

participate

Bürgerbeteiligung: Micro-Umfragen

Leonie, Ferdinand, Kathrin, Maximilian,
Melvin & Patrick

Releaseplan



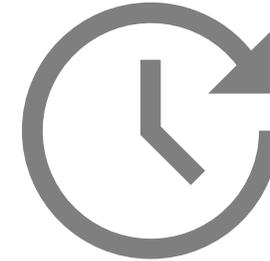
	Aufmerksamkeit	Umfrage erstellen	Umfrage starten	Umfrage uploaden	Infos einholen	Infos bereitstellen	Umfrage durchführen	Daten erheben	Umfrage beenden	Daten auswerten
MVP	Standortauswahl	1 fixes Umfrageframework	Dauerhafte Anzeige der Frage				Fixe Antwort auswählen	Umfrageergebnisse speichern	Button	Daten aus Datenbank abrufbar
	Tablet-Halterung	Erstellung manuell durch uns	Mehrere Fragen möglich	Manueller Upload durch uns			UI verständlich & intuitiv	Korrektur, Abbruch, Switchen		
Release 2			Zeitlich begrenzt	Upload durch Stadt			Freitext		Automatisch nach Inaktivität	Daten als excel-Datei bereitstellen
			Mit englischer Sprache	Bearbeiten vorhandener Umfragen						
Release 3	Werbung				Infos durch Useraktion eingeblendet	Einpfelegen durch Stadt (Schnittstelle)				
	Barrierefreiheit		Barrierefreiheit		Barrierefreiheit		Barrierefreiheit			

Sprint Ziel



**Möglichkeit für Stadt
das Tool zu nutzen**

- Fragen erstellen
- Ergebnisse erhalten



**Nachhaltigkeit
des Tools sichern**

Sprint Backlog mit Tasks



User Story	Tasks	SP
Stadt Würzburg möchte selbständig Umfragen erstellen und durchführen	<ul style="list-style-type: none">In Django einarbeitenWebsite erstellen (Fragen erstellen, bearbeiten, löschen)	20
Stadt Würzburg möchte Daten auswerten	<ul style="list-style-type: none">Excel-Datei für Stadt bereitstellen	3
Bürger möchte nicht an vorgegebene Antwortmöglichkeiten gebunden sein	<ul style="list-style-type: none">Freitextantworten ermöglichen	13
Bürger möchte keinen Missbrauch durch häufige Mehrfachantworten	<ul style="list-style-type: none">Zeitliche Blockade einrichten	3
Bürger möchte, dass nicht selbstbeendete Umfrage sich automatisch schließt	<ul style="list-style-type: none">Umfrage nach einer Minute Inaktivität beenden	5
Bürger möchte auch ohne Deutschkenntnisse abstimmen können	<ul style="list-style-type: none">Englische Oberfläche integrierenWahlmöglichkeit durch Button bereitstellen	3
Bugfix	<ul style="list-style-type: none">Verzögerung des Abschickbuttons beheben	2

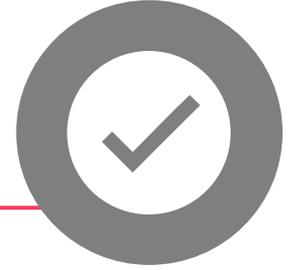
$\Sigma = 49$ SP

Sprint Backlog mit Akzeptanzkriterien



User Story	Akzeptanzkriterien
Stadt Würzburg möchte selbständig Umfragen erstellen und durchführen	Website mit folgenden Funktionen für Stadt verfügbar: Fragen erstellen, bearbeiten, löschen & Umfragen erstellen
Stadt Würzburg möchte Daten auswerten	Stadt hat Möglichkeit über Website Excel-Datei zu erstellen
Bürger möchte nicht an vorgegebene Antwortmöglichkeiten gebunden sein	Neuer Fragetyp mit Textfeld zur Eingabe (für Stadt abrufbar)
Bürger möchte keinen Missbrauch durch häufige Mehrfachantworten	Anwendung ist nach Beenden einer Umfrage für 30s nicht weiter nutzbar
Bürger möchte, dass nicht selbstbeendete Umfrage sich automatisch schließt	Umfrage beendet nach einer Minute Inaktivität automatisch
Bürger möchte auch ohne Deutschkenntnisse abstimmen können	Gesamter Text (Fragen und Buttons) über Button wahlweise in englisch verfügbar
Bugfix	Keine Verzögerung nach Betätigen des Abschick-Buttons

Definition of Done

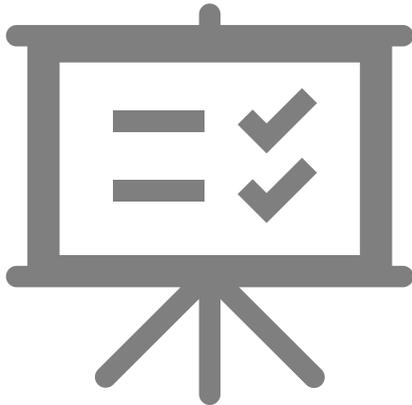


Zur Erinnerung



Ziel: Möglichkeit für Stadt Anwendung zu nutzen

Definition of Done

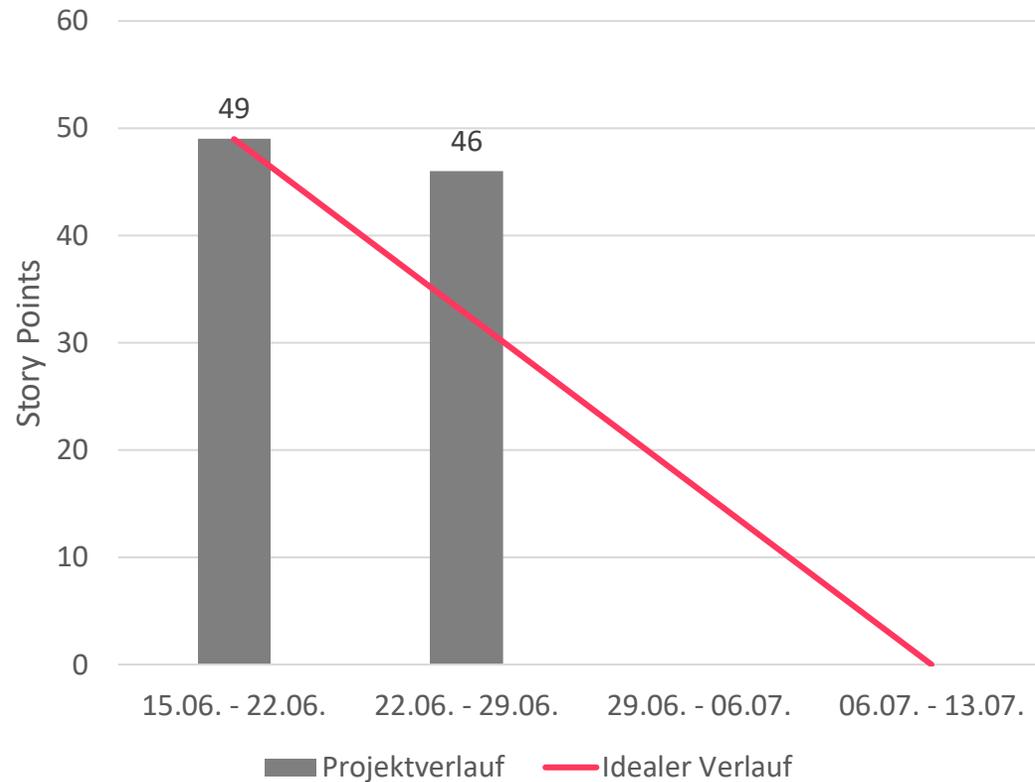


- Code ist lauffähig
 - Systemtest erfolgreich (funktionierendes Autorentool und Update des Umfrage Tools)
 - Dokumentation des Codes
 - Akzeptanzkriterien erfüllt
-

Projektfortschritt



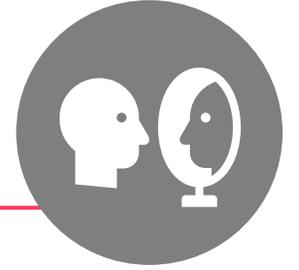
Burndown Chart



Zeitlich hinter dem Plan

- Späte Absprache mit Stadt
 - Spätes Einholen von Nutzer-Feedback
- Sprintplanung verzögert

Reflexion zum Sprintplanning



Was lief gut?

- Durch Sprint Backlog übersichtliche Auflistung der erledigten und noch anstehenden Aufgaben
- Durch das Sprintplanning gute Möglichkeit auf Änderungen einzugehen
- Konsens mit der Stadt gefunden



Wo gabs Probleme?

- Einige Änderungen aufgrund später Absprache mit der Stadt
- Feedback einholen war schwierig aufgrund Zeitmangels und Corona
- Stadt hat andere Vorstellungen des Projekts
- Stadt hat bisher keine klare Vision