

Checkliste für die Modernisierung ihrer Anwendung

Sie wollen eine **Anwendung modernisieren**, wissen jedoch nicht wie Sie damit starten sollen? Diese **Checkliste** gibt Ihnen einen **Überblick** über die **wichtigsten Fragen** rund um Status der Software, Stakeholder, Domänenwissen, rechtliche Rahmenbedingungen und Infrastruktur.

STATUS DER SOFTWARE

- Wie ist der Status der Software?
 - › Hat sich diese lange in Produktion befunden, weil sie bis auf Details genau den Anforderungen entspricht?
 - › Oder wurde sie lange nicht weiterentwickelt, weil es niemand mehr gibt, der Zeit für die Weiterentwicklung hat?
 - › Oder wurde sie nie fertiggestellt, ging nie in Produktion oder war nur ein Prototyp, der in Produktion bereits geholfen hatte?
- Ist der Sourcecode vollständig (inkl. Projektsetup lauffähig in einer IDE) und kompilierbar?

STAKEHOLDER

- Was ist mit den bisherigen Entwicklern? Stehen diese als Informationsträger noch zur Verfügung?
- Wer ist die Zielgruppe der Software? Wurde diese für den Eigenbedarf entwickelt oder wird diese Kunden angeboten?
- Sind alle Informationen vorhanden, damit der Entwickler bzw. ein Tester die Anwendung bedienen kann (Entwicklungsumgebung, Testumgebung) – besonders, wenn kein Domänen-Know-How vorhanden ist?

DOMÄNENWISSEN

- Sind die fachlichen Anforderungen bekannt? Bestehen fachliche Ansprechpartner?
- Gibt es Glossare für Fachbegriffe, Abkürzungen o.ä.?
- Ist die „Historie“ der Software bekannt, war es beispielsweise eine einfache Adressdatenbank, die zu einem ERP oder CRM „erweitert“ wurde?

RECHTLICHE RAHMENBEDINGUNGEN

- Wer ist der Eigentümer des Sourcecodes, darf daran überhaupt gearbeitet werden?
- Werden externe Lizenzen (im Besonderen kostenpflichtige) benötigt?

INFRASTRUKTUR

Welche Infrastruktur wird benötigt:

- Ist es eine Einzelplatzanwendung oder eine Client-Server-Anwendung?
- Werden Server (Webserver, Datenbankserver, ...) für die Entwicklung, Test und Produktion benötigt?
- Welche zusätzlichen Komponenten werden für die Entwicklung benötigt:
 - › Welche Technologien liegen der Software zu Grunde (Webanwendung, Rich-Client, ...)
 - › Welche Programmiersprachen, Libraries und Frameworks wurden verwendet?
 - › Welche IDE wurde bisher verwendet?
 - › Für welche Betriebssysteme ist die Software vorgesehen?
- Gibt es eine Beschreibung, wie eine Entwicklungsumgebung eingerichtet werden muss?
- Ist die Einrichtung/Aktualisierung von dedizierten Testumgebungen/der Produktivumgebung bekannt?

Jetzt kostenlos beraten lassen!

WIR EVALUIEREN:

- ✓ Ihr Legacy System aus Benutzersicht
- ✓ Ihre Architektur und Technologie-Stack
- ✓ Ihre bestehende Software Dokumentation

SIE ERHALTEN:

- ✓ Einen umfassenden Bericht zum aktuellen Application Management
- ✓ Eine Präsentation unserer Empfehlungen, inklusive Software Modernisierungsfahrplan



ARMIN FÜRST
Leiter Wartungsteam

DE +49 (30) 1208 7693-772
CH +41 (44) 505 11 56
AT +43 (1) 4023 596-772

armin.fuerst@techtalk.at

KOSTENLOSE ANALYSE →