

BUBBLE MATEE



Paul Bahde, Jonas Braun,
Aidan Zimmer, Johanna Deike



Agenda



1

**Projekt-
organisation**

2

**Nicht-funktionale
Anforderungen**

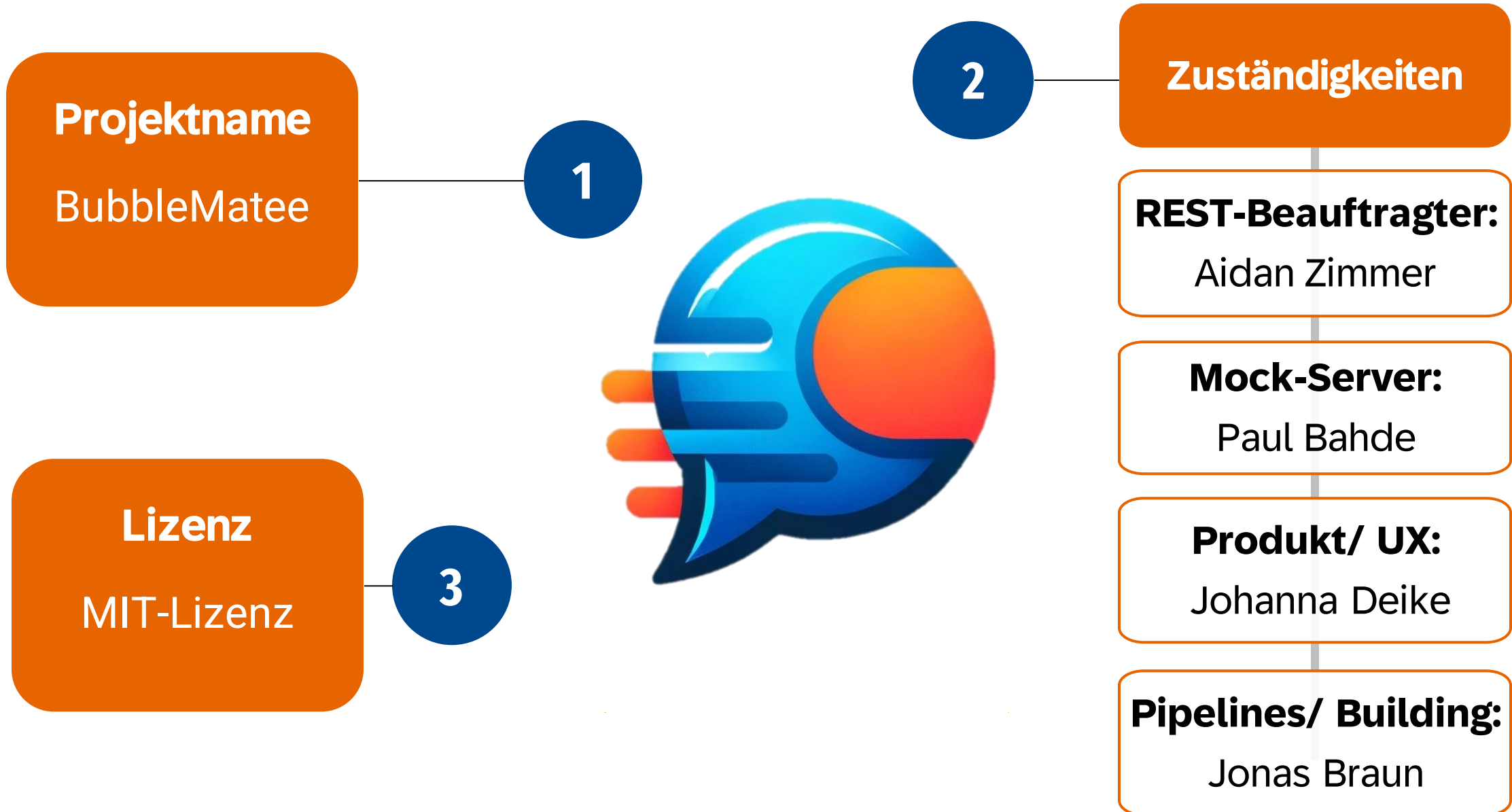
3

**Akzeptanzkriterien
& Bewertungen**

Projektorganisation



Projektorganisation



Nicht-funktionale Anforderungen

Sicherheit

- Datenschutz
- Datensicherheit
- Vertraulichkeit
- Korrektheit/ Vollständigkeit

Verlässlichkeit

- Verfügbarkeit
- Fehlertoleranz

Performance

- Schnelligkeit
- Lastentoleranz

Benutzbarkeit

- Responsiveness
- Erlernbarkeit
- Zugänglichkeit
- Benutzer-Fehler-Schutz

Wartbarkeit

- Modularität
- Wiederverwendbarkeit
- Anpassbarkeit
- Testbarkeit
- Installierbarkeit

Kompatibilität

- Interoperabilität



Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich wissen wer diese Webseite betreibt
(**Impressum**), um den Inhaber erreichen zu können

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich wissen wer diese Webseite betreibt (**Impressum**), um den Inhaber erreichen zu können

Der Nutzer kann von jeder Seite aus direkt auf die Impressums-Seite navigieren.

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich wissen wer diese Webseite betreibt (**Impressum**), um den Inhaber erreichen zu können

Auch unangemeldete Nutzer können vom Log-In Bereich direkt auf die Impressums-Seite navigieren.

Der Nutzer kann von jeder Seite aus direkt auf die Impressums-Seite navigieren.

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich wissen wer diese Webseite betreibt (**Impressum**), um den Inhaber erreichen zu können

Auf der Impressumsseite sind alle relevanten Informationen (Kontakt/ rechtliche Hinweise) zu finden

Der Nutzer kann von jeder Seite aus direkt auf die Impressums-Seite navigieren.

Auch
unangemeldete
Nutzer können vom
Log-In Bereich direkt
auf die Impressums-
Seite navigieren.

Impressum

Der Nutzer kann von jeder Seite aus direkt auf die Impressums-Seite navigieren.

Auch unangemeldete Nutzer können vom Log-In Bereich direkt auf die Impressums-Seite navigieren.

Auf der Impressumsseite sind alle relevanten Informationen (Kontakt/ rechtliche Hinweise) zu finden

Schätzung der User-Stories

21

13

8

5

1

Impressum

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich mich mit **Email und Passwort registrieren** können, um einen gesicherten Zugang zu meinem Account zu haben und **konfigurieren** zu können

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich mich mit **Email und Passwort registrieren** können, um einen gesicherten Zugang zu meinem Account zu haben und **konfigurieren** zu können

Unangemeldeter Nutzer werden immer direkt zu der Log-In Seite weitergeleitet

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich mich mit **Email und Passwort registrieren** können, um einen gesicherten Zugang zu meinem Account zu haben und **konfigurieren** zu können

Nur wenn Eingabedaten korrekt:
-> Weiterleitung auf richtige Seite

Unangemeldeter
Nutzer werden
immer direkt zu der
Log-In Seite
weitergeleitet

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich mich mit **Email und Passwort registrieren** können, um einen gesicherten Zugang zu meinem Account zu haben und **konfigurieren** zu können

Unangemeldete Nutzer können einen neuen Account anlegen.

Unangemeldeter Nutzer werden immer direkt zu der Log-In Seite weitergeleitet

Nur wenn Eingabedaten korrekt:
-> Weiterleitung auf richtige Seite

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich mich mit **Email und Passwort registrieren** können, um einen gesicherten Zugang zu meinem Account zu haben und **konfigurieren** zu können

Angemeldete Nutzer können zu einer Account-Seite navigieren und dort ihre Daten anzupassen.

Unangemeldeter Nutzer werden immer direkt zu der Log-In Seite weitergeleitet

Nur wenn Eingabedaten korrekt:
-> Weiterleitung auf richtige Seite

Unangemeldete Nutzer können einen neuen Account anlegen.

Anmeldung/ Konfiguration

Unangemeldeter Nutzer werden immer direkt zu der Log-In Seite weitergeleitet

Nur wenn Eingabedaten korrekt:
-> Weiterleitung auf richtige Seite

Unangemeldete Nutzer können einen neuen Account anlegen.

Angemeldete Nutzer können zu einer Account-Seite navigieren und dort ihre Daten anzupassen.

Schätzung der User-Stories

21

13

Anmeldung/
Konfiguration

8

5

1

Impressum

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich **Texte posten** können, um meine Gedanken zu teilen

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich **Texte posten** können, um meine Gedanken zu teilen

Dialog Fenster zum Verfassen von Beiträgen für angemeldete Nutzer

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich **Texte posten** können, um meine Gedanken zu teilen

Speicherung der Beiträge auf DB

Dialog Fenster zum
Verfassen von
Beiträgen für
angemeldete Nutzer

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich **Texte posten** können, um meine Gedanken zu teilen

Anzeige meiner Beiträge auf meiner Account-Seite und in dem Feed meiner Freunde

Dialog Fenster zum
Verfassen von
Beiträgen für
angemeldete Nutzer

Speicherung der
Beiträge auf DB

Texte-Posten

Dialog Fenster zum
Verfassen von
Beiträgen für
angemeldete Nutzer

Speicherung der
Beiträge auf DB

Anzeige meiner
Beiträge auf meiner
Account-Seite und in
dem Feed meiner
Freunde

Schätzung der User-Stories

21

13

Anmeldung/
Konfiguration

8

5

Texte-Posten

1

Impressum

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich die Möglichkeit haben, **andere Nutzer zu suchen** und ihre **persönlichen Nachrichten-Feeds** anzeigen zu können und zu **abonnieren**

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich die Möglichkeit haben, **andere Nutzer zu suchen** und ihre **persönlichen Nachrichten-Feeds** anzeigen zu können und zu **abonnieren**

Leichte Navigation zu einer Such-Oberfläche, wenn ein Nutzer angemeldet ist.

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich die Möglichkeit haben, **andere Nutzer zu suchen** und ihre **persönlichen Nachrichten-Feeds** anzeigen zu können und zu **abonnieren**

Anzeige einer Liste mit allen passenden Nutzenden

Leichte Navigation
zu einer Such-
Oberfläche, wenn ein
Nutzer angemeldet
ist.

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich die Möglichkeit haben, **andere Nutzer zu suchen** und ihre **persönlichen Nachrichten-Feeds** anzeigen zu können und zu **abonnieren**

Möglichkeit zum Abonnieren/ Deabonnieren eines Nutzers auf seiner persönlichen Seite

Leichte Navigation zu einer Such-Oberfläche, wenn ein Nutzer angemeldet ist.

Anzeige einer Liste mit allen passenden Nutzenden

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich die Möglichkeit haben, **andere Nutzer zu suchen** und ihre **persönlichen Nachrichten-Feeds** anzeigen zu können und zu **abonnieren**

Anzeige des persönlichen Profils eines Nutzers, wenn dieser ausgewählt wurde

Leichte Navigation zu einer Such-Oberfläche, wenn ein Nutzer angemeldet ist.

Anzeige einer Liste mit allen passenden Nutzenden

Möglichkeit zum Abonnieren/ Deabonnieren eines Nutzers auf seiner persönlichen Seite

Nutzersuche/ Abonnieren

Leichte Navigation
zu einer Such-
Oberfläche, wenn ein
Nutzer angemeldet
ist.

Anzeige einer Liste
mit allen passenden
Nutzenden

Möglichkeit zum
Abonnieren/
Deabonnieren eines
Nutzers auf seiner
persönlichen Seite

Anzeige des
persönlichen Profils
eines Nutzers, wenn
dieser ausgewählt
wurde

Schätzung der User-Stories

21

13

Anmeldung/
Konfiguration

8

Nutzersuche/
Abonnieren

5

Texte-Posten

1

Impressum

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich einen **Feed** haben, um **neue Beiträge meiner Freunde** sehen zu können.

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich einen **Feed** haben, um **neue Beiträge meiner Freunde** sehen zu können.

Individueller Feed mit den neusten Beiträgen meiner der Freunde eines Nutzers

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich einen **Feed** haben, um **neue Beiträge meiner Freunde** sehen zu können.

Nur Beiträge die ich noch nicht gesehen habe werden
angezeigt

Individueller Feed
mit den neusten
Beiträgen meiner der
Freunde eines
Nutzers

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich einen **Feed** haben, um **neue Beiträge meiner Freunde** sehen zu können.

Nicht-angemeldete Nutzer haben keinen Zugriff auf die Beiträge

Individueller Feed
mit den neusten
Beiträgen meiner der
Freunde eines
Nutzers

Nur Beiträge die ich
noch nicht gesehen
habe werden
angezeigt

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Nutzer möchte ich einen **Feed** haben, um **neue Beiträge meiner Freunde** sehen zu können.

Interaktions-Möglichkeiten

Individueller Feed
mit den neusten
Beiträgen meiner der
Freunde eines
Nutzers

Nur Beiträge die ich
noch nicht gesehen
habe werden
angezeigt

Nicht-angemeldete
Nutzer haben keinen
Zugriff auf die
Beiträge

Pers. Freunde-Feed

Individueller Feed
mit den neusten
Beiträgen meiner der
Freunde eines
Nutzers

Nur Beiträge die ich
noch nicht gesehen
habe werden
angezeigt

Nicht-angemeldete
Nutzer haben keinen
Zugriff auf die
Beiträge

Interaktions-
Möglichkeiten

Schätzung der User-Stories

21

13

Anmeldung/
Konfiguration

Pers. Freunde-
Feed

8

Nutzersuche/
Abonnieren

5

Texte-Posten

1

Impressum

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Werbepartner möchte ich eine einfache Möglichkeit haben, **Anzeigen** auf der Plattform zu schalten, um meine Produkte zu bewerben.

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Werbepartner möchte ich eine einfache Möglichkeit haben, **Anzeigen** auf der Plattform zu schalten, um meine Produkte zu bewerben.

Intuitive Benutzeroberfläche, um Anzeigen zu formulieren.

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Werbepartner möchte ich eine einfache Möglichkeit haben, **Anzeigen** auf der Plattform zu schalten, um meine Produkte zu bewerben.

Reichweite/ Zielgruppe (Alter usw.) festlegen

Intuitive
Benutzeroberfläche,
um Anzeigen zu
formulieren.

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Werbepartner möchte ich eine einfache Möglichkeit haben, **Anzeigen** auf der Plattform zu schalten, um meine Produkte zu bewerben.

Analysedaten zu laufenden Anzeigen (Verweildauer/
Anzeigehäufigkeit)

Intuitive
Benutzeroberfläche,
um Anzeigen zu
formulieren.

Reichweite/
Zielgruppe (Alter
usw.) festlegen

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Werbepartner möchte ich eine einfache Möglichkeit haben, **Anzeigen** auf der Plattform zu schalten, um meine Produkte zu bewerben.

Deaktivieren/ Verändern von laufenden Anzeigen

Intuitive
Benutzeroberfläche,
um Anzeigen zu
formulieren.

Reichweite/
Zielgruppe (Alter
usw.) festlegen

Analysedaten zu
laufenden Anzeigen
(Verweildauer/
Anzeigehäufigkeit)

Werbe-Anzeigen

Intuitive
Benutzeroberfläche,
um Anzeigen zu
formulieren.

Reichweite/
Zielgruppe (Alter
usw.) festlegen

Analysedaten zu
laufenden Anzeigen
(Verweildauer/
Anzeigehäufigkeit)

Deaktivieren/
Verändern von
laufenden Anzeigen

Schätzung der User-Stories

21

Werbe-
Anzeigen

13

Anmeldung/
Konfiguration

Pers. Freunde-
Feed

8

Nutzersuche/
Abonnieren

5

Texte-Posten

1

Impressum

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Marketingverantwortlicher möchte ich **Statistiken** über die Plattformnutzung erhalten, um das Benutzerverhalten zu verstehen und Marketingstrategien zu entwickeln.

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Marketingverantwortlicher möchte ich **Statistiken** über die Plattformnutzung erhalten, um das Benutzerverhalten zu verstehen und Marketingstrategien zu entwickeln.

Tabellarische und Graphische Darstellung verschiedener Statistiken (Verweildauer/ Interaktionsrate etc.)

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Marketingverantwortlicher möchte ich **Statistiken** über die Plattformnutzung erhalten, um das Benutzerverhalten zu verstehen und Marketingstrategien zu entwickeln.

Filterung der Daten nach Benutzerdemographie etc. ist möglich

Tabellarische und
Graphische
Darstellung
verschiedener
Statistiken
(Verweildauer/
Interaktionsrate etc.)

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Marketingverantwortlicher möchte ich **Statistiken** über die Plattformnutzung erhalten, um das Benutzerverhalten zu verstehen und Marketingstrategien zu entwickeln.

Datenschutz ist eingehalten

Tabellarische und
Graphische
Darstellung
verschiedener
Statistiken
(Verweildauer/
Interaktionsrate etc.)

Filterung der Daten
nach
Benutzerdemograph
ie etc. ist möglich

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Marketingverantwortlicher möchte ich **Statistiken** über die Plattformnutzung erhalten, um das Benutzerverhalten zu verstehen und Marketingstrategien zu entwickeln.

Exportfunktion für Daten in CSV-Format

Tabellarische und
Graphische
Darstellung
verschiedener
Statistiken
(Verweildauer/
Interaktionsrate etc.)

Filterung der Daten
nach
Benutzerdemograph
ie etc. ist möglich

Datenschutz ist
eingehalten

Werbe-Statistiken

Tabellarische und
Graphische
Darstellung
verschiedener
Statistiken
(Verweildauer/
Interaktionsrate etc.)

Filterung der Daten
nach
Benutzerdemograph
ie etc. ist möglich

Datenschutz ist
eingehalten

Exportfunktion für
Daten in CSV-Format

Schätzung der User-Stories

21

Werbe-
anzeigen

13

Anmeldung/
Konfiguration

Pers. Freunde-
Feed

Werbe-
Statistiken

8

Nutzersuche/
Abonnieren

5

Texte-Posten

1

Impressum

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Admin möchte ich bestimmte Inhalte und Personen **sperren** können, um die Einhaltung von Gesetzen zu gewährleisten.

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Admin möchte ich bestimmte Inhalte und Personen **sperren** können, um die Einhaltung von Gesetzen zu gewährleisten.

Benutzeroberfläche mit der Möglichkeit Benutzer und Inhalte zu suchen und zu sperren.

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Admin möchte ich bestimmte Inhalte und Personen **sperren** können, um die Einhaltung von Gesetzen zu gewährleisten.

Übersicht über gesperrte Nutzer und Inhalte

Benutzeroberfläche
mit der Möglichkeit
Benutzer und Inhalte
zu suchen und zu
sperren.

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Admin möchte ich bestimmte Inhalte und Personen **sperren** können, um die Einhaltung von Gesetzen zu gewährleisten.

Möglichkeit Sperrungen aufzuheben

Benutzeroberfläche mit der Möglichkeit Benutzer und Inhalte zu suchen und zu sperren.

Übersicht über gesperrte Nutzer und Inhalte

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Admin möchte ich bestimmte Inhalte und Personen **sperren** können, um die Einhaltung von Gesetzen zu gewährleisten.

Detaillierte Protokollierung - Speicherung von Zeitpunkt/Grund etc.

Benutzeroberfläche mit der Möglichkeit Benutzer und Inhalte zu suchen und zu sperren.

Übersicht über gesperrte Nutzer und Inhalte

Möglichkeit Sperrungen aufzuheben

Sperrung

Benutzeroberfläche
mit der Möglichkeit
Benutzer und Inhalte
zu suchen und zu
sperrern.

Übersicht über
gesperrte Nutzer
und Inhalte

Möglichkeit
Sperrungen
aufzuheben

Detaillierte
Protokollierung -
Speicherung von
Zeitpunkt/ Grund
etc.

Schätzung der User-Stories

21

Werbe-
anzeigen

13

Anmeldung/
Konfiguration

Pers. Freunde-
Feed

Werbe-
statistiken

8

Nutzersuche/
Abonnieren

Sperrung

5

Texte-Posten

1

Impressum

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Admin möchte ich **Meldungen von Nutzern** über Nutzer **sehen** können (nach Nutzern sortiert), um diese moderieren zu können

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Admin möchte ich **Meldungen von Nutzern** über Nutzer **sehen** können (nach Nutzern sortiert), um diese moderieren zu können

Übersichtsseite mit allen Nutzermeldungen

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Admin möchte ich **Meldungen von Nutzern** über Nutzer **sehen** können (nach Nutzern sortiert), um diese moderieren zu können

Anzeige der Meldungen pro Nutzer

Übersichtsseite mit
allen
Nutzermeldungen

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Admin möchte ich **Meldungen von Nutzern** über Nutzer **sehen** können (nach Nutzern sortiert), um diese moderieren zu können

Filterung nach dem Grund der Meldung

Übersichtsseite mit
allen
Nutzermeldungen

Anzeige der
Meldungen pro
Nutzer

Meldungs-Übersicht

Übersichtsseite mit
allen
Nutzermeldungen

Anzeige der
Meldungen pro
Nutzer

Filterung nach dem
Grund der Meldung

Schätzung der User-Stories

21

Werbe-
anzeigen

13

Anmeldung/
Konfiguration

Pers. Freunde-
Feed

Werbe-
statistiken

8

Nutzersuche/
Abonnieren

Sperrung

5

Texte-Posten

Meldungs-
Übersicht

1

Impressum

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Eigentümer möchte ich **Trendanalysen** und andere **Auswertungen** haben, um die Entwicklung meiner Plattform zu beobachten.

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Eigentümer möchte ich **Trendanalysen** und andere **Auswertungen** haben, um die Entwicklung meiner Plattform zu beobachten.

Der Eigentümer hat einen Bereich für Trendanalysen.

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Eigentümer möchte ich **Trendanalysen** und andere **Auswertungen** haben, um die Entwicklung meiner Plattform zu beobachten.

Kennzahlen, wie Anzahl Nutzende/ Likes... werden tabellarisch und graphisch dargestellt.

Der Eigentümer hat einen Bereich für Trendanalysen.

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Eigentümer möchte ich **Trendanalysen** und andere **Auswertungen** haben, um die Entwicklung meiner Plattform zu beobachten.

Der Nutzende kann Filtermöglichkeiten wie Zeiträume, Altersgruppen, etc. festlegen

Der Eigentümer hat einen Bereich für Trendanalysen.

Kennzahlen, wie Anzahl Nutzende/ Likes... werden tabellarisch und graphisch dargestellt.

Akzeptanzkriterien für die User-Stories

Als Eigentümer möchte ich **Trendanalysen** und andere **Auswertungen** haben, um die Entwicklung meiner Plattform zu beobachten.

Nutzende ohne Berechtigung haben keinen Zugriff.

Der Eigentümer hat einen Bereich für Trendanalysen.

Kennzahlen, wie Anzahl Nutzende/ Likes... werden tabellarisch und graphisch dargestellt.

Der Nutzende kann Filtermöglichkeiten wie Zeiträume, Altersgruppen, etc. festlegen

Trendanalysen

Der Eigentümer hat einen Bereich für Trendanalysen.

Kennzahlen, wie Anzahl Nutzende/Likes... werden tabellarisch und graphisch dargestellt.

Der Nutzende kann Filtermöglichkeiten wie Zeiträume, Altersgruppen, etc. festlegen

Nutzende ohne Berechtigung haben keinen Zugriff.

Schätzung der User-Stories

21

Werbe-
anzeigen

13

Anmeldung/
Konfiguration

Pers. Freunde-
Feed

Werbe-
statistiken

Trendanalysen

8

Nutzersuche/
Abonnieren

Sperrung

5

Texte-Posten

Meldungs-
übersicht

1

Impressum

Danke!

Fragen?



**BUBBLE
MATEE**