














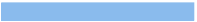

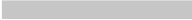






























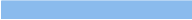

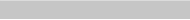
















Nr.		Vorgangsi	Vorgangsname	Dauer	Anfang	Ende	Vorgänger	Ressourcennamen	29 Apr '19						
									D	F	S	S	M	D	M
1			Pflichtenheft erstellen	16 Tage?	Fre 26.04.19	Fre 17.05.19									
2			Backlog erstellen	16 Tage?	Fre 26.04.19	Fre 17.05.19									
3			Hardware besorgen	16 Tage?	Fre 26.04.19	Fre 17.05.19									
4			Sensorik planen	1 Tag?	Fre 26.04.19	Fre 26.04.19									
5			Schaltung planen	1 Tag?	Fre 26.04.19	Fre 26.04.19									
6			Raspberry Pi einrichten	1 Tag?	Fre 26.04.19	Fre 26.04.19									
7			Datenbank Model entwickeln	1 Tag?	Fre 26.04.19	Fre 26.04.19									
8			Messsystem aufbauen	1 Tag?	Fre 24.05.19	Fre 24.05.19									
9			Datenbank auf Raspberry Pi einrichten	1 Tag?	Fre 24.05.19	Fre 24.05.19									
10			Solarpanel, Laderegler, Sensorik, Raspberry Pi und Batterie miteinander verbinden	1 Tag?	Fre 24.05.19	Fre 24.05.19									
11			Entwicklung Messroutine auf Raspberry Pi	1 Tag?	Fre 24.05.19	Fre 24.05.19									



Projekt: SmartMiniCamper
Datum: Don 09.05.19

Vorgang		Inaktiver Sammelvorgang		Externe Vorgänge	
Unterbrechung		Manueller Vorgang		Externer Meilenstein	
Meilenstein		Nur Dauer		Stichtag	
Sammelvorgang		Manueller Sammelrollup		In Arbeit	
Projektsammelvorgang		Manueller Sammelvorgang		Manueller Fortschritt	
Inaktiver Vorgang		Nur Anfang			
Inaktiver Meilenstein		Nur Ende			
















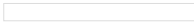



Nr.		Vorgangsi	Vorgangsname	Dauer	Anfang	Ende	Vorgänger	Ressourcennamen	D	F	S	S	29 Apr '19	M	D	M
12			Probemessung Ladung Batterie	1 Tag?	Fre 24.05.19	Fre 24.05.19										
13			Probemessung Batterie Status	1 Tag?	Fre 24.05.19	Fre 24.05.19										
14			Verbraucher an Batterie anschließen	1 Tag?	Fre 24.05.19	Fre 24.05.19										
15			Probemessung Verbrauch	1 Tag?	Fre 24.05.19	Fre 24.05.19										
16			System aufbauen (Hardware Seite)	1 Tag?	Fre 24.05.19	Fre 24.05.19										
17			Kommunikation Raspberry Pi <--> App	1 Tag?	Fre 26.04.19	Fre 26.04.19										
18			Webservice einrichten	1 Tag?	Fre 26.04.19	Fre 26.04.19										
19			Zugriff von App auf Webservice	1 Tag?	Fre 26.04.19	Fre 26.04.19										
20			Webservice Zugriff auf Datenbank	1 Tag?	Fre 26.04.19	Fre 26.04.19										
21			App Entwicklung	1 Tag?	Fre 26.04.19	Fre 26.04.19										
22			Menüansichten erstellen	1 Tag?	Fre 26.04.19	Fre 26.04.19										

Projekt: SmartMiniCamper
Datum: Don 09.05.19

Vorgang		Inaktiver Sammelvorgang		Externe Vorgänge	
Unterbrechung		Manueller Vorgang		Externer Meilenstein	
Meilenstein		Nur Dauer		Stichtag	
Sammelvorgang		Manueller Sammelrollup		In Arbeit	
Projektsammelvorgang		Manueller Sammelvorgang		Manueller Fortschritt	
Inaktiver Vorgang		Nur Anfang			
Inaktiver Meilenstein		Nur Ende			

Nr.		Vorgangs	Vorgangsname	Dauer	Anfang	Ende	Vorgänger	Ressourcennamen	D	F	S	S	29 Apr '19	M	D	M
23			Daten von Webservice verarbeiten	1 Tag?	Fre 26.04.19	Fre 26.04.19										

Projekt: SmartMiniCamper
Datum: Don 09.05.19

Vorgang		Inaktiver Sammelvorgang		Externe Vorgänge	
Unterbrechung		Manueller Vorgang		Externer Meilenstein	
Meilenstein		Nur Dauer		Stichtag	
Sammelvorgang		Manueller Sammelrollup		In Arbeit	
Projektsammelvorgang		Manueller Sammelvorgang		Manueller Fortschritt	
Inaktiver Vorgang		Nur Anfang			
Inaktiver Meilenstein		Nur Ende			



D	F	S	S	06 Mai '19				D	F	S	S	13 Mai '19				D	F	S	S	20 Mai '19				D	F	S
M	D	M		M	D	M		D	F	S	S	M	D	M		D	F	S	S	M	D	M		D	F	S



Projekt: SmartMiniCamper Datum: Don 09.05.19	Vorgang		Inaktiver Sammelvorgang		Externe Vorgänge	
	Unterbrechung		Manueller Vorgang		Externer Meilenstein	
	Meilenstein		Nur Dauer		Stichtag	
	Sammelvorgang		Manueller Sammelrollup		In Arbeit	
	Projektsammelvorgang		Manueller Sammelvorgang		Manueller Fortschritt	
	Inaktiver Vorgang		Nur Anfang			
	Inaktiver Meilenstein		Nur Ende			