

Req. ID Pflichtenheft	Req. ID Lastenheft	(Kurz) Beschreibung	Systemkomponente	Klasse	Modul	Sprint 1
Req. 0.1	/	Programmiersprache : C++	/	/	/	x
Req. 0.2	/	Entwicklungssprache: Deutsch	/	/	/	x
Req. 1.1	Req. 1.1	Bohnenmasse wiegen	Bohnenverwaltung	Bohnenmanager	Bohnenmanager.cpp	
Req. 1.2	Req. 1.1	Hinweis auf leeren Oberbehälter	Mühlendisplay	IOHandler	IOHandler.cpp	
Req. 1.3	Req. 1.2	Bohnenmenge eingeben	Mühlendisplay	IOHandler	IOHandler.cpp	x
Req. 1.4	Req. 1.2	Bohnenmenge anzeigen	Mühlendisplay	IOHandler	IOHandler.cpp	
Req. 1.5	Req. 1.2	Mahldauer berechnen	Bohnenverwaltung	Bohnenmanager	Bohnenmanager.cpp	x
Req. 1.6	Req. 1.3	Bohnenzufuhr öffnen	Bohnenverwaltung	Bohnenmanager	Bohnenmanager.cpp	
Req. 1.7	Req. 1.3	Bohnenzufuhr schließen	Bohnenverwaltung	Bohnenmanager	Bohnenmanager.cpp	
Req. 2.1	Req. 2.1	Mahlgrad wählen	Mahlgradverwaltung	Mahlgradmanager	Mahlgradmanager.cpp	
Req. 2.2	Req. 2.1	Mahlgrad in Drehzahl umwandeln	Mahlgradverwaltung	Mahlgradmanager	Mahlgradmanager.cpp	
Req. 2.3	Req. 2.2	Mahlgrad anzeigen	Mühlendisplay	IOHandler	IOHandler.cpp	
Req. 3.1	Req. 3.1	Mahlvorgang starten	Mahlvorgangssteuerung	Mahlvorgang	Mahlvorgang.cpp	x
Req. 3.2	Req. 3.1	Mahlvorgang stoppen	Mahlvorgangssteuerung	Mahlvorgang	Mahlvorgang.cpp	x
Req. 3.3	Req. 3.1	Leeren Start verhindern	Mahlvorgangssteuerung	Mahlvorgang	Mahlvorgang.cpp	x
Req. 3.4	Req. 3.1	Auf leeren Start hinweisen	Mühlendisplay	IOHandler	IOHandler.cpp	
Req. 3.5	Req. 3.2	Restdauer anzeigen	Mühlendisplay	IOHandler	IOHandler.cpp	
Req. 3.6	Req. 3.3	Über Abschluss benachrichtigen	Mühlendisplay	IOHandler	IOHandler.cpp	
Req. 4.1	Req. 4.1	Drehzahl steuern	Drehzahlsteuerung	DrehzahlRegler	DrehzahlRegler.cpp	x
Req. 4.2	Req. 4.2	Aktuelle Drehzahl anzeigen	Mühlendisplay	IOHandler	IOHandler.cpp	
Req. 5.1	Req. 5.1	Mahlvorgänge zählen	Wartung	Wartungsmanager	Wartungsmanager.cpp	
Req. 5.2	Req. 5.1	Mahlvorgänge speichern	Dateiverwaltung	Dateimanager	Dateimanager.cpp	
Req. 5.3	Req. 5.1	An Wartung erinnern	Mühlendisplay	IOHandler	IOHandler.cpp	
Req. 5.4	Req. 5.1	Wartungserinnerung löschen	Wartung	Wartungsmanager	Wartungsmanager.cpp	
Req. 5.5	Req. 5.2	Bei Wartungsbedarf blockieren	Wartung	Wartungsmanager	Wartungsmanager.cpp	