

Marketingkonzept

SCRUMIVERSE



"The whole universe of scrum projects"

Lasse Jacobs Joshua Ward Kevin Jolitz Toni Serfling Kevin Wesseler



INHALTSVERZEICHNIS

1 VERSIONSGESCHICHTE	<u>3</u>
2 PROJEKTZIEL	<u>3</u>
	_
3 VORGEHENSMODELL	<u>3</u>
4 MARKETINGKONZERT	•
4 MARKETINGKONZEPT	
4.1 MARKTANALYSE	3
4.1.1 KONKURRENTEN UND MARKTPOSITION	4
4.1.2 ABSATZMÖGLICHKEITEN	4
4.1.3 ERMITTLUNG DES KUNDENKREISES	
4.1.4 RISIKOANALYSE	5
4.1.4.1 Projektrelease verzögert sich	
4.1.4.2 Zielgruppe nimmt Produkt nicht an	6
4.1.4.3 Seite wird von Suchmaschinen nicht priorisiert	6
4.1.4.4 Produkt nutzt lizensiertes Material der Konkurrenz	6
4.1.4.5 Unzuverlässiger Serverdienstleister, Server ist oft nicht erreichbar/Gefahr von	
Datenverlust	
4.1.5 ZUKUNFTSPROGNOSE	
4.1.6 SOFTWAREANFORDERUNGSANALYSE	
4.2 MARKETING MIX	
4.2.1 Marketingziele	
4.2.2 Marketingstrategien	_
4.2.3 POLITIKEN	
4.2.3.1 Distributionspolitik	
4.2.3.2 Kommunikationspolitik	
4.2.3.3 Preispolitik	
4.2.3.4 Produktpolitik	11
5 PROJEKTDURCHFÜHRUNG	<u> 12</u>
C FAZIT	40
<u>6</u> <u>FAZIT</u>	<u> 13</u>
7 ANLAGE	11
7.1 PROJEKTVEREINBARUNG	
7.2 ERKLÄRUNG SCRUM	
7.3 PLANUNGSDOKUMENTE	
7.3.1 ZIELMATRIX	
7.3.2 PROJEKTSTRUKTURPLAN	
7.3.3 PROJEKTABLAUFPLAN	
7.4 WOCHENBERICHTE	
7.4.1 KW 2	
7.4.2 KW 3	
7.4.3 KW 4	
7.4.4 KW 5	
7.4.5 KW 6	
7.4.6 KW 7	
7.4.7 KW 8	
7.4.8 KW 9	29

7.4.9 KW 10	30
7.4.10 KW 11	31
7.4.11 KW 12	
7.4.12 KW 13	
7.4.13 KW 14	
7.5 ZUSÄTZLICHE DOKUMENTE	
7.5.1 SOFTWAREREQUIREMENTS	33

1 Versionsgeschichte

Version	Datum	Änderungsbeschreibung	Bearbeiter
001	30.03.16	Dokumenterstellung	Jolitz
002	30.03.16	Zusammenfügen Marktanalyse, Marketing-Mix	Jolitz
003	30.03.16	Hinzufügen der Wochenberichte in Anhang	Jolitz
004	31.03.16	Fazit hinzugefügt	Jolitz
005	01.04.16	Anhang vorbereitet, Marketing Mix überarbeitet	Jolitz

2 PROJEKTZIEL

Ziel dieses Projektes ist die Entwicklung eines Marketingkonzeptes zu der Software "Scrumiverse". "Scrumiverse" ist eine auf dem Vorgehensmodel "Scrum" basierende Projektplanungssoftware. Endergebnis ist eine Marktanalyse, ein Marketingkonzept und die Abgabe aller Planungsunterlagen (für Details zum Ziel siehe *Projektvereinbarung*).

3 VORGEHENSMODELL

Zur Planung und Durchführung verwenden wir Scrum (siehe *Erklärung Scrum*). Aufgrund der Projektvorgaben benutzen wir aber eine für uns abgewandelte Form von Scrum.

So haben wir keinen Product Owner und Scrum Master, sondern Kevin Jolitz als einen traditionellen Projektleiter. Die User Stories (Arbeitspakete) werden in der Gruppe besprochen und erstellt. Übertragen werden diese auf die Website "Scrumdesk", welche viele Funktionen und Erleichterungen für die Projektplanung bereitstellt. Eine weitere Abweichung betrifft die Flexibilität. Sprints können in unserem Projekt verschiedene Längen haben und die Abgabe von User Stories ist streng zeitlich vorgegeben und kann nicht flexibel aufgeschoben oder verändert werden.

So ergeben sich am Ende der Sprints auch keine Iterationen des Endproduktes (Vollständige Marktanalyse und Marketing-Mix), sondern nur fest definierte Teilstücke welche am Ende zusammengefügt werden. Diese können im traditionellen Sinne als Phasen betrachtet werden. Dabei ist das Ergebnis der Initialisierung der Projektauftrag, das Ergebnis der Planung die entsprechenden Planungsdokumente (siehe Planungsdokumente). Die Durchführung ist in zwei Teile geteilt, wobei der erste Teil die Marktanalyse ergibt und der zweite den Marketing Mix. Der Abschluss betrifft die Durchführungsbeschreibung, ein Fazit und die Erstellung der Präsentation.

4 MARKETINGKONZEPT

4.1 MARKTANALYSE

Im Folgenden wird der Markt der Scrum-Entwicklungstools analysiert. Zunächst betrachten wir unsere Konkurrenz und die daraus resultierende Marktposition und leiten daraus unsere Absatzmöglichkeiten und unseren Kundenkreis ab. Anschließend betrachten wir stichpunktartig die Risiken bei der Vermarktung unseres Programms und werfen abschließend einen Blick in die Zukunft des Marktsektors.

4.1.1 KONKURRENTEN UND MARKTPOSITION

Da in unserem Projektplanungsprogramm das Vorgangsmodell "Scrum" verwendet wird, betrachten wir bei den Konkurrenten im Sektor "Online-Projektplanung" auch nur Programme, welche dasselbe Vorgangsmodell verwenden. Diese Betrachtung zeigt auf, dass es im dem Bereich schon eine Vielzahl an Programmen gibt. Hier eine kleine Auswahl an Programmen:

- Scrumdesk
- TargetProcess
- Scrumwise
- Agiletask
- Jira
- Agilefant
- Daily-Scrum
- Agilo for Scrum

Bei der Analyse der oben genannten Programme lässt sich schnell feststellen, dass nur Scrumdesk in der Online-Variante für den Benutzer kostenlos nutzbar ist, die restlichen Programme in der Nutzung kostenpflichtig. Dieses variiert zwischen jährlicher Zahlung mit unbegrenzter Benutzeranzahl oder monatlicher Zahlung je nach Benutzeranzahl steigend. Somit ist der Sektor mit kostenpflichtigen Programmen schon weitestgehend bedient und es würde schwer werden, in diesem Markt einzutreten. Da wir unser Programm jedoch in demselben Teil des Sektors wie Scrumdesk eingruppieren möchten, werden wir unser Programm online kostenlos anbieten. Somit haben wir nur einen direkten Konkurrenten und der Markt ist für uns generell zugänglich und wird nur von Scrumdesk bereits bedient.

Um in den Markt der "Online-Projektplanung" einzutreten, müssen wir die Marktbarrieren betrachten. Diese sind niedrig bis mittelmäßig, da es für die Entwicklung nur das nötige Knowhow der Entwicklungstechnologien benötigt. Um den Traffic für die Online-Anwendung verarbeiten zu können, wird ein Server benötig. Dies wäre ein Faktor, welcher uns den Markteintritt, unter Betrachtung eines kostenlosen Angebotes, erschweren kann. Sollten wir uns aber in dem Sektor etablieren können und im späteren Verlauf eine Serverversion vertreiben wird dieser Faktor minimiert.

4.1.2 ABSATZMÖGLICHKEITEN

Normalerweise kann die Ermittlung von Absatzmöglichkeiten eines Produkts mit Hilfe von Berechnungen vereinfacht werden, doch dies ist bei einer Webapplikation problematisch. Bei einem materiellen Gut werden Daten wie die Absatzmenge und das Marktvolumen der Branche zur Vereinfachung der Ermittlung von Absatzmöglichkeiten genutzt.

Dies ist jedoch bei Webapplikationen nicht der Fall, denn eine kostenfreie Webapplikation hat keine reale Absatzmenge. Daher werden zur Ermittlung der Absatzmöglichkeiten andere Daten genutzt. Beispielsweise spielt die Anzahl der täglichen oder monatlichen Benutzer der Webseite und die Menge der Schlüsselwörter, welche von Suchmaschinen auf die Webapplikation führen, eine große Rolle.

Bei unseren Nachforschungen der Konkurrenz sind wir bis auf eine kostenlose Applikation nur auf kostenpflichtige Scrum-Webapplikationen gestoßen. Die hohe Anzahl von kostenpflichtigen Scrum-Webapplikationen führt zu einem stetigen Wettbewerb im Markt. Dies macht es als Neueinsteiger extrem schwer Fuß in der Branche zu fassen.

Die einzige kostenlose Scrum-Webapplikation, die uns bekannt ist, ist *scrumdesk.com* welche eine geschätzte Anzahl von 1900 Hits/Tag aufweist. Im Markt der kostenpflichtigen Webapplikationen sieht dies jedoch ganz anders aus. Beispielsweise hat *agilefant.com* 2500 Hits/Tag und *scrumwise.com* sogar 7600 Hits/Tag. Das Marktvolumen der kostenlosen Scrum-Webapplikationen ist also noch sehr gering. Jedoch wird es dadurch auch einfacher einen großen Marktanteil zu gewinnen.

4.1.3 ERMITTLUNG DES KUNDENKREISES

Unser Produkt ist eine zielgerichtete Anwendung, welche schon durch ihren Verwendungszweck nur für eine spezielle Kundengruppe ausgerichtet ist: Kleine Projektteams von maximal 15 Personen die an kleineren bis größeren Projekten arbeiten.

Für eine Webplattform wie unsere sind vor allem hohe Benutzerzahlen wichtig, um diese später z.B. durch Werbung zu monetarisieren. Um trotz der speziellen Kundengruppe hohe Zahlen zu erreichen, sollten für uns die vielen verschiedenen Kontexte relevant sein, in denen die Projektteams arbeiten. Hierbei sollten wir nur nicht die deutschen Kunden versuchen für unser Projekt zu gewinnen, sondern nach unseren Möglichkeiten auch einen internationalen Kundenkreis erschließen.

Daraus ergeben sich die folgenden Segmente, welche für uns enorm wichtig sind: Private Projekte, geschäftliche/gewinnorientierte Projekte und bildungsorientierte Projekte. Heutzutage organisieren auch viele Privatpersonen Projekte, welche ohne viel Planungs- und Dokumentenlast auskommen sollen. Dafür ist Scrum und somit unsere Webplattform ideal als Ergänzung oder Kommunikationsplattform zwischen den Teilnehmern geeignet.

Der geschäftliche Bereich kann sich ebenso für uns als lukrativ erweisen, wobei statt Werbung eine werbefreie Enterprise-Variante angeboten werden sollte, um sich vom privaten Kunden abzugrenzen und professionelleres arbeiten zu ermöglichen. Der Fokus sollte hier auf kleinere private Unternehmen bzw. Start-Ups liegen, da Scrum für größere Projekte und damit größeren Unternehmen eher ungeeignet erscheint.

Um auch zukünftig für Nachwuchs zu sorgen und dieses Vorgehensmodell für weitere Kunden attraktiv zu machen, ist auch der schulische Bereich enorm wichtig. Vor allem im Informatikbereich findet Scrum immer mehr Anklang. Deshalb sollte der Fokus vor allem auf Berufsschulen und Universitäten liegen, denen wir eben so werbefreie Lizenzen anbieten sollten.

4.1.4 RISIKOANALYSE

4.1.4.1 Projektrelease verzögert sich

Ursachen

- Die Kapazitäten des Projekts wurden falsch geplant

- Es gab Ausfälle bei Mitarbeitern und/oder Technik

Schadenshöhe: Hoch

- Die Marketingpläne für das Produkt verzögern sich
- Die Stakeholder könnten unzufrieden sein

Eintrittswahrscheinlichkeit: Hoch

- Das Projektteam ist unerfahren mit den verwendeten Technologien

4.1.4.2 Zielgruppe nimmt Produkt nicht an

Ursachen

- Es wurde die falsche Zielgruppe beworben
- Das Produkt ist mangelhaft
- Es wurde nicht auf Differenzierung von anderen Produkten geachtet

Schadenshöhe: Hoch

- Das Produkt erreicht nicht die gewünschten Userzahlen

Eintrittswahrscheinlichkeit: Mittel

- Produkt wird bei Release Basis-Scrum-Funktionen umfassen, aber nicht genügend einzigartige Features
- Produkt ist umsonst, dies ist ein Pluspunkt der für die Akzeptanz des Produkts sprechen könnte

4.1.4.3 Seite wird von Suchmaschinen nicht priorisiert

Ursachen

- Es werden qualitativ oder quantitativ schlechte Keywords verwendet
- Es wurden keine Werbepartner gefunden

Schadenshöhe: Mittel

- Suchmaschinen sind nur ein Teil der Produktverbreitung

Eintrittswahrscheinlichkeit: Mittel

- Marketingteam kennt sich sehr gut mit Produkt aus, um gute Keywords zu finden
- Suchmaschinenalgorithmen sind schwer zu analysieren, daher schwer zu sagen, welche Art Keywords optimal sind

4.1.4.4 Produkt nutzt lizensiertes Material der Konkurrenz

Ursachen

- Es wurde sich nicht genug mit den Konkurrenzprodukten auseinandergesetzt
- Die Konkurrenz zeigt seine Lizenzen nicht

Schadenshöhe: Sehr hoch

- Die Website könnte wegen Lizenz/Urheberrechtsverletzung abgeschaltet werden
- Änderungen müssten vorgenommen werden, in deren Zeitraum die Seite evtl. nicht verfügbar sein könnte

Eintrittswahrscheinlichkeit: Mittel

- Das Marketingteam ist sich über lizensiertes Material nicht bewusst
- Das Produkt ist klein genug um "unter dem Radar" zu bleiben

4.1.4.5 Unzuverlässiger Serverdienstleister, Server ist oft nicht erreichbar/Gefahr von Datenverlust

Ursachen

- Das Marketingteam hat sich nicht gut genug über Serverdienstleister informiert
- Kein Budget für Servermietung führt zu Server mit schlechter Uptime/Qualität

Schadenshöhe: Hoch

- Servererreichbarkeit sollte immer gewährleistet sein
- Datenverlust führt zu Verlust von Kunden

Eintrittswahrscheinlichkeit: Mittel

- Der Server ist zunächst self-hosted, dadurch hat das Team die Kontrolle über die Serververfügbarkeit
- Könnte später ein Problem werden, da kein Budget für solide Servermietung vorhanden ist

4.1.5 ZUKUNFTSPROGNOSE

Da der Trend bei Projektarbeiten heutzutage immer mehr in die Richtung der agilen Vorgehensmodelle geht, wird dieser Sektor der Projektplanung immer weiter wachsen. In naher Zukunft wird sich diese Vorgehensweise neben den herkömmlichen bzw. traditionellen Modellen etablieren können. Zusätzlich dazu wird Home-Office immer beliebter und die Zentralisierung auf einer Online-Plattform hilft, neben der Unterstützung des "Paperless-Office"-Prinzips, den Teilnehmern von beliebigen Standorten aus genauestens informiert zu sein.

In Anbetracht unserer Software hoffen wir in der Zukunft neben der aktuell kostenlosen Version auch für Unternehmen eine Enterprise-Version auf dem Markt zu bringen und uns noch fester im diesem Marktsektor zu verankern.

4.1.6 SOFTWAREANFORDERUNGSANALYSE

Für Übersicht der Requirements siehe **Softwarerequirements**.

Sämtliche Daten, die auf unserer Plattform gespeichert werden, sollen privat behandelt werden, sodass nur der Benutzer und die von ihm eingeladenen Personen darauf Zugriff haben. Daraus folgt, dass der Benutzer ein Accountsystem haben möchte, um dies zu gewährleisten [REQ 001].

Durch dieses System möchte der Benutzer ein oder mehrere Projekte aus der realen Welt in unser System übertragen und dies getreu des Scrum-Prinzips mit unserem Tool abbilden können. Dabei wird das Tool sich ausschließlich auf Scrum beziehen, um eine detailgetreue Umsetzung zu gewährleisten, welche bei vielen Konkurrenzprodukten nicht vorhanden ist [REQ 002].

Ein wichtiger Bestandteil von Scrum sind ein oder mehrere Teams mit denen das Projekt realisiert wird. Bei vielen Konkurrenzprodukten ist die Anzahl der Teammitglieder in der kostenlosen Variante begrenzt, meist sind sogar nur Projekte mit einem Mitglied kostenlos. Unsere Software sollte deshalb eine dynamische Projektteamgröße anbieten, die für den Kunden kostenlos zur Verfügung steht [REQ 003].

Ein großes Defizit der aktuellen Konkurrenzprodukte ist ein fehlendes Rechtesystem innerhalb des Projektes. Durch die Möglichkeit den Projektteilnehmern eine Rolle mit definierten Rechten zuweisen zu können, erleichtert unser Produkt die Organisation und unterstützt den Benutzer mit präventiven Maßnahmen [REQ 004].

Außerdem liefert das Tool eine zusätzliche Benutzerfreundlichkeit, indem eine persönliche Zusammenfassung des aktuellen Projektes für den Benutzer angezeigt werden soll, welche nicht oder nur im Ansatz bei den herrschenden Konkurrenzprodukten zu finden ist [REQ 005].

Generell will der Benutzer keine Werbeeinblendungen und dennoch die Seite Kostenfrei benutzen [REQ 006]. Diese Anforderung können wir nicht erfüllen, wir müssen für ein kostenfreies Angebot Werbung einblenden. Dazu muss die Seite die Möglichkeit bieten Werbung einzublenden, ohne den Arbeitsfluss zu stören. Eine weitere Möglichkeit ist das ausliefern von Enterprise Versionen für Unternehmen, welche die Unternehmer auf ihre lokalen Server installieren können [REQ 010]. Unabhängig davon, muss unsere Plattform jederzeit erreichbar sein [REQ 007]. Ein entsprechend leistungsstarker Server mit Backup Maßnahmen muss bereitgestellt werden, um längere Ausfallzeiten zu vermeiden. Diese können zum Verlust von Benutzern führen und das Produkt dadurch massiv gefährden.

Durch die Benutzer, welche wir in den Kundenkreisen beschrieben haben, ergeben sich hohe Anforderungen an die Benutzeroberfläche [REQ 008]. Vor allem durch den schulischen Bereich entstehen hohe Anforderungen, um das Erlenen von Scrum zu ermöglichen und zu fördern. Eine weitere Maßnahme zur Unterstützung von Bildungsinstituten ist das einbauen einer Einführung, welche den Kunden durch die Anwendung führt und ihm die wichtigsten Funktionen und Begriffe erklärt [REQ 009].

4.2 MARKETING MIX

4.2.1 MARKETINGZIELE

- Einsatz des Tools in 5 Bremer Schulen (vorrangig im IT-Unterricht) im ersten Geschäftsjahr. => Verwendung und Kundengewinnung
- Im ersten Jahr in der Google Suche unter dem Suchbegriff "Scrumtool" gefunden werden innerhalb von 10 Seiten.
- Im ersten Jahr in der Google Suche unter dem Suchbegriff "free Scrumtool" gefunden werden innerhalb von 5 Seiten.

- Innerhalb der ersten 6 Monate eine Nutzerbasis von mehr als 100 Nutzern erreichen.
- Innerhalb des ersten Jahres eine Lizenzierung und Installation unseres Produktes in einem lokalen Firmennetz.

4.2.2 MARKETINGSTRATEGIEN

- Mit Hilfe von Suchmaschinen-Optimierungen im Ranking von Suchmaschinen steigen.
- Um einen neuen Markt zu erschließen, an Schulen und Universitäten wenden und den Gebrauch des Tools für den Informatik Unterricht/Studium bereitstellen. (Wachstumsstrategie)
- Starke Trennung zwischen kostenloser (mit Werbung) und enterprise Version um sich von der Konkurrenz abzuheben (siehe Scrumdesk)
- Soziale Medien benutzen (Facebook, Twitter) um Kontakt zum Kunden halten
- Schulung der Software anbieten (Schulung/Tutorial)
- Werbepartner im Printmedien Bereich finden (Vorrangig Computerzeitschriften).
- Youtube Channel mit Tipps und Tricks pflegen
- Twitch Streamer (programming) als Werbepartner finden.

4.2.3 POLITIKEN

4.2.3.1 Distributionspolitik

In der Startphase der Website werden wir zunächst einen eigenen Server in Deutschland bereitstellen. Dies soll vor allem zunächst dem in der Marktanalyse erwähnten, deutschen Kunden. Dieser sollte die erste Welle von Kunden stemmen sollen. Bei weiterem Bedarf sollten schon im Voraus entsprechende Anbieter für Root Server gesucht werden, welche an wichtigen Knotenpunkten in der Welt liegen (England, Amerika, vll noch weitere in Deutschland).

Das Premiummodell wird von uns ausgeliefert und Vorort installiert. Voraussetzung ist die Beschränkung auf das firmenlokale Netz, d.h. Firmen dürfen die Website nicht öffentlich zugänglich machen.

4.2.3.2 Kommunikationspolitik

Ein großer Teil unserer Kommunikationspolitik ist die Auslieferung einer kostenlosen Enterprise Version für Schulen und Universitäten. Diese Maßnahme wird als Öffentlichkeitsarbeit angesehen und könnte dadurch für ein positives Image sorgen. Außerdem ist die kostenlose Auslieferung an Schulen eine Möglichkeit für Schüler und Studenten, sich bereits in ihrer Bildung, mit unserer Software vertraut zu machen, was eventuell zu Verträgen mit Unternehmen führen könnte.

Durch eine Suchmaschinenoptimierung werden wir im Suchmaschinenranking der unbezahlten Suchergebnisse aufsteigen. Im Bereich Onpage-Optimierung werden wir durch die Konzipierung von passenden Meta-Tags auf vielen Suchmaschinen im Ranking steigen. Dies betrifft jedoch nicht *Google*, denn von *Google* werden diese Meta-Tags nicht mehr berücksichtigt. Um in den Rankings von *Google* zu steigen, müssen mehrere Maßnahmen umgesetzt werden, hierzu gehören die Sicherstellung der Validität der HTML-Seite, die Benutzung von *Google-AdWords-Keyword-Tools* und die Optimierung des Seiteninhalts. Offpage-Optimierung wird bei uns jedoch nur

durch eventuelle Partnerschaft mit Schulen oder Universitäten, per Verlinkung auf unsere Seite, genutzt.

Um den Kontakt zum Kunden möglichst nah zu halten machen wir von den modernen Kommunikationsmedien, also den Social Media Plattformen, gebrauch. Mit einer *Facebook*-Seite wollen wir eine Plattform für Feedback und Kundendialog bieten sowie durch regelmäßige Postings für uns werben. Dank der schnellen Verbreitung durch die "Like"- und "Teilen"-Funktionen von *Facebook* erreichen wir so sehr schnell eine große Menge an potentiellen Nutzern. Auf dieser Seite werden Mitarbeiter unserer Firma auf Kundenfeedback antworten um Kunden das Gefühl zu geben, dass sie gehört werden.

Mit einem *Twitter*-Account haben wir einen weiteren Kanal zur Steigerung unserer Bekanntheit dank der "Retweet"-Funktion. Außerdem kann dieser Account auch zur schnellen Veröffentlichung kleinerer Bekanntmachungen, wie zum Beispiel Patches oder Public Service Announcements, genutzt werden. Mit einem *Youtube*-Kanal erreichen wir auch audiovisuell unsere Zielgruppe. Auf diesem können zum Beispiel Tutorials zu unserem Produkt veröffentlicht oder Public Service Announcements visualisiert werden.

Durch Artikel in Fachzeitschriften, zum Beispiel der *c't* von *Heise*, erreichen wir direkt unsere Zielgruppe und machen in Printmedien auf uns aufmerksam. Diese Artikel beinhalten u.a. professionelle Reviews und/oder Nutzerkommentare, sowie Vergleiche mit Konkurrenzprodukten. In renommierten Printmedien erwähnt zu werden kann extrem effektive Publicity sein, da viele besonders erfahrene Nutzer diesen eher vertrauen als Werbung im Internet. Ähnliches gilt für Fachforen wie Heise online. Ein Online-Artikel auf diesen Webseiten, zusammen mit Forendiskussionen in denen auch Support betrieben werden kann, hilft der Publicity.

Eine erfolgreiche Produkteinführung könnte sich auf neue Produktversionen auswirken, zum Beispiel ist eine multilinguale Version der Software möglich. Großer Erfolg in einem Land wird zu der Implementierung einer neuen Sprachversion führen. Außerdem wird mit der neuen Sprache auch ein multilingualer Support benötigt.

4.2.3.3 Preispolitik

Als erstes werden wir uns im Rahmen der Preispolitik mit der Ermittlung des Preises beschäftigen. Hierfür ziehen wir die angefallenen und im weiteren Verlauf anfallende Kosten unseres Produktes heran.

Da das Produkt "Scrumivers" im Rahmen des Mittelstufenprojektes der Berufsschule entstanden ist entfallenden die angefallenen Kosten. Somit betrachten wir vorranging nur die noch anfallenden Kosten. Diese ergeben sich aus den Kosten für Server, sowie die anfallenden Kosten für die Installation der Enterprise-Versionen, welche sich in Fahrt- und Aufwandskosten aufteilen. Für die laufenden Kosten der Server fallen, bei den geplanten, benötigten Kapazitäten, monatliche Kosten von 35€ an. Somit kommen wir für den laufenden Betrieb des Produktes auf monatlich Fixkosten von 35€. Zu diesen kommen noch variable Kosten, welche sich aus Gehalt der Projektteilnehmer und die bereits erwähnten Aufwandskosten ergeben.

Diese Kosten werden wir bei der Online-Version des Produktes über das Einbinden von Werbungen regenerieren. Durch diese Maßnahme werden wir diese Version, genau wie die Enterprise-Version für Schulen komplett kostenfrei anbieten. Diese Entscheidung haben wir getroffen um Kundenkontakt zu schaffen, somit die Market Penetration als Strategie zu verfolgen, ein Fuß in den Wettbewerb zufassen, da Konkurrenten auch kostenlose oder teilweise kostenlose Versionen anbieten, wo mit wir die Strategie des Floor Pricing verfolgen.

Um unsere anfallenden Kosten auch stemmen zu können, bieten wir für Unternehmen auch ein Modell an, bei dem sie von unseren Servern unabhängig eine Enterprise-Version im Unternehmen nutzen können. Für diese berechnen wir eine einmalige Zahlung für die Lizenz, sowie Installation. Des Weiteren werden wir Schulungen für das Produkt anbieten. Mit diesen Schulungen werden uns von der Konkurrenz abheben.

4.2.3.4 Produktpolitik

"Scrumiverse" ist eine auf dem Vorgehensmodel von Scrum basierende Projektplanungssoftware. Der User kann auf seinem Account Projekte erstellen und diese verwalten. Dies geschieht hauptsächlich über das Einladen von Projektmitgliedern und dem Zuweisen von definierbaren Rollen im Projekt. Ein Projekt ist nach dem Scrum-Modell aufgebaut und kann nach der Projektauswahl über die Menüpunkte "Backlog", "Sprint Overview", "To-Do" und "Reporting" bearbeitet werden. Die Bearbeitung von Projektelementen ist durch ein Rechtesystem geregelt, dass frei in den Projektoptionen eingestellt werden kann. Der User wird bei Bedarf auf Änderungen an Projektelementen durch eine Notification hingewiesen. Außerdem kann er über ein Messagesystem eine Nachricht an andere Projektteilnehmer senden, um die Kommunikation zu erleichtern. Zuätzlich können Messages oder Notifications auf die E-Mail-Adresse des Users weitergeleitet werden.

Gerade in der modernen Softwareentwicklung wird das Vogehensmodell Scrum immer wichtiger. Die analoge "Zettel und Stift"-Variante wird bei größeren Projekten jedoch schnell unpraktisch. "Scrumiverse" erfüllt deshalb das Bedürfnis eines Scrummasters sein Projekt mit Scrum zu planen und auch bei wachsender Komplexität des Projektes die Übersicht zu behalten.

Der Markt für agile Projektplanungssoftware wird vorwiegend von kostenpflichtigen oder kostenlosen Produkten mit deutlichen Beschränkungen dominiert. Da "Scrumiverse" auch das Bedürfnis des Kunden nach einer kostenfreien Onlinevariante mit keinerlei Beschränkungen befriedigt, wird es als Produktinnovation in den Markt eintreten.

Der Name "Scrumiverse" verdeutlicht, dass vor allem das Vorgehensmodell "Scrum" und die Funktionen des Scrum-Universums unterstützt werden.

Dabei werden alle Elemente durch ein Kacheldesign dargestellt und Userstories können von Tasks durch die farbliche Gestaltung eindeutig unterschieden werden.

Das soll dem Kunden einen schnellen Einstieg ermöglichen, sodass das Produkt ohne weitere Erklärung benutzt werden kann, sofern das Scrum-Modell bekannt ist.

Für den Kunden fallen bei der Benutzung von "Scrumiverse" keinerlei Kosten an, da die Serverkosten vom Entwickler übernommen werden. Eine weitere Serviceleistung ist die Verfügbarkeit einer lokalen Variante für Schulen oder andere Bildungseinrichtungen. Für diese werden auch Schulungen angeboten, um Kunden in das Produkt einzuleiten. Dadurch werden das Scrum-Modell und die Benutzung von "Scrumiverse" Schülern und Studenten gelehrt und somit auch potentielle Kunden gewonnen.

5 PROJEKTDURCHFÜHRUNG

Insgesamt ist das Projekt gut gelaufen, das Ergebnis ist aus unserer Sicht zufriedenstellend und wurde in Zusammenarbeit aller Gruppenmitglieder erstellt. Trotzdem entstanden während der Umsetzung ein paar Probleme, vor allem gegen Ende des Projektes war die Zeit ein massives Problem, da ab Mitte März plötzlich zwei weitere Projekte (eines im ungefähr selben Umfangs wie dieses hier) auch unsere Aufmerksamkeit erforderten. Weitere Krankheitsfälle innerhalb der Gruppe und der straffe Zeitplan der anderen drei Projekte führten dann zu Verzögerungen, welche wir durch einen recht hohen Puffer beim Marketing-Mix und den flexiblen Scrum Ansatz so gut es geht abgefedert haben.

Zu den konkreten Maßnahmen gehörten eine neue Aufteilung der Gruppen und damit neue Arbeitsteilung, was vor allem in den Bereichen des Marketing-Mix, der Softwareanforderungsanalyse, der Finalisierung dieses Dokuments und der Präsentation von Nöten waren.

Ob das Endergebnis auch den Vorstellungen des Kunden entspricht, muss sich noch zeigen, da generell in der Gruppe eine Menge Unsicherheiten in genereller Durchführung einer Marktanalyse und Aufstellen eines eigenen Marketing-Mix für eine Website herrschten. Ob die sehr gute Kommunikation zwischen den Gruppenmitgliedern und die Meetings, in welchem die Ergebnisse gemeinsam besprochen wurden das abfedern konnten und dadurch das Endergebnis doch den Vorstellungen von Herrn Rowley entspricht, muss sich noch zeigen (für einzelne Wochenberichte siehe

Wochenberichte).

6 FAZIT

Das Projekt hätte motivierender und Spaßiger sein können, wenn die Definition und Aufbau einer Marktanalyse klarer gewesen wäre und nicht gegen Mitte/Ende des Projektes plötzlich zusätzliche Projekte dazugekommen wären. Dadurch entstand Zeitnot, welche zwar abgefedert werden konnte, sich aber durchaus in der Qualität der Abgabe wiederspiegeln könnte. Daher wäre es für zukünftige Mittelstufenprojekte ratsam, sich mit anderen Lehrern abzusprechen, und damit weitere, umfangreichere Projekte zeitgleich zu unterbinden. Insgesamt ein interessanter Einblick in die Welt des Marketing und den Konzepten, die Erfolg und Misserfolg eines Produktes ausmacht.

7 ANLAGE

7.1 PROJEKTVEREINBARUNG

PROJEKTVEREINBARUNG

Projekttitel:	Scrumiver	se		
Projektziele:	dem Vorg	ng eines Marketingkonzeptes zu der ehensmodel von Scrum basierende tanalyse, ein Marketingkonzept und	Projektplanungsso	ftware. Als Endergebnis ist
Auftraggeber:				
Herr Rowley				
Projektmitglieder Lasse Jacobs, K		Toni Serfling, Joshua Ward, Kevin V	l/esseler	
Projektstart: 11.0	01.16	Zeitaufwand:	Finanzieller	Rahmen:
Projektende: 21.	04.16	ca. 360 Std.	keiner	
ursprün Ansatz Entwick - Analysen v und Ma - Interview (- Toolbase: - Standardis - Aufteilung	ertes Vorge glich in der der auf itera dung mit ein werden mit i wtteintrittsa Jürgen Gru MS Office, sierte Comn auf 4 Sprin ung: Jeden	Konkurrenzprodukten durchgeführt (nalyse) nau, Berufserfahren Onlinemarketin ProjectLibre, Scrumdesk(Webapplik uits aus den die Wochenberichte erz Is mit einem Teilergebnis Tag 1 Stunde/Mitglied – BS-Wocher	dort zuerst einges Kunden (bei Scrum Stärken- und Schw g) zur Marketingkol ation, Projektmana eugt werden	etzt wurde. Es ist ein agiler Product Owner) aktiv in die vächenanalyse, Markpositions- nzeptfindung gement), GitHub(Repository)
STOCKARII. DICTI	ren, ov. ma			
Projektlei	iter		Auftraggeber	

7.2 ERKLÄRUNG SCRUM

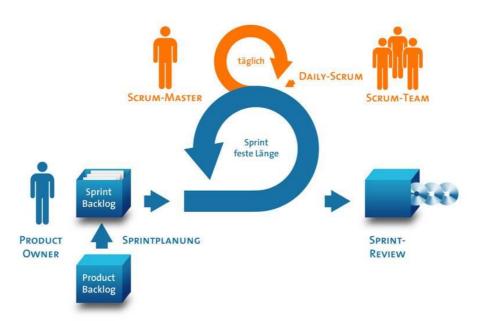
Scrum ist ein Vorgehensmodell im Bereich Projektmanagement, welches ursprünglich in der Softwareentwicklung entwickelt und dort zuerst eingesetzt wurde. Es ist ein agiler Ansatz der auf iterativer Entwicklung aufbaut und den Kunden (bei Scrum Product Owner) aktiv in die Entwicklung mit einbezieht.

Scrum benutzt einen zyklischen Aufbau um Software zu entwickeln, sogenannte Sprints.

Ein Sprint ist ein zeitlicher Rahmen (meist 2-4 Wochen) in welchem eine neue Iteration des Produkts entwickelt wird.

Während des Sprints gibt es tägliche Meetings (Daily Scrum) bei denen der Scrum Master und das Team ihren Fortschritt, Probleme und Erfolge kurz erläutern. Am Ende eines Sprints wird dem Product Owner diese Iteration vorgestellt und mit diesem der nächste Sprint geplant. Damit wird der Kunde wie oben bereits erwähnt aktiv mit in den Entwicklungsprozess einbezogen. Dies erlaubt eine im Vergleich zu nicht-agilen Vorgehensmodellen sehr flexible Entwicklung in der schnell auf Änderungswünsche reagiert werden kann.

Außerdem wird am Ende jedes Sprints eine Sprint-Retrospektive durchgeführt, in



dem alle Beteiligten des Projekts Feedback zum vergangenen Sprint geben können. Dokumentiert wird Scrum mithilfe von zwei zentralen Dokumenten:

Der Produkt-Backlog (ähnlich dem Lasten-/Pflichtenheft aus traditionellen Vorgehensmodellen) bestimmt die Spezifikationen des fertigen Produkts, ist jedoch jederzeit anpassbar und zu verbessern. Der Sprint-Backlog nimmt einzelne Teile dieses Product-Backlogs und erstellt Arbeitspakete für den nächsten Sprint, welche wiederrum in kleinere Tasks aufgeteilt werden können, welche zum Beispiel in Form von User Stories formuliert werden können.

Eine User Story ist ein Anwendungsfall des Produkts, quasi eine Antwort auf die Frage "Was möchte der User mit dem Produkt machen können?".

Ebenfalls besitzt Scrum drei Schlüsselrollen im Entwicklungsprozess, zunächst den bereits erwähnten Product Owner, welcher der Auftraggeber des Produkts ist, Backlog-Items priorisiert und für den wirtschaftlichen Erfolg ebendieses Produktes

zuständig ist.

Der Scrum Master ist der Leiter des Scrums und dafür verantwortlich das der Scrum gelingt. Er arbeitet mit dem Entwicklungsteam zusammen, gehört aber meist nicht dazu.

Das Entwicklungsteam ist für die Lieferung der im Product-/Sprint Backlog aufgelisteten Features zuständig und arbeitet dafür eng mit dem Scrum Master zusammen.

7.3 PLANUNGSDOKUMENTE

7.3.1 ZIELMATRIX

Gesamtziel:						
Das Erstellen eines Marketingko	onzeptes (als Dokument) und Präsentation für	die Website				
"Scrumiverse" innerhalb von 3 l	Monaten.					
Ergebnisziele	Prüfkriterien/Indikatoren	Datum				
Projektantrag fertig	Abnahme von Herrn Rowley	12.01.2016				
Projektplanung fertig	Vorgehensmodell beschlossen	20.01.2016				
User Stories definiert						
Sprints geplant						
	Planungsdokumente fertig (PAP, PSP					
	usw.)					
	Gruppenvereinbarungen definiert					
Marktanalyse	Dokument "Marktanalyse" ist fertig	08.02.2016				
Marketing-Mix	Dokument "Marketing-Mix" ist fertig	25.03.2016				
Präsentation PPT "Marketing-Konzept Scrumiverse" ist 04.04.2016						
fertig						
Dokumentation ist fertig	Eine Dokumentation, die eine	06.04.2016				
	Marktanalyse, Marketing-Mix und					
	sämtliche Zusatzinhalte(Präsentation,					
	Wochenberichte, Planungsdokumente,					
	Projektauftrag) enthält ist vorhanden,					
	Grammatikalisch und					
	Rechtschreibtechnisch geprüft und					
	abgebbar					
Voraussetzungen						
Zeit im Unterricht, Office Anwer	ndungen					
Notwendige Rahmenbedingun						
Keine weiteren überraschenden	Projekte, damit Zeit eingehalten werden kan	n				
Zum Projekt gehört nicht:						
Kritierien und Erfassen von Soft	warebelange, Programmieren der Anwendung	3				

Anhang 1 Zielmatrix

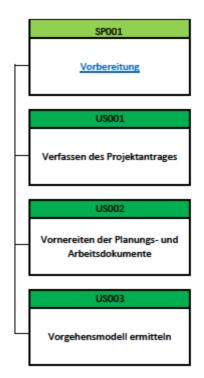
7.3.2 PROJEKTSTRUKTURPLAN



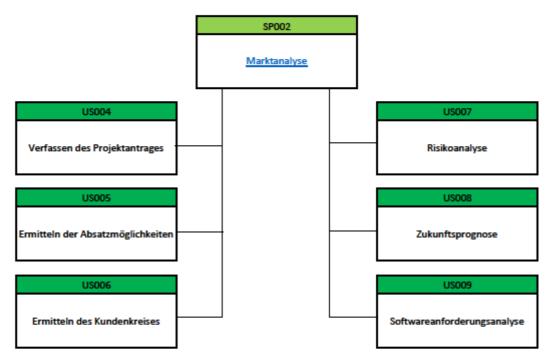
AStruktur 1 Erklärung des PSP



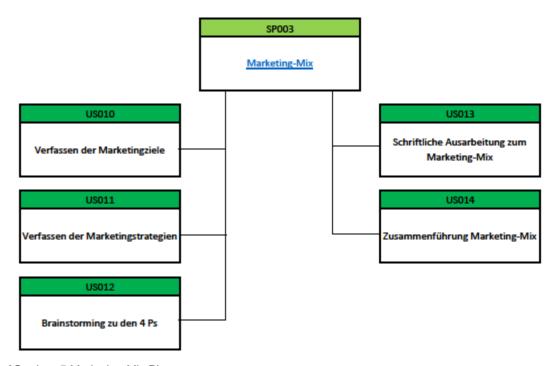
AStruktur 2 Übersicht der 4 Phasen



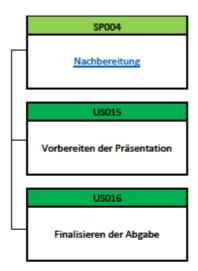
AStruktur 3 Vorbereitungsphase



AStruktur 4 Marktanalysen Phase



AStruktur 5 Marketing-Mix Phase



AStruktur 6 Nachbereitungsphase

6

SP001 Vorbereitung

Projektantrag fertig

US008 Zukunftsprognose

Marktanalyse fertig

9 10 11 12 13 14

0

∃SP002 Marktanalyse

Projektplanung fertig

7.3.3 PROJEKTABLAUFPLAN

0	Name	Dauer	Aufwand	Start	Ende 8 Feb
	∃SP003 Marketing-Mix	44 tage	160 Stunden	160 Stunden 09.02.16 16:00	25.03.16 16:00
	⊒US010 Verfassen der Marketingziele	4 tage	20 Stunden	20 Stunden 09.02.16 16:00	12.02.16 17:00
•	T004 Brainstorming zu den Marketingzielen	1 tag	5 Stunden	5 Stunden 09.02.16 16:00	09.02.16 17:00
	T005 Konsensbildung	2 tage	10 Stunden	10 Stunden 10.02.16 16:00	11.02.16 17:00
	T006 Verfassen von SMART Zielen	1 tag	5 Stunden	5 Stunden 12.02.16 16:00	12.02.16 17:00
	⊡US011 Verfassen der Marketing Strategien	2 tage	14 Stunden	14 Stunden 15.02.16 16:00	17.02.16 16:48
	T007 Ableiten von Marketing Strategien	1 tag	6 Stunden	6 Stunden 15.02.16 16:00	16.02.16 16:12
	T008 Verschriftlichen der Strategien	1 tag	8 Stunden	8 Stunden 16.02.16 16:12	17.02.16 16:48
	□US012 Brainstorming zu den 4 Ps	5 tage	12 Stunden	12 Stunden 17.02.16 16:48	22.02.16 08:12
	T009 Place	1 tag	3 Stunden	3 Stunden 17.02.16 16:48	18.02.16 16:24
	T010 Product	1 tag	3 Stunden	3 Stunden 18.02.16 16:24	18.02.16 17:00
	T011 Price	1 tag	3 Stunden	3 Stunden 19.02.16 16:00	19.02.16 16:36
	T012 Promotion	3 tage	3 Stunden	3 Stunden 19.02.16 16:36	22.02.16 08:12
	⊡US013 Schriftliche Ausarbeitung des Marketing Mix	30 tage	110 Stunden	110 Stunden 22.02.16 08:12	21.03.16 16:12
	T013 Ausarbeitung zu Product	29 tage	22 Stunden	22 Stunden 22.02.16 08:12	21.03.16 16:12
	T014 Ausarbeitung zu Place	29 tage	22 Stunden	22 Stunden 22.02.16 08:12	21.03.16 16:12
	T015 Ausarbeitung zu Price	29 tage	22 Stunden	22 Stunden 22.02.16 08:12	21.03.16 16:12
	T016 Ausarbeitung zu Promotion	29 tage	44 Stunden	44 Stunden 22.02.16 08:12	21.03.16 16:12
	US014 Zusammenführen des Marketing Mix	1 tag	4 Stunden	4 Stunden 21.03.16 16:12	21.03.16 17:00
•	Marketing-Mix fertig	0 tage	0 Stunden	0 Stunden 25.03.16 16:00	25.03.16 16:00

	08:12	08:12	08:12	5 08:12	16:36	16:00	16:24	16:48	5 16:48	16:12	16:00	6 16:00	16:00	16:00	16:00	5 16:00	5 16:00	井
21.03.16 17:00	21.03.16 16:12	21.03.16 16:12	21.03.16 16:12	21.03.16 16:12	22.02.16 08:12	19.02.16 16:36	18.02.16 17:00	18.02.16 16:24	22.02.16 08:12	17.02.16 16:48	16.02.16 16:12	17.02.16 16:48	12.02.16 17:00	11.02.16 17:00	09.02.16 17:00	5 16:00 12.02.16 17:00	5 16:00 25.03.16 16:00	Ende
					Kerin Jolitz:Kerin Wesseler;Lasse Jacobs;Joshua Ward;Toni Serfling	7 Kerin Jolitz;Kerin Wesseler;Lasse Jacobs;Jeshua Ward;Toni Serfling	Kerin JolitziKerin WesseleriLasse JacobsiJoshua WardiToni Serfling	Kerin Jolitz;Kerin Wesseler:Lasse Jacobs;Joshua Ward;Toni Serfling		Kerin Jolitz.Kerin Wesseler,Lasse Jacobs;Joshua Ward;Toni Serfling	Kerin Jolitz;Kerin Wesseler;Lasse Jacobs;Joshua Ward;Toni Serfling		Kerin Jolitz;Kerin Wesseler;Lasse Jacobs;Joshua Ward;Toni Serfling	Kerin Jolitz;Kerin Wesseler;Lasse Jacobs;Joshua Ward;Toni Serfling	Kerin Jolitz;Kerin Wesseler:Lasse Jacobs;Joshua Ward;Toni Serfling			8Feb.16 15Feb.16 22Feb.16 29Feb.16 7/NB*16 14/NB*16 21/NB*16 28/NB*16 4Apr.16 11/Apr.16 11.Apr.16 10.MD m D m D m D m D m D m D m D m D m D m
Kerin Julitz:Kerin Wesseler:Lasse Jacobs;Joshua Ward;Toni Serfling	Kerin Wesseler Toni Sorfling, Johns Ward	Kevin Jolicz	Lasse Jacobs															21 Mar 16 28 Mar 16 4 Apr 16 11 Apr 16 11 Apr 16 M D M D F S S M D M D M D F S S M D M D M D F S S M D M D M D F S S M D M D M D F S S M D M D M D F S S M D M D M D F S S M D M D M D F S S M D M D M D F S S M D M D M D F S S M D M D M D F S S M D M D M D F S S M D M D M D M D F S S M D M D M D M D M D M D M D M D M D

■US003 Vorgehensmodell ermitteln US002 Vorbereiten der Planungs- und Arbeitsdokumente US006 Ermitteln des Kundenkreises US005 Ermitteln der Absatzmöglichkeiten US004 Ermitteln der Konkurrenz & Marktpositionen US009 Softwareanforderungsanalyse US001 Verfassen des Projektantrags / Themas T003 Interne Gruppenvereinbarungen treffen T002 Gewähltes Vorgehensmodell beschreiben (Scrum) T001 Ermitteln der Toolsbaseline Dauer 14 tage 14 tage 14 tage 14 tage 20 tage 6 tage 0 tage 4 tage 5 tage 4 tage 5 tage Aufwand 46 Stunden 11.01.16 08:00 20.01.16 16:00 25 Stunden 15.01.16 08:06 20.01.16 16:00 75 Stunden 20.01.16 16:00 08.02.16 17:00 15 Stunden 02.02.16 16:30 10 Stunden 02.02.16 16:30 08.02.16 17:00 20 Stunden 20.01.16 16:00 10 Stunden 20.01.16 16:00 02.02.16 16:30 10 Stunden 20.01.16 16:00 10 Stunden 20.01.16 16:00 02.02.16 16:30 10 Stunden 15.01.16 08:06 19.01.16 16:06 18 Stunden 12.01.16 08:00 5 Stunden 15.01.16 08:06 10 Stunden 15.01.16 08:06 0 Stunden 20.01.16 16:00 20.01.16 16:00 0 Stunden 12.01.16 08:00 12.01.16 08:00 0 Stunden 08.02.16 17:00 08.02.16 17:00 3 Stunden 11.01.16 08:00 Start 08.02.16 17:00 02.02.16 16:30 02.02.16 16:30 18.01.16 16:06 19.01.16 16:06 15.01.16 08:06 Ende Kevin Jolitz;Kevin Wesseler;Lasse 12.01.16 Kevin Jolitz;Kevin Wesseler;Lasse Jacobs;Joshua Ward;Toni Serfling Kevin Jolitz;Kevin Wesseler;Lasse Jacobs;Joshua Ward;Toni Serfling Kevin Jolitz;Kevin Wesseler;Lasse Jacobs;Joshua Ward;Toni Serfling ◆ 20.01.16 ler;Lasse Jacobs;Joshua Ward;Toni Serfling Kevin Wessele Kevin Jolitz Joshua Ward Toni Serfling;Lasse Jacobs ♦ 98.02.16 Kevin Wesseler, Toni Serfling Lasse Jacobs;Joshua Ward;Kevin Jolitz

AGantt 1 Phase 1

9	Name	Dauer	Aufwand	Start	Ende	HOMONSISIAONON
	☐ SP004 Nachbereitung	7 tage	25 Stunder	25 Stunden 25.03.16 16:00 31.03.16 17:00	31.03.16 17:00	
	US015 Vorbereiten der Präsentation	5 tage	15 Stunder	15 Stunden 25.03.16 16:00 29.03.16 17:00	29.03.16 17:00	Kevin Jolitz:Kevin Wesseler:Lasse Jacobs;Joshua Ward;Toni Serfli
•	Präsentation fertig	0 tage	0 Stunder	0 Stunden 30.03.16 16:00 30.03.16 16:00	30.03.16 16:00	→ 30.
	US016 Finalisieren der Abgabe	2 tage	10 Stunder	10 Stunden 30.03.16 16:00 31.03.16 17:00	31.03.16 17:00	Kevin
•	Abgabe der Projektdokumentation	0 tage	0 Stunder	0 Stunden 06.04.16 08:00 06.04.16 08:00	06.04.16 08:00	

AGantt 3 Phase 3

7.4 WOCHENBERICHTE 7.4.1 KW 2

STATUSBERICHT

Projekttitel: Scrumiverse

Thomas	
Thema:	
Projektvorbereitung	
ProjektteilnehmerInnen:	
Lasse Jacobs, Kevin Jolitz, Toni Serfling, Joshua Ward, K	evin Wesseler
Sitzungsprotokoll	
Leitfragen:	
- Was hat die Gruppe bisher erreicht?	
 Projektplanung wurde abgeschlossen. 	
 Arbeitsweise wurde besprochen. 	
 Dokumentvorlagen wurden erstellt. 	
 Beginn der Arbeitsteilung (User Stories). 	
- Welche Hindernisse liegen vor?	
 Keine aktuellen Hindemisse (evtl. Verständnis de 	er Marktanalyse).
- Wie liegt die Gruppe im Zeitplan?	
 Die Gruppe liegt im Zeitplan. 	
Anlage:	
Ort/Datum: Bremen, den 15. Januar 2016	
Kevin Wesseler	David Rowley
Protokollant(in)	Auftraggeber

7.4.2 KW 3

Projektitei. Scrumiverse	
Thema:	
Beginn Marktanalyse.	
ProjektteilnehmerInnen:	
Lasse Jacobs, Kevin Jolitz, Toni Serfling, Joshua Ward,	Kevin Wesseler
Sitzungsprotokoll	
Leitfragen:	
 Einzelthemen der Marktanalyse alle fertig, auße 	er Absatzmöglichkeiten
 Liegen im Zeitplan, sogar teilweise besser. 	•
 Aufbau und Struktur der Marktanalyse unklar un 	nd schwammig.
Anlage:	
Ort/Datum: Bremen, den 22. Januar 2016	
Kevin Wesseler	David Rowley
Protokollant(in)	Auftraggeber

7.4.3 KW 4

Thema: Erarbeitung Marktanalyse. Projektteilnehmerinnen: Lasse Jacobs, Kevin Jolitz, Toni Serfling, Joshua Ward, Kevin Wesseler Sitzungsprotokoll Zwischenbericht Leitfragen: Viele Teile der Marktanalyse fertig Liegen weiterhin im Zeitplan, außer: Softwareanforderungsanalyse verspätet. Zukunftsprognose schwierig, da kein Trend erkennbar. Seitenzahl Begrenzung schwierig, Erarbeitung dadurch kritisch. Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley Protokollant(in) Auftraggeber	1 Tojektitei. Scramveise						
Projektteilnehmerinnen: Lasse Jacobs, Kevin Jolitz, Toni Serfling, Joshua Ward, Kevin Wesseler Sitzungsprotokoll Leitfragen: Viele Teile der Marktanalyse fertig Liegen weiterhin im Zeitplan, außer: Softwareanforderungsanalyse verspätet. Zukunftsprognose schwierig, da kein Trend erkennbar. Seitenzahl Begrenzung schwierig, Erarbeitung dadurch kritisch. Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2018 Kevin Wesseler David Rowley	Thema:						
Lasse Jacobs, Kevin Jolitz, Toni Serfling, Joshua Ward, Kevin Wesseler Sitzungsprotokoll Leitfragen: Viele Teile der Marktanalyse fertig Liegen weiterhin im Zeitplan, außer: Softwareanforderungsanalyse verspätet. Zukunftsprognose schwierig, da kein Trend erkennbar. Seitenzahl Begrenzung schwierig, Erarbeitung dadurch kritisch. Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley	Erarbeitung Marktanalyse.						
Lasse Jacobs, Kevin Jolitz, Toni Serfling, Joshua Ward, Kevin Wesseler Sitzungsprotokoll Leitfragen: Viele Teile der Marktanalyse fertig Liegen weiterhin im Zeitplan, außer: Softwareanforderungsanalyse verspätet. Zukunftsprognose schwierig, da kein Trend erkennbar. Seitenzahl Begrenzung schwierig, Erarbeitung dadurch kritisch. Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
Lasse Jacobs, Kevin Jolitz, Toni Serfling, Joshua Ward, Kevin Wesseler Sitzungsprotokoll Leitfragen: Viele Teile der Marktanalyse fertig Liegen weiterhin im Zeitplan, außer: Softwareanforderungsanalyse verspätet. Zukunftsprognose schwierig, da kein Trend erkennbar. Seitenzahl Begrenzung schwierig, Erarbeitung dadurch kritisch. Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
□ Sitzungsprotokoll ☑ Zwischenbericht Leitfragen: • Viele Teile der Marktanalyse fertig • Liegen weiterhin im Zeitplan, außer: Softwareanforderungsanalyse verspätet. • Zukunftsprognose schwierig, da kein Trend erkennbar. • Seitenzahl Begrenzung schwierig, Erarbeitung dadurch kritisch. Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler □ David Rowley							
Leitfragen: Viele Teile der Marktanalyse fertig Liegen weiterhin im Zeitplan, außer: Softwareanforderungsanalyse verspätet. Zukunftsprognose schwierig, da kein Trend erkennbar. Seitenzahl Begrenzung schwierig, Erarbeitung dadurch kritisch. Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley	Lasse Jacobs, Kevin Jolitz, Toni Serfling, Joshua Ward, R	Kevin Wesseler					
Leitfragen: Viele Teile der Marktanalyse fertig Liegen weiterhin im Zeitplan, außer: Softwareanforderungsanalyse verspätet. Zukunftsprognose schwierig, da kein Trend erkennbar. Seitenzahl Begrenzung schwierig, Erarbeitung dadurch kritisch. Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
Viele Teile der Marktanalyse fertig Liegen weiterhin im Zeitplan, außer: Softwareanforderungsanalyse verspätet. Zukunftsprognose schwierig, da kein Trend erkennbar. Seitenzahl Begrenzung schwierig, Erarbeitung dadurch kritisch. Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley	Sitzungsprotokoll						
Liegen weiterhin im Zeitplan, außer: Softwareanforderungsanalyse verspätet. Zukunftsprognose schwierig, da kein Trend erkennbar. Seitenzahl Begrenzung schwierig, Erarbeitung dadurch kritisch. Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley	Leitfragen:						
Liegen weiterhin im Zeitplan, außer: Softwareanforderungsanalyse verspätet. Zukunftsprognose schwierig, da kein Trend erkennbar. Seitenzahl Begrenzung schwierig, Erarbeitung dadurch kritisch. Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley	Viele Teile der Marktanalyse fertig						
Seitenzahl Begrenzung schwierig, Erarbeitung dadurch kritisch. Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley		forderungsanalyse verspätet.					
Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley	 Seitenzahl Begrenzung schwierig, Erarbeitung d 	ladurch kritisch.					
Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016 Kevin Wesseler David Rowley							
Kevin Wesseler David Rowley	Anlage:						
Kevin Wesseler David Rowley							
	Ort/Datum: Bremen, den 29. Januar 2016						
Protokollant(in) Auftraggeber	Kevin Wesseler	David Rowley					
Protokoliant(in) Auttraggeber	Protebullent/in)	A. B					
	Protokoliant(in)	Auttraggeber					

7.4.4 KW 5

Projekttitel: Scrumiverse						
Thema:						
Statusupdate 04.02.2016						
Designation to the second second						
ProjektteilnehmerInnen:						
Lasse Jacobs, Joshua Ward, Toni Serfling, Kevin Wessel						
Sitzungsprotokoll Sitzungsproto	Zwischenbericht					
Leitfragen:						
- Was hat die Gruppe bisher erreicht?						
 Projektplanung abgeschlossen 						
 Arbeitspakete vorhanden Marktanalyse begonnen und fast abgeschlosser 	lader Taileahmar hat signales Manital baarbaitet					
	n. Jeder Teilnehmer hat einzelne Kapitel bearbeitet.					
Vorgehen bei Marktanalvse unbekannt, daher teilweise problematisch (Formulierungen etc.).						
,						
- Wie liegt die Gruppe im Zeitplan?						
Im Zeitplan, vielleicht 1-2 Tage Verzögerung der	Softwarenanforderungsanalyse.					
- Was sind die nächsten Schritte?						
 Marketing-Mix, Brainstorming f ür Ideen. 						
	l					
Anlage:						
Ort/Datum: 04.02.2016						
Toni Serfling	David Rowley					
Protokollant(in)	Auftraggeber					

7.4.5 KW 6

Projekttitel: Scrumiverse	
Thema:	
Finalisierung Marktanalyse und Beginn Marketing-Ziele	
Projektteilnehmerinnen:	
Lasse Jacobs, Kevin Jolitz, Toni Serfling, Joshua Ward, I	Kevin Wesseler
Sitzungsprotokoll	
Leitfragen:	
- Was hat die Gruppe bisher erreicht?	
 Projektplanung vollständig Abgeschlossen Marktanalyse fast vollständig (nur Softwareanfo 	rderungsanalyse noch fehlerhaft)
- Welche Hindernisse liegen vor?	
Krankheitsfall Projektleiter Unsicherheit Marktanalyse	
- Wie liegt die Gruppe im Zeitplan?	
Leichte Verzögerung durch Krankheitsfall um ha	albe Woche (aber noch im Puffer)
Anlage:	
Ort/Datum: Bremen, den 12. Februar 2016	
Kevin Jolitz	David Rowley
Protokollant(in)	Auftraggeber

7.4.6 KW 7

Projekttitel: Scrumiverse	
Thema:	
Finalisierung Marktanalyse und Beginn Marketing-Ziele	
ProjektteilnehmerInnen:	
Lasse Jacobs, Kevin Jolitz, Toni Serfling, Joshua Ward, I	Kevin Wesseler
Sitzungsprotokoll	
Leitfragen:	
- Was hat die Gruppe bisher erreicht?	
 Projektplanung vollständig abgeschlossen 	
 Marktanalyse vollständig abgeschlossen, Recht 	schreibprüfung in Arbeit.
- Welche Hindernisse liegen vor?	
 Krankheitsfall Projektleiter (1 weiterer Tag) 	
Weitere Projekt in der Berufsschule	
 Wenig Zeit durch Probleme in Anwendung diese Weiterhin Unsicherheit Marktanalyse 	2 Woche
•	
 Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? Weitere Verzögerung durch Krankheitsfall um 1 	Tag (aber noch im Puffer)
- Wester Verzogerung durch Hammerstan um 1	rag (auct risariin anci)
Anlage:	
Ort/Datum: Bremen, den 19. Februar 2016	
Joshua Ward	David Rowley
Protokollant(in)	Auftraggeber

7.4.7 KW 8

Projekttitel: Scrumiverse	
Thema:	
Statusupdate 25.02.2016	
ProjektteilnehmerInnen: Lasse Jacobs, Joshua Ward, Toni Serfling, Kevin Wesse	lar Karin lalita
Lasse Jacobs, Joshua Ward, Torii Seriirig, Keviri Wesse	ier, Keviri Jolitz
D 63	
	Zwischenbericht
Leitfragen:	
- Was hat die Gruppe bisher erreicht?	
 Vollständige Projektplanung 	
Vollständige Marktanalyse	
 Brainstorming zu den Marketingzielen / -strategi kurzes Brainstorming zu den 4 Ps. 	en (Verschrittlichung steht aus).
- Welche Hindernisse liegen vor?	
_	
 Unsicherheiten bei der Analyse einer Website Unsicherheit Marktanalyse 	
- Wie liegt die Gruppe im Zeitplan?	
Die Gruppe liegt wieder im Zeitplan, viel Zeit die	nächsten Wochen für den Marketing-Miv
- Was sind die nächsten Schritte?	Thousand Productiful deli maneung-mix
	anno de la desa
 Marketing-Mix erarbeiten in Einzelarbeit der Grund 	ppenmitglieder
Anlage:	
Ort/Datum: 25.02.2016	
Lasse Jacobs	David Rowley
Protokollant(in)	Auftraggeber

7.4.8 KW 9

Projekttitel: Scrumiverse		
Thema:	Thema:	
Finalisierung Marketing-Ziele, Finalisierung Marketing-Str	ategien, Beginn Marketing-Mix	
ProjektteilnehmerInnen:		
Lasse Jacobs, Kevin Jolitz, Toni Serfling, Joshua Ward, K	evin Wesseler	
Sitzungsprotokoll		
Leitfragen:		
- Was hat die Gruppe bisher erreicht?		
 Projektplanung vollständig abgeschlossen 		
 Marktanalyse vollständig abgeschlossen 		
Marketingziele verschriftlicht Marketingstrategien verschriftlicht		
Marketingstrategien verschriftlicht Marketing Mix in Arbeit		
- Welche Hindernisse liegen vor?		
Weitere Projekt in der Berufsschule, sehr hoher in	7 aitele vak	
Unsicherheit Marketingmix	Delitaruck	
- Wie liegt die Gruppe im Zeitplan?		
 Verzögerungen durch 2 weitere Projekte, noch in 	n Puffer	
Anlage:		
Ort/Datum: Bremen, den 4. März 2016		
Toni Serfling	David Rowley	
Protokollant(in)	Auftraggeber	

7.4.9 KW 10

Projekttitel: Scrumiverse	
Thema:	
Beginn Marketing-Mix	
D-1-14-3-1-1-1-1-1	
ProjektteilnehmerInnen: Lasse Jacobs, Kevin Jolitz, Toni Serfling, Joshua Ward, I	Kevin Wesseler
Sitzungsprotokoll	
Leitfragen:	
- Was hat die Gruppe bisher erreicht?	
 Projektplanung vollständig abgeschlossen 	
 Marktanalyse vollständig abgeschlossen 	
 Marketingziele verschriftlicht 	
Marketingstrategien verschriftlicht	
Marketing Mix in Arbeit	
- Welche Hindernisse liegen vor?	
Weitere Projekt in der Berufsschule, sehr hoher	
Abgabe der weiteren Projekte sehr nah, dadurch Lingisch at all Medantingen in Webnite	n keine wirklichen Fortschritte
 Unsicherheit Marketingmix Website 	
- Wie liegt die Gruppe im Zeitplan?	
 Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere 	Projekte, aber noch im Puffer
Anlage:	
Ort/Datum: Bremen, den 11. März 2016	
Lasse Jacobs	David Rowley
Protokollant(in)	Auftraggeber

7.4.10 KW 11

Projekttitel: Scrumiverse	
Thema:	
Statusupdate 17.03.2016	
ProjektteilnehmerInnen:	
Lasse Jacobs, Joshua Ward, Toni Serfling, Kevin Wesse	ler, Kevin Jolitz
Sitzungsprotokoll	Zwischenbericht
Leitfragen:	
- Was hat die Gruppe bisher erreicht?	
 Das Projekt befindet sich zurzeit in der Endphas Finalisierung des Marketingmix 	ie.
- Welche Hindernisse liegen vor?	
Mehrere gleichlaufende Projekte führen zu Zeitp	problemen.
- Wie liegt die Gruppe im Zeitplan?	
Noch im Puffer	
- Was sind die nächsten Schritte?	
Marketingmix wird in Einzelarbeit fertiggestellt. I	Danach folgt die Erstellung der Präsentation.
Anlage:	
Ort/Datum:17.03.2016	
Joshua Ward	David Rowley
Protokollantin)	Auftraggeber

7.4.11 KW 12

Thema: Finalisierung Marketing-Mix ProjektteilnehmerInnen: Lasse Jacobs, Kevin Jolitz, Toni Serfling, Joshua Ward, Kevin Wesseler Sitzungsprotokoll Sitzungsprotokoll Leitfragen: - Was hat die Gruppe bisher erreicht? Projektplanung vollständig abgeschlossen Marketingszie verschriftlicht Marketingsziele verschriftlicht Marketingsistrategien verschriftlicht Marketing Mix finalisiert - Welche Hindemisse liegen vor? Weitere Projekt in der Berufsschule, sehr hoher Zeitdruck Abgabe der weiteren Projekte sehr nah, dadurch keine wirklichen Fortschritte Unsicherheit Marketingmix Website - Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere Projekte, Puffer mittierweile knapp. Neue Prioritätssetzung, neue Auffeilung von User Stories (Arbeitspaketen). Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley Protokollant(in) Auftraggeber	Projekttitel: Scrumiverse	
Projektteilnehmerinnen: Lasse Jacobs, Kevin Jolitz, Toni Serfling, Joshua Ward, Kevin Wesseler Sitzungsprotokoll Zwischenbericht Leitfragen: - Was hat die Gruppe bisher erreicht? Projektplanung vollständig abgeschlossen Marktanalyse vollständig abgeschlossen Marketingstele verschriftlicht Marketingstrategien verschriftlicht Marketingstrategien verschriftlicht Walche Hindernisse liegen vor? Weitere Projekt in der Berufsschule, sehr hoher Zeitdruck Abgabe der weiteren Projekte sehr nah, dadurch keine wirklichen Fortschritte Unsicherheit Marketingmix Website Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere Projekte, Puffer mittlerweile knapp. Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von User Stories (Arbeitspaketen).	Thema:	
Laisse Jacobs, Kevin Jolitz, Toni Serfling, Joshua Ward, Kevin Wesseler □ Sitzungsprotokoll □ Zwischenbericht Leitfragen: - Was hat die Gruppe bisher erreicht? - Projektplanung vollständig abgeschlossen - Marketingziele verschriftlicht - Marketingstrategien verschriftlicht - Marketing Mix finalisiert - Welche Hindernisse liegen vor? - Weitere Projekt in der Berufsschule, sehr hoher Zeitdruck - Abgabe der weiteren Projekte sehr nah, dadurch keine wirklichen Fortschritte - Unsicherheit Marketingmix Website - Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? - Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere Projekte, Puffer mittlerweile knapp Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von User Stories (Arbeitspaketen). Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz	Finalisierung Marketing-Mix	
Laisse Jacobs, Kevin Jolitz, Toni Serfling, Joshua Ward, Kevin Wesseler □ Sitzungsprotokoll □ Zwischenbericht Leitfragen: - Was hat die Gruppe bisher erreicht? - Projektplanung vollständig abgeschlossen - Marketingziele verschriftlicht - Marketingstrategien verschriftlicht - Marketing Mix finalisiert - Welche Hindernisse liegen vor? - Weitere Projekt in der Berufsschule, sehr hoher Zeitdruck - Abgabe der weiteren Projekte sehr nah, dadurch keine wirklichen Fortschritte - Unsicherheit Marketingmix Website - Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? - Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere Projekte, Puffer mittlerweile knapp Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von User Stories (Arbeitspaketen). Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz		
Laisse Jacobs, Kevin Jolitz, Toni Serfling, Joshua Ward, Kevin Wesseler □ Sitzungsprotokoll □ Zwischenbericht Leitfragen: - Was hat die Gruppe bisher erreicht? - Projektplanung vollständig abgeschlossen - Marketingziele verschriftlicht - Marketingstrategien verschriftlicht - Marketing Mix finalisiert - Welche Hindernisse liegen vor? - Weitere Projekt in der Berufsschule, sehr hoher Zeitdruck - Abgabe der weiteren Projekte sehr nah, dadurch keine wirklichen Fortschritte - Unsicherheit Marketingmix Website - Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? - Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere Projekte, Puffer mittlerweile knapp Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von User Stories (Arbeitspaketen). Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz		
□ Sitzungsprotokoll □ Zwischenbericht Leitfragen: - Was hat die Gruppe bisher erreicht? • Projektplanung vollständig abgeschlossen • Marktanalyse vollständig abgeschlossen • Marketingstrategien verschriftlicht • Marketingstrategien verschriftlicht • Marketing Mix finalisiert - Welche Hindernisse liegen vor? • Weitne Projekt in der Berufsschule, sehr hoher Zeitdruck • Abgabe der weiteren Projekte sehr nah, dadurch keine wirklichen Fortschritte • Unsicherheit Marketingmix Website - Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? • Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere Projekte, Puffer mittlerweile knapp. • Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von User Stories (Arbeitspaketen). Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz	•	Youin Westaler
Leitfragen: - Was hat die Gruppe bisher erreicht? Projektplanung vollständig abgeschlossen Marketingsziele verschriftlicht Marketingsziele verschriftlicht Marketing Mix finalisiert - Welche Hindernisse liegen vor? Weitere Projekt in der Berufsschule, sehr hoher Zeitdruck Abgabe der weiteren Projekte sehr nah, dadurch keine wirklichen Fortschritte Unsicherheit Marketingmix Website - Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere Projekte, Puffer mittlenweile knapp. Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von User Stories (Arbeitspaketen). Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley	Lasse Jacobs, Nevill Juli2, Total Serining, Joseph Franc, 1	Nevill Wesseler
Leitfragen: - Was hat die Gruppe bisher erreicht? Projektplanung vollständig abgeschlossen Marketingsziele verschriftlicht Marketingsziele verschriftlicht Marketing Mix finalisiert - Welche Hindernisse liegen vor? Weitere Projekt in der Berufsschule, sehr hoher Zeitdruck Abgabe der weiteren Projekte sehr nah, dadurch keine wirklichen Fortschritte Unsicherheit Marketingmix Website - Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere Projekte, Puffer mittlenweile knapp. Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von User Stories (Arbeitspaketen). Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley	☐ Sitzungsprotokoll	☑ Zwischenbericht
- Was hat die Gruppe bisher erreicht? Projektplanung vollständig abgeschlossen Marktanalyse vollständig abgeschlossen Marketingstrategien verschriftlicht Marketingstrategien verschriftlicht Marketing Mix finalisiert - Welche Hindernisse liegen vor? Weitere Projekt in der Berufsschule, sehr hoher Zeitdruck Abgabe der weiteren Projekte sehr nah, dadurch keine wirklichen Fortschritte Unsicherheit Marketingmix Website - Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere Projekte, Puffer mittlerweile knapp. Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von User Stories (Arbeitspaketen).		KA massimismis
Projektplanung vollständig abgeschlossen Marketingsziele verschriftlicht Marketingsziele verschriftlicht Marketingstrategien verschriftlicht Marketingstrategien verschriftlicht Marketingstrategien verschriftlicht Marketingstrategien verschriftlicht Marketingstrategien verschriftlicht Marketingstrategien vor? Weitere Projekt in der Berufsschule, sehr hoher Zeitdruck Abgabe der weiteren Projekte sehr nah, dadurch keine wirklichen Fortschritte Unsicherheit Marketingmix Website Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere Projekte, Puffer mittlerweile knapp. Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von User Stories (Arbeitspaketen). Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley	_	
Marketingziele verschriftlicht Marketingstrategien verschriftlicht Marketingstrategien verschriftlicht Marketing Mix finalisiert - Welche Hindernisse liegen vor? Weitere Projekt in der Berufsschule, sehr hoher Zeitdruck Abgabe der weiteren Projekte sehr nah, dadurch keine wirklichen Fortschritte Unsicherheit Marketingmix Website - Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere Projekte, Puffer mittlerweile knapp. Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von User Stories (Arbeitspaketen). Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2018 Kevin Jolitz David Rowley	••	
Marketingziele verschriftlicht Marketingstrategien verschriftlicht Marketingstrategien verschriftlicht Marketingstrategien verschriftlicht Welche Hindernisse liegen vor? Welche Hindernisse liegen vor? Welche Hindernisse liegen vor? Weitere Projekt in der Berufsschule, sehr hoher Zeitdruck Abgabe der weiteren Projekte sehr nah, dadurch keine wirklichen Fortschritte Unsicherheit Marketingmis Website Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere Projekte, Puffer mittlerweile knapp. Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von User Stories (Arbeitspaketen). Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2018 Kevin Jolitz David Rowley		
Marketing Mix finalisiert - Welche Hindernisse liegen vor? Weitere Projekt in der Berufsschule, sehr hoher Zeitdruck Abgabe der weiteren Projekte sehr nah, dadurch keine wirklichen Fortschritte Unsicherheit Marketingmix Website - Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere Projekte, Puffer mittlerweile knapp. Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von User Stories (Arbeitspaketen). Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley	, ,	
Marketing Mix finalisiert - Welche Hindernisse liegen vor? Weitere Projekt in der Berufsschule, sehr hoher Zeitdruck Abgabe der weiteren Projekte sehr nah, dadurch keine wirklichen Fortschritte Unsicherheit Marketingmix Website - Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere Projekte, Puffer mittlerweile knapp. Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von User Stories (Arbeitspaketen). Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley	-	
- Welche Hindernisse liegen vor? • Weitere Projekt in der Berufsschule, sehr hoher Zeitdruck • Abgabe der weiteren Projekte sehr nah, dadurch keine wirklichen Fortschritte • Unsicherheit Marketingmix Website - Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? • Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere Projekte, Puffer mittlerweile knapp. • Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von User Stories (Arbeitspaketen). Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley		
Abgabe der weiteren Projekte sehr nah, dadurch keine wirklichen Fortschritte Unsicherheit Marketingmix Website - Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? • Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere Projekte, Puffer mittlerweile knapp. • Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von User Stories (Arbeitspaketen). Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley	_	
Abgabe der weiteren Projekte sehr nah, dadurch keine wirklichen Fortschritte Unsicherheit Marketingmix Website - Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? • Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere Projekte, Puffer mittlerweile knapp. • Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von User Stories (Arbeitspaketen). Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley	 Weitere Projekt in der Berufsschule, sehr hoher 	Zeitdruck
- Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? • Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere Projekte, Puffer mittlerweile knapp. • Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von User Stories (Arbeitspaketen). Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley	•	
Verzögerungen um eine Woche durch 2 weitere Projekte, Puffer mittlerweile knapp. Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von User Stories (Arbeitspaketen). Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley	 Unsicherheit Marketingmix Website 	
Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von User Stories (Arbeitspaketen). Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley	- Wie liegt die Gruppe im Zeitplan?	
Anlage: Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley		Projekte, Puffer mittlerweile knapp.
Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley	 Neue Prioritätssetzung, neue Aufteilung von Us 	er Stories (Arbeitspaketen).
Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley		
Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley		
Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley		
Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley		
Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley		
Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley		
Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley		
Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley		
Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley		
Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley		
Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley		
Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley		
Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley		
Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016 Kevin Jolitz David Rowley	å_l	
Kevin Jolitz David Rowley	Anlage.	
	Ort/Datum: Bremen, den 24. März 2016	
Protokallant(in) Auftrangeber	Kevin Jolitz	David Rowley
	Protokollant(in)	Auftrangeber

7.4.12 KW 13

7.4.13 KW 14

7.5 ZUSÄTZLICHE DOKUMENTE

7.5.1 SOFTWAREREQUIREMENTS

REQ	Requirement
001	Der Benutzer will ein Accountsystem haben.
002	Der Benutzer will mehrere Projekte durch den Scrumprozess abbilden können.
003	Der Projektadmin will eine Projektteilnehmer-Verwaltung haben.
004	Der Projektadmin will Rechte über vordefinierte Rollen an Projektteilnehmer verteilen können.
005	Der Benutzer will eine Dashboardansicht haben, welche eine grobe Zusammenfassung über ein Projekt liefert.
006	Der Benutzer will eine werbefreien und kostenlosen Zugriff auf die Webanwendung haben.
007	Der Benutzer will eine dauerhafte Verfügbarkeit der Webanwendung haben.
800	Der Benutzer will eine intuitive Oberfläche
009	Der Benutzer will eine Einführung in Scrum Projektplanung
010	Der Benutzer will zukünftig eine auf einem Server hochladbare Version haben (Enterprise)

7.5.2 PRÄSENTATION

Coming soon