



Merkmale und Methoden einer zeitgemäßen Softwareentwicklung



Whitepaper und technische Dokumentation

Informationen zu diesem Dokument

Autor: Tobias Eichner, tobias@starenterprise.com

Datum der Erstveröffentlichung: Februar 2013 | **Datum der letzten Überarbeitung:** 13. Juni 2016

© STAR ENTERPRISE - www.starenterprise.com | Lizenzbedingungen: www.starenterprise.com/de/bedingungen/

Plattformunabhängigkeit

Definition:
Unterstützung mehrerer Systemarchitekturen für den Betrieb (OS, Hardwareumgebung).

Hauptvorteile für den Kunden/Anwender:
Investitionssicherheit, Software bleibt über einen langen Zeitraum produktiv einsetzbar.

Hauptvorteile für den Entwickler:
Abdeckung multipler Märkte und Käufer-schichten; hohe Herstellerunabhängigkeit.

(Rapid-)Prototyping

Definition:
Visualisierung abstrakter Ideen, Veranschaulichung geplanter Arbeitsabläufe.

Hauptvorteile für den Kunden/Anwender:
Frühzeitige Möglichkeit des Feedbacks, damit hohe Adaption an die Bedürfnisse der User.

Hauptvorteile für den Entwickler:
Effiziente Durchführung des Projekts; weniger Anfragen für Nachbesserungen.

Objekt-orientierte Programmierung

Definition:
Art der Softwareentwicklung, die auf Klassen und interagierenden Objekten beruht.

Hauptvorteile für den Kunden/Anwender:
Leistungsfähige, zukunftssichere Software; geringere Fehlerwahrscheinlichkeit ("Bugs").

Hauptvorteile für den Entwickler:
Zeit- und damit verbundene Kostenersparnis bei der Verwaltung komplexer Projekte.

Lokalisierungen

Definition:
Anpassung an den jeweiligen Zielmarkt (z.B. Sprache, Maßeinheiten, Kultur).

Hauptvorteile für den Kunden/Anwender:
Benutzerfreundlichkeit, klare Arbeitsabläufe, Steigerung der persönlichen Produktivität.

Hauptvorteile für den Entwickler:
Ähnlich Plattformunabhängigkeit; geringerer Supportaufwand (weniger Bedienungsfehler).

Rapid-Release Updatemodell

Definition:
Bereitstellung von Updates in kurzen, vorab geplanten Rhythmen (z.B. 90-Tage-Zyklus).

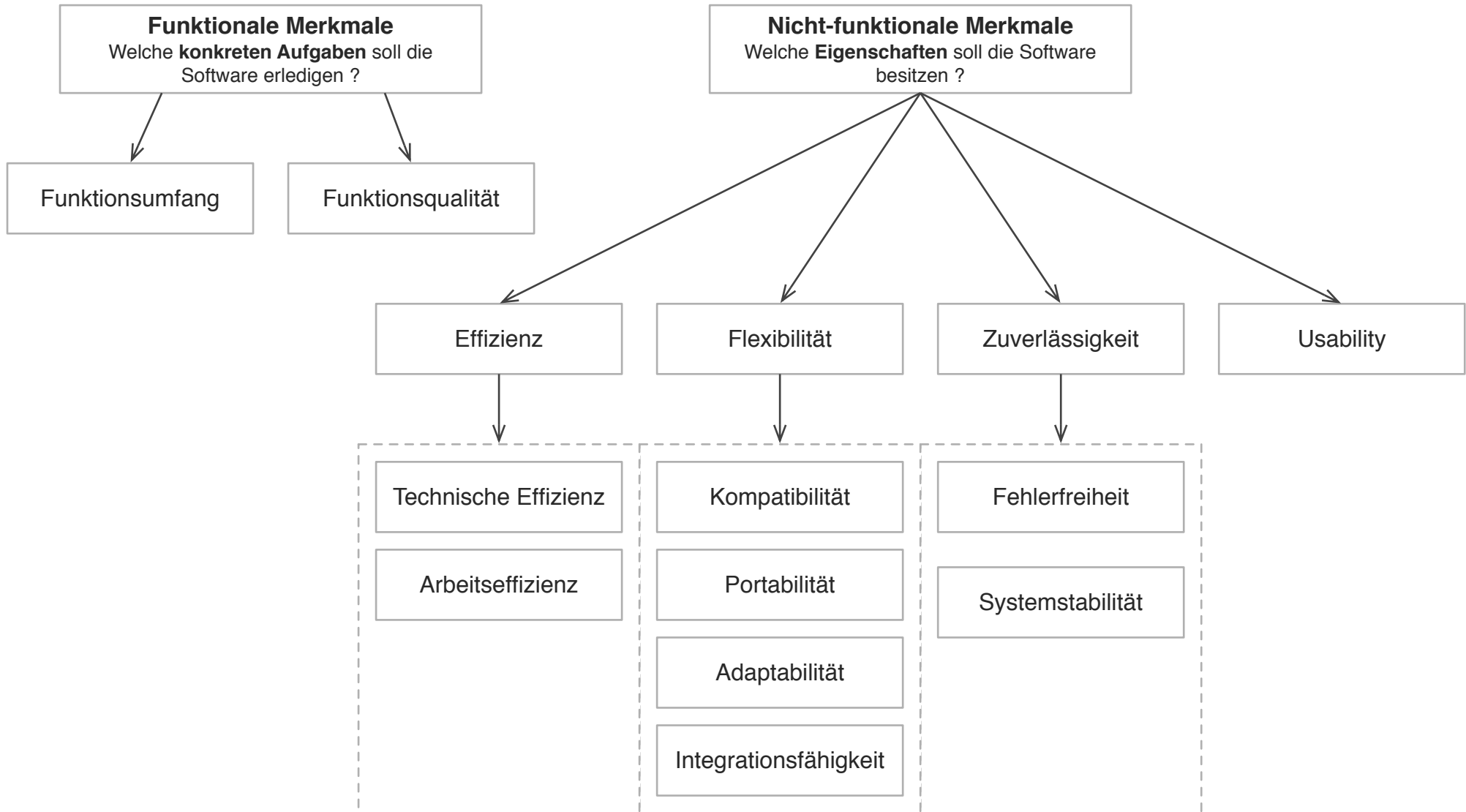
Hauptvorteile für den Kunden/Anwender:
Schnellere Verfügbarkeit neuer Funktionen & Bugfixes als bei konventioneller Distribution.

Hauptvorteile für den Entwickler:
Wettbewerbsvorteile; flexiblere Anpassung an Marktveränderungen und Kundenwünsche.

Ergebnis

**Individualsoftware
mit den Anforderungen
des Kunden im
Mittelpunkt !**

Qualitätsmerkmale betriebswirtschaftlicher Software



Über STAR ENTERPRISE

[Informationstechnologie ist unser Universum !]

STAR ENTERPRISE bietet als **IT- und Business-Agentur** ein breitgefächertes Angebot **professioneller Produkte und Dienstleistungen** für Firmenkunden aller Branchen und jeder Größe.

Unser Portfolio reicht von **Unternehmensberatung** über **Softwareentwicklung** bis hin zu **IT-Services**. Mit innovativen Lösungen unterstützen wir unsere Kunden dabei, die Chancen moderner Informationstechnologien effektiv und gewinnbringend zu nutzen.

Unsere Philosophie ist einfach: Wir möchten **langfristige Kundenbeziehungen** aufbauen. Das erreichen wir als Geschäftspartner durch **verantwortungsvolles und ergebnisorientiertes Handeln**.

Kontaktinformationen

[Autor]

Sie haben **themenspezifische Fragen zu diesem Whitepaper** und möchten mit dem Autor in Kontakt treten ? Gerne. Auf der Titelseite finden Sie den Namen und dessen persönliche E-Mail-Adresse.

[STAR ENTERPRISE]

Wir freuen uns darauf, mit Ihnen gemeinsam die **Möglichkeiten für Ihr Unternehmen** zu besprechen. Unsere **individuellen Leistungen und unser freundlicher Service** werden Sie bestimmt überzeugen.

Bitte wenden Sie sich an **unseren Kundenservice**: www.starenterprise.com/de/beratung-angebot-anfordern/
E-Mail-Adresse für **allgemeine Anfragen**: info@starenterprise.com

Website

STAR ENTERPRISE: www.starenterprise.com