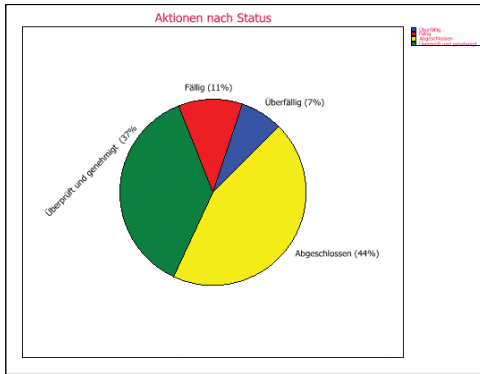




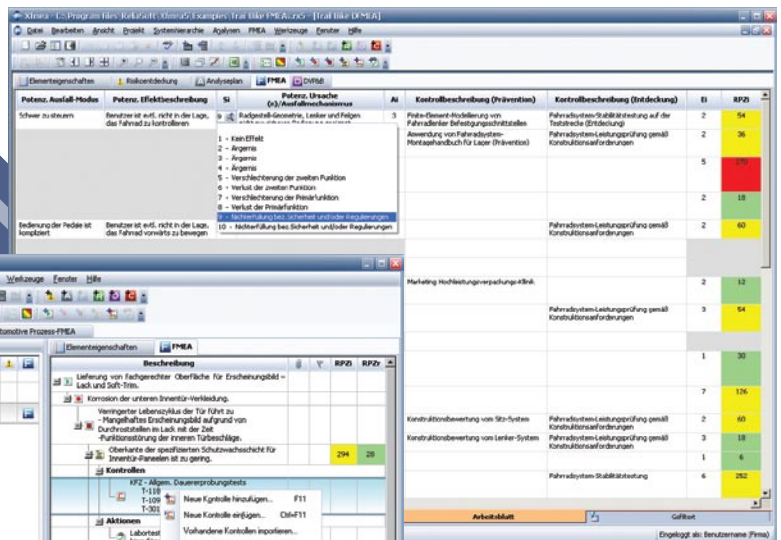
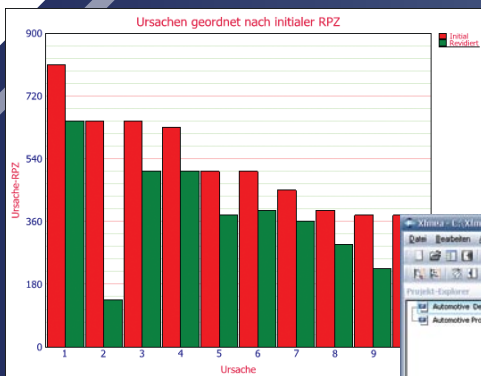
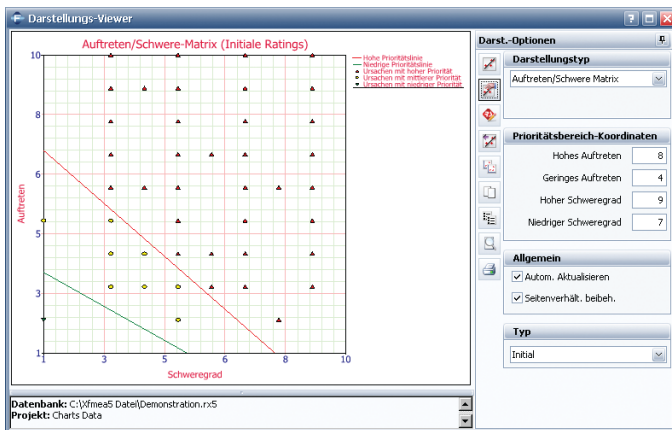
Xfmea®

Expertenunterstützung für alle Arten der FMEA und FMECA



Die FMEA und FMECA sind Methodologien, um Ausfallmodi für ein Produkt oder Prozess zu identifizieren, das Risiko verbunden mit diesen Ausfallmodi einzustufen, die Problematik hinsichtlich Wichtigkeit einzustufen, und Korrekturmaßnahmen für die schwerwiegendsten Bedenken durchzuführen.

Xfmea von ReliaSoft unterstützt den FMEA/ FMECA - Prozess und beinhaltet Funktionen für die flexible Datenverwaltung und Berichterstattung. Außerdem bietet die Software integrierte Unterstützung für verwandte Analysen, wie z. B. Design-Verifikationspläne, DRBFM (Design Review Based on Failure Mode), Prozess-Flussdiagramme und Kontrollpläne / Control Plans (CPs).



<http://Xfmea.Reliasoft.de>

UNTERSTÜTZUNG FÜR ALLE ARTEN DER FMEA UND VERWANDTE ANALYSEN

Xfmea von ReliaSoft unterstützt die Haupt-Industriestandards für alle Arten der FMEA-Analyse (einschließlich Design-FMEA, Prozess-FMEA, FMECA, usw.). Die Software beinhaltet vordefinierte Profile der wichtigsten Berichterstattungsformate und bietet zudem umfassende Optionen, um die Schnittstelle und Berichte an Ihre spezifischen organisatorischen Anforderungen anzupassen.

Mit Xfmea können Sie relevante Daten zwischen Ihren Design-FMEAs und Prozess-FMEAs übertragen, und die Software ist mit integrierten Hilfsprogrammen für verknüpfte Analysen ausgestattet, wie z.B. Designverifikationspläne (DVP&Bs), Design Review Based on Failure Mode (DRBFM-Methode), Prozess-Flussdiagramme, und Kontrollpläne / Control Plans.

Zentrale Datenspeicherung

Durch Speicherung Ihrer Analyse in einer relationalen Datenbank (Microsoft Access®, SQL Server® oder Oracle®) bietet Xfmea die Möglichkeit, eine wertvolle, per Stichwort durchsuchbare Wissensbank von Produktzuverlässigkeits-Informationen und gelernten Lektionen zu erstellen und zu verwalten, die innerhalb Ihrer Organisation ausgeschöpft werden kann. Die Software macht es für mehrere Benutzer einfach, um an FMEA Projekten zu kooperieren und ist zudem von Nutzen, um Konsistenz unter den Analysen zu gewährleisten.

Schneller Zugriff und Wiederverwendung von existierenden Analysedaten oder Phrasen

Xfmea bietet eine Reihe von Werkzeugen, um Beschreibungen in jeder bereits vorhandenen Analyse zu finden und wiederzuverwenden und Phrasen aus vordefinierten Vorlagen oder Phrasen-Bibliotheken auszuwählen. Sie können auch Excel® Vorlagen benutzen (die jetzt in Version 5 voll anpassbar sind), um Systemkonfigurationen oder Analysedaten aus externen Datenquellen schnell zu importieren.

Mehrfache Ansichten der Analyseinformationen

Das flexible Systemhierarchie-Panel von Xfmea bietet eine einzigartige Chance, um Analyseinformationen sogar nach einer der komplexesten mehrstufigen Systemkonfiguration zu organisieren. Es ist einfach, für jede Analyse zwischen drei komplementären Ansichten der FMEA-Daten hin und herzuwechseln: das traditionelle Arbeitsblatt, ein intuitiver Hierarchiebaum oder sortierbare, gefilterte Listen (z.B. Ursachen nach RPZ oder Aktionen nach Zieldatum bewertet).

Feedback-Schleife für Korrekturmaßnahmen

Um sicherzustellen, dass Ihre Organisation die identifizierten Design- oder Prozessverbesserungen im Verlauf einer FMEA auch tatsächlich implementiert, stellt Xfmea eine Vielzahl von Funktionen bereit, um dem Team bei der Verfolgung zwecks Abschluss der empfohlenen Aktionen behilflich zu sein. Das beinhaltet gezielte Berichte, Darstellungen und die Fähigkeit, automatische Benachrichtigungen via E-Mail zu senden.

Flexible Berichte, Abfragen, Darstellungen und Diagramme

Xfmea stellt ein komplettes Set von druckfertigen Berichten, flexible Ad-Hoc Abfragen, Darstellungen und Diagrammen bereit, damit Sie Analyseinformationen auf die effektivste Weise präsentieren können, um den Entscheidungsprozess zu unterstützen.

Gute Gründe zum Upgrade auf Version 5

Version 5 von Xfmea bietet eine vollständig überarbeitete Benutzeroberfläche und viele nützliche neue Funktionen an. Das beinhaltet:

- Nutzbarkeitsverbesserungen und mehr Konfigurationsoptionen für Analyse-Arbeitsblätter.
- Gesteigerte Flexibilität für Abfragen, Berichterstellung und Import/Export von Daten via Excel.
- Neues Risikoentdeckungs - Hilfsprogramm für Changepoint-Analysen oder die vorläufige Risikobeurteilung.
- Neues anpassbares Risiko-Ranking - Hilfsprogramm für mehr Flexibilität zur Hervorhebung von Problemen auf Priorität basierend.

Plattform

Windows XP, Vista oder 7.
Microsoft Office 2000 oder höhere Version für Berichterstellung.

Interfacesprachen

Englisch, Deutsch, Französisch, Portugiesisch, Spanisch, und Vereinfachtes Chinesisch.

Integration

Weibull++, ALTA, BlockSim, RCM++, FMEA Accelerator, XFRACAS und Orion eAPI.

Support

Auch nach dem Kauf bietet ReliaSoft einen unvergleichbaren Kundendienst einschließlich kostenlosen Telefon-Support, Fax oder E-Mail. Kostenlose Service-Updates sind ebenfalls beinhaltet.

ReliaSoft®