Informationen und Absprachen sicher in einer Map dokumentiert sind.



Analysen, wie etwa die PEP*Check Methode, mit der wir uns einen schnellen Überblick über erforderliche Handlungsfelder zur Effizienzsteigerung verschaffen. Im zweiten Schritt wird dann ein Konzept erstellt, auf dessen Basis die entsprechende Umsetzung erfolgt.“

DIE ERGEBNISSE

Der Einsatz von MindManager bringt Feysinn nachweisliche Vorteile: Zum einen sind von Anfang an alle wichtigen Informationen zu einem Kunden und einem Projekt an einer Stelle übersichtlich gebündelt. Zum anderen lassen sich zentrale Aufgaben, wie ein Analyse-Interview unmittelbar aus der Map heraus durchführen. Weil die Konzeption für die Änderungen im Produktentwicklungsprozess ebenfalls mit MindManager veranschaulicht wird, sind selbst diese komplexen Informationen für die Kunden leicht verständlich und nachvollziehbar.

Der nächste Schritt – die Umsetzung – wird über die Priorisierung, das Aufgaben- und Ressourcenmanagement sowie die Kalkulationsmöglichkeiten vorangetrieben. „Wir setzen auch SWOT-Analysen, Konzepte für Datenbank-anwendungen und die Visualisierung von komplizierten Zusammenhängen in Produktentwicklungsprozessen mit MindManager um“, sagt Feysinn-Berater Rech. Er selbst ist zu 100 Prozent digital unterwegs und sagt, dass dieses „papierlose Arbeiten“ nur durch den Einsatz von MindManager möglich wird. „Außerdem kann ich mich dank MindManager voll auf das Wesentliche, den Inhalt, konzentrieren und muss mich nicht mit Layout-Fragen beschäftigen – das mache ich später oder delegiere ich.“

„ Mit MindManager lassen sich unsere Beratungs-Projekte optimal umsetzen und wir haben jederzeit den vollen Überblick. Besonders praktisch sind die neuen Kalkulationsmöglichkeiten und die Erstellung von Gantt-Diagrammen – unmittelbar in der Map. “

Robert Rech, Seniorberater
Produktentwicklungsprozesse, Feysinn