

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