Name:	1. Begrüßung
Kurzbeschreibung:	Begrüßt den Nutzer nach öffnen des Skills. Sollte es ein neuer
	Nutzer sein, wird der Anwendungsfall "Hilfe" darauf ausgeführt.
	Sollte der Nutzer in einer noch nicht abgeschlossenen Zubereitung
	sein, soll gefragt werden ob er mit dem Rezept fortfahren möchte.
Akteure:	-
Auslöser:	Der Skill wurde geöffnet.
Vorbedingungen:	-
Eingehende Informationen:	-
Ergebnisse:	Ausgabe einer Begrüßung. Ausführen des Hilfe Anwendungsfalles
	bei einem neuen Nutzer.
Ablauf:	1. Skill wurde geöffnet
	2. Ausgeben einer Begrüßung
	3. Prüfen ob Erstnutzer
	 Wenn Erstnutzer: Hilfe ausführen
	4. Prüfen ob Nutzer offene Zubereitung hat.
	 Wenn ja: fragen ob Fortsetzung erwünscht
Alternativen:	-
Offene Punkte:	-
Änderungshistorie:	14.11.18 erstellt - Eschrich
Sonstiges, Anmerkungen	-

Name:	2. Zutaten nennen
Kurzbeschreibung:	Der Akteur nennt eine Liste mit vorhandenen Zutaten. Der Akteur
	sagt z.B. 'Ich habe Karotten und Kartoffeln'. Die Zutaten werden
	gespeichert. Danach nennt Alexa eine Liste mit drei möglichen
	Rezepten, welche absteigend nach der Anzahl der getroffenen
	Zutaten sortiert sind. Rezepte mit Zutaten, welche der Nutzer
	vorher ausgeschlossen hat, sollen nicht vorgeschlagen werden.
Akteure:	Nutzer
Auslöser:	Der Akteur nennt Alexa eine Liste von Zutaten.
Vorbedingungen:	Der Akteur befindet sich momentan nicht in einer
	Rezeptzubereitung.
Eingehende Informationen:	Liste von Zutaten, Liste Ausgeschlossener Zutaten
Ergebnisse:	Ausgabe einer Liste von möglichen Kochrezepten, sortiert nach der
	besten Übereinstimmung der Zutaten. Sollten mehrere Rezepte
	gleich scoren soll der Zufall entscheiden welche vorgeschlagen
	werden. Rezepte mit Zutaten, welche der Nutzer ausgeschlossen
	hat sollen nicht vorkommen.
Ablauf:	 Äußerungen analysieren
	2. Zutaten in Äußerungen finden
	3. Rezepte selektieren
	4. Ausgabe von drei möglichen Rezepten
Alternativen:	-
Offene Punkte:	Für performantes Scoring System müsste DB einfache Logik
	implementieren
Änderungshistorie:	12.11.18 erstellt – Eschrich
	15.11.18 Rechtschreibung verbessert - Hausler
Sonstiges, Anmerkungen	-

Name:	3 A) Rezept wählen und Personenzahl nennen
Kurzbeschreibung:	Der Akteur wählt ein Rezept, welches er zubereiten möchte und
	gibt an, für wie viele Personen er kochen will.
Akteure:	Nutzer
Auslöser:	Der Nutzer wählt eines der vorgeschlagenen Rezepte und nennt die
	Anzahl der Personen.
Vorbedingungen:	Nutzer hat Zutaten genannt und eine nicht leere Liste von Rezepten
	erhalten.
Eingehende Informationen:	Gewünschtes Rezept
	Anzahl der Personen für die gekocht werden soll
Ergebnisse:	Die Zubereitung wird gestartet. Ausgabe aller benötigten Zutaten
	für das Rezept.
Ablauf:	 Äußerungen analysieren
	2. Gewünschtes Rezept in Äußerung finden
	3. Gewünschte Personenanzahl in Äußerung finden
	4. Starten der Zubereitung
Alternativen:	-
Offene Punkte:	-
Änderungshistorie:	12.11.18 erstellt - Eschrich
Sonstiges, Anmerkungen	-

Name:	3 B) Rezept wählen und Personenzahl nennen
Kurzbeschreibung:	Der Akteur wählt ein Rezept, welches er zubereiten möchte.
Akteure:	Nutzer
Auslöser:	Der Nutzer wählt eines der vorgeschlagenen Rezepte.
Vorbedingungen:	Nutzer hat Zutaten genannt und eine nicht leere Liste von Rezepten erhalten.
Eingehende Informationen:	Gewünschtes Rezept
	Anzahl der Personen für die gekocht werden soll
Ergebnisse:	Die Zubereitung wird gestartet. Ausgabe aller benötigten Zutaten
	für das Rezept.
Ablauf:	 Äußerungen analysieren
	Gewünschtes Rezept in Äußerung finden
	Nutzer nach gewünschter Personenzahl fragen
	4. Äußerung analysieren
	5. Personenzahl in Äußerung finden
	6. Starten der Zubereitung
Alternativen:	-
Offene Punkte:	-
Änderungshistorie:	12.11.18 erstellt - Eschrich
	14.11.18 Ablauf angepasst - Koller
Sonstiges, Anmerkungen	-

Name:	4. fehlende Zutaten nennen
Kurzbeschreibung:	Nachdem der Akteur die für sein Rezept benötigten Zutaten gehört
	hat, kann er eine Liste von Zutaten nennen, welche ihm für die
	Zubereitung des Rezeptes fehlen.
Akteure:	Nutzer
Auslöser:	Der Nutzer sagt nach der Ausgabe der Zutaten, dass ihm noch
	Zutaten fehlen.
Vorbedingungen:	Nutzer befindet sich in einem Rezept, die Zubereitung wurde noch
	nicht gestartet.
Eingehende Informationen:	Liste fehlender Zutaten
Ergebnisse:	Zwischenspeicherung der fehlenden Zutaten
Ablauf:	 Äußerungen analysieren
	Fehlende Zutaten in Äußerung finden
	3. Fehlende Zutaten zwischenspeichern
	4. Nutzer Fragen ob diese zur Amazon Einkaufsliste
	hinzugefügt werden sollen, oder er weitere Zutaten nennen
	will.
Alternativen:	-
Offene Punkte:	-
Änderungshistorie:	12.11.18 erstellt - Eschrich
Sonstiges, Anmerkungen	-

Name:	4. a) fehlende Zutaten zur Amazon Einkaufsliste hinzufügen
Kurzbeschreibung:	Nachdem der Akteur die für sein Rezept benötigten Zutaten gehört
	hat, kann er eine Liste von Zutaten nennen, welche ihm bei der
	Zubereitung des Rezeptes fehlen.
Akteure:	Nutzer
Auslöser:	Nutzer möchte nach AWF 4 Schritt 4) die Zutaten zur Alexa
	Einkaufsliste hinzufügen
Vorbedingungen:	Nutzer befindet sich in einem Rezept, die Zubereitung wurde noch
	nicht gestartet. Nutzer nannte eine nicht leere Liste von fehlenden
	Zutaten.
Eingehende Informationen:	Bestätigung des Nutzers
Ergebnisse:	Hinzufügen der fehlenden Zutaten zur Amazon Einkaufsliste
Ablauf:	 Fehlende Zutaten vom Speicherort holen
	Zutaten zur Amazon Einkaufsliste hinzufügen
Alternativen:	-
Offene Punkte:	-
Änderungshistorie:	12.11.18 erstellt - Eschrich
	14.11.18 Ablauf angepasst – Koller
	15.11.18 Rechtschreibung verbessert - Hausler
Sonstiges, Anmerkungen	-

Name:	5. Zubereitung starten
Kurzbeschreibung:	Nachdem der Nutzer sich die Zutaten zurechtgelegt hat, wird die
	Ausgabe des Zubereitungstextes durch den Nutzer gestartet.
Akteure:	Nutzer
Auslöser:	Der Nutzer sagt, dass er die Zubereitung starten möchte, oder dass
	er alle Zutaten hat.
Vorbedingungen:	Nutzer befindet sich in einem Rezept.
Eingehende Informationen:	-
Ergebnisse:	-
Ablauf:	 Äußerungen analysieren
	2. Zubereitung starten
Alternativen:	-
Offene Punkte:	-
Änderungshistorie:	12.11.18 erstellt - Eschrich
Sonstiges, Anmerkungen	-

Name:	6. Zutaten ausschließen
Kurzbeschreibung:	Der Nutzer kann Zutaten, gegen die er bspw. allergisch ist,
	ausschließen, so dass ihm keine Rezepte dafür vorgeschlagen
	werden. Der Nutzer sagt bspw. 'Ich bin allergisch gegen Erdnüsse'.
Akteure:	Nutzer
Auslöser:	Der Nutzer sagt, dass er eine oder mehrere Zutaten ausschließen
	will.
Vorbedingungen:	-
Eingehende Informationen:	Liste von Zutaten, welche ausgeschlossen werden sollen.
Ergebnisse:	Speicherung der ausgeschlossenen Zutaten
Ablauf:	 Äußerungen analysieren
	2. Liste ausgeschlossener Zutaten in Äußerung finden
	3. Ausgeschlossene Zutaten speichern
Alternativen:	-
Offene Punkte:	-
Änderungshistorie:	12.11.18 erstellt - Eschrich
Sonstiges, Anmerkungen	-

Name:	7. ausgeschlossene Zutaten ausgeben
Kurzbeschreibung:	Der Nutzer kann Zutaten, welche er ausgeschlossen hat ausgeben
	lassen.
Akteure:	Nutzer
Auslöser:	Nutzer fragt, welche Zutaten ausgeschlossen wurden.
Vorbedingungen:	-
Eingehende Informationen:	-
Ergebnisse:	Ausgabe der ausgeschlossenen Zutaten des Nutzers.
Ablauf:	 Äußerungen analysieren
	Liste ausgeschlossener Zutaten ausgeben
Alternativen:	-
Offene Punkte:	-
Änderungshistorie:	12.11.18 erstellt - Eschrich
Sonstiges, Anmerkungen	-

Name:	8. Zutatenausschluss entfernen
Kurzbeschreibung:	Der Nutzer kann Zutaten, die er ausgeschlossen hatte,
	wiederherstellen. Bspw. 'Lösche Erdnüsse von der Liste der
	ausgeschlossenen Zutaten'.
Akteure:	Nutzer
Auslöser:	Nutzer sagt, dass er eine oder mehrere Zutaten aus dem Ausschluss
	entfernen will.
Vorbedingungen:	-
Eingehende Informationen:	Liste von Zutaten, welche vom Ausschluss gelöscht werden sollen.
Ergebnisse:	Aktualisierung der ausgeschlossenen Zutaten
Ablauf:	 Äußerungen analysieren
	2. Liste von Zutaten in Äußerung finden
	Zutaten von Ausschluss-Liste entfernen
Alternativen:	-
Offene Punkte:	-
Änderungshistorie:	12.11.18 erstellt – Eschrich
	15.11.18 kleine Anpassungen - Hausler
Sonstiges, Anmerkungen	-

Name:	9. Hilfe
Kurzbeschreibung:	Dem Nutzer werden alle möglichen Kommandos vorgelesen.
Akteure:	Nutzer
Auslöser:	Der Nutzer bittet um Hilfe.
Vorbedingungen:	-
Eingehende Informationen:	-
Ergebnisse:	Ausgabe aller Kommandos.
Ablauf:	1. Äußerungen analysieren
	2. Hilfe ausgeben
Alternativen:	-
Offene Punkte:	-
Änderungshistorie:	12.11.18 erstellt - Eschrich
Sonstiges, Anmerkungen	-

Name:	10. Rezept abschließen
Kurzbeschreibung:	Der Nutzer kann jederzeit die Zubereitung eines Rezeptes
	abschließen.
Akteure:	Nutzer
Auslöser:	Der Nutzer sagt, dass er das Rezept fertig zubereitet hat.
Vorbedingungen:	Nutzer befindet sich in der Zubereitung.
Eingehende Informationen:	-
Ergebnisse:	Die Rezeptführung wird beendet. Das gewählte Rezept und der
	aktuelle Stand im Rezept werden aus Nutzerdaten gelöscht.
Ablauf:	1. Äußerungen analysieren
	2. Löschung aus Nutzerdaten
	3. Rezeptführung beenden
Alternativen:	-
Offene Punkte:	-
Änderungshistorie:	12.11.18 erstellt - Eschrich
Sonstiges, Anmerkungen	-

Name:	11. A) Ausgabefluss steuern - weiter
Kurzbeschreibung:	Der Nutzer befindet sich in einem Rezept oder in der Zubereitung,
	er hat bereits Anweisungen erhalten. Das System wartet darauf,
	dass der Nutzer bereit ist um mit dem nächsten Schritt
	fortzufahren. Dies tut der Nutzer indem er bspw. 'Alexa weiter.'
	sagt.
Akteure:	Nutzer
Auslöser:	Der Nutzer sagt "weiter".
Vorbedingungen:	Nutzer befindet sich in einem Rezept oder in einer
	Rezeptzubereitung.
Eingehende Informationen:	-
Ergebnisse:	Ausgabe der Zutat bzw. des Kochschrittes.
Ablauf:	1. Äußerungen Analysieren
	2. Nächsten Schritt ausgeben
Alternativen:	-
Offene Punkte:	-
Änderungshistorie:	12.11.18 erstellt – Eschrich
Sonstiges, Anmerkungen	-

Name:	11. B) Ausgabefluss steuern – x Schritt/e zurück
Kurzbeschreibung:	Der Nutzer befindet sich in einem Rezept oder in der Zubereitung,
	er hat bereits Anweisungen erhalten, diese jedoch vergessen. Um
	sie erneut zu hören kann er Alexa sagen, dass sie 2 Schritte zurück
	gehen soll.
Akteure:	Nutzer
Auslöser:	Der Nutzer sagt "zurück" oder "x Schritte zurück"
Vorbedingungen:	Der Nutzer befindet sich in einem Rezept oder in einer
	Rezeptzubereitung.
Eingehende Informationen:	
Ergebnisse:	Ausgabe der nächsten Zutat, bzw. des nächsten Kochschrittes.
Ablauf:	1. Äußerungen Analysieren
	2. Nächsten Schritt ausgeben
Alternativen:	-
Offene Punkte:	-
Änderungshistorie:	12.11.18 erstellt – Eschrich
Sonstiges, Anmerkungen	-