

Anforderung	FitKriterium	Umgesetzt?
FA01 Artikel erstellen	Webseite zeigt Success-Meldung und das Backend legt einen neuen Artikel in der Datenbank und im Filesystem an.	JA
FA02 Artikel bearbeiten	Webseite zeigt Success-Meldung und das Backend speichert die geänderte, neue Version des Artikels.	JA
FA03 Artikel löschen	Die Webseite navigiert automatisch zum Startbildschirm des Systems und das Backend löscht den Artikel aus dem Filesystem und der Datenbank. Der Artikel kann über die Suchfunktion des Systems nicht mehr gefunden werden.	JA
FA04 Artikel anzeigen	Das System zeigt den Detailview zum ausgewählten Artikel an.	JA
FA05 Bearbeiter benachrichtigen	Das System öffnet das Standard Emailsystem des BenutzerPC's und fügt die angegebene Emailadresse in die Adressatenzeile ein.	JA
FA06 Artikel/Dokumente suchen	Das System zeigt eine Auflistung von Suchergebnissen, die den eingegebenen Suchbegriff beinhalten, an.	JA
FA07 Erweiterte Suche	Es kann nach Autorennamen gesucht werden. Dabei werden alle Artikel gefunden wo der eingegebene Name als Autor oder als letzter Bearbeiter hinterlegt wurde.	JA
FA08 Datei hochladen	Das System blendet eine Successmeldung ein. Außerdem wird die hochgeladene Datei als Anhang zum Artikel angezeigt. Außerdem wird die Datei im Filesystem gespeichert.	JA
FA09 Artikeinhalte formatieren	Siehe Qualitätsszenarien im Architekturdokument.	JA
FA10 Artikel erstmalig speichern	Nach dem Klick auf den „Save“ Button in der create View, wird eine Meldung „Success“ angezeigt, der Artikelinhalt im Filesystem hinterlegt und dessen Metadaten werden in die Datenbank geschrieben. Danach ist der Artikel in der Suche auffindbar.	JA
FA11 Bearbeitung abbrechen	Beim Klick auf den Abbrechen-Button in der Edit-View wird man zur Leseansicht des Artikels geleitet.	JA

Kommentar [B1]:

	Beim Abbrechen der Bearbeitung eines neuen Artikels, gelangt man zur Startseite zurück.	
FA12 Zuletzt gesehene Artikel anzeigen	Auf der Startseite des Produktes werden die 5 zuletzt gesehenen Artikel aufgelistet.	JA
FA13 Automatische Titulierung	Ein Suchbegriff zu dem kein Artikel gefunden wurde, wird beim Anlegen eines neuen Artikels als Titel in die View zum Anlegen eines Artikels übernommen.	NEIN
FA14 Metadaten anzeigen	Die Views Searchresults und Detail enthalten die Metadaten zu den angezeigten Artikeln. (Autor, letzter Änderer, Datum + Uhrzeit)	JA
FA15 Dateien referenzieren	Man kann Dateien per Hyperlink im Text referenzieren.	JA
FA16 Vorherige Version anzeigen	Die vorherige Version kann per Klick auf den Button „previous version“ per Pop-up-Fenster angezeigt werden.	JA
FA17 Version wiederherstellen	Man kann per copy und paste im Pop-up-Fenster die alte Version des Dokumentes einfügen und direkt speichern.	JA
FA18 Dateien herunterladen	Die heruntergeladene Datei befindet sich auf der Festplatte des Benutzer PC's.	JA
FA19 Artikel Vorlagen	Es existiert eine Liste mit Vorlagen im Edit-View.	NEIN
FA20 Autordaten übernehmen	Beim Anlegen eines zweiten Artikels werden die Felder „Autor“ und „Email“ bereits mit den Benutzerdaten ausgefüllt angezeigt.	NEIN
FA21 Phonetische Suche	Das System liefert auch für ähnlich klingende Wörter Suchbegriffe. Zum Beispiel werden die gleichen Suchergebnisse zum Thema „Datenbank“ angezeigt, auch wenn man „Dtaenbank“ schreibt.	NEIN
NFA01 Performanz Suche	Das System stellt innerhalb von 2 Sekunden (Serverseitige Suchzeit) die Suchergebnisse für eine Suchanfrage zur Verfügung.	JA
NFA02 Performanz Reindizieren	Siehe Benchmarks zur Suchengine aus dem Architekturdokument.	JA
NFA03 Zuverlässigkeit Suche	Die Liste der Suchergebnisse enthält nur Treffer, welche dem Suchbegriff, oder zumindest Teile diesem, matchen.	JA
NFA04 Bedienbarkeit	Das System muss nach einer	JA

Einarbeitungszeit	Einarbeitungszeit von 15 Minuten bedienbar sein.	
NFA05 Bedienbarkeit Schnelle Artikelverfassung	Es dauert maximal 5 Minuten um einen Artikel anzulegen.	JA
NFA06 Portierbarkeit Browserunterstützung	Das System kann auf der Version X von Google Chrome und der Version X von Firefox fehlerfrei angezeigt werden.	JA
NFA07 Portierbarkeit iPhone-Unterstützung	Das System ist auch auf einem Mobilien Endgerät (Iphone 5 und 6) zum <u>Lesen</u> eines Artikels geeignet.	JA
NFA08 Skalierbarkeit Clientzugriffe	Das System hält die Performanzkriterien auch ein, wenn bis zu 200 lesende und 25 schreibende Zugriffe parallel getätigt werden.	JA
NFA09 Skalierbarkeit Anzahl Dokumente	Das System soll mit bis zu 1000 Dokumenten umgehen und speichern können. Dabei treten auch bei 1000 gespeicherten Dokumenten keine Performanzeinbrüche auf.	JA
NFA10 Testbarkeit Codeabdeckung	Der geschriebene Code des Systems selbst (keine bibliotheken oder generierter Code) muss eine Codeabdeckung im Backend von mindestens X% haben.	JA
NFA11 Änderbarkeit Suchengine	Das Ein Backend-Modul kapselt die Suchengine komplett vom restlichen System ab. Diese müssen sowohl im Architekturdokument, als auch im Code geprüft werden. (→Schnittstellenbeauftragte?)	JA
NFA12 Erweiterbarkeit Funktionalitäten	Eine Beschreibung der Architektur in Form eines Dokumentes wird der Firma ausgehändigt. Dieses kommuniziert alle Entscheidungen und Schnittstellenbeschreibungen, um eine einfache Erweiterbarkeit zu gewährleisten. Darüber hinaus wird auch der dokumentierte Sourcecode ausgehändigt.	JA

Kommentar [B2]: