Dokumentation der derzeitigen Fähigkeiten

# NLP-Komponente

* Versteht nur deutsche Inputs
* Ignoriert Groß- und Kleinschreibung
* Kann Ja/Nein Antworten auf passende Skill-Fragen verstehen

# Trigger-Wörter (Je nach Sprachdatei unterschiedlich)

* Abbruch (Stellt nur eine Frage, wenn mehr als ein Skill derzeitig ausgeführt werden)
  + Letzten (um den letzten Skill abzubrechen)
  + Alle (Um alle Skills abzubrechen)

# Anfragen und Antworten der verfügbaren Skills

### Allgemeine Informationen

* Standort ohne Wetteranfrage
  + Wird gespeichert aber (derzeit) nicht verwendet
  + Trigger-Wörter in der Anfrage:
    - Eine der möglichen Entities ohne einen der Trigger von den anderen Skills
  + Mögliche Entities:
    - Berlin
    - Dortmund
    - München
    - Hamburg
  + Beispiel-Anfrage:
    - Ich bin in Berlin
  + Antwort-Format:
    - KEINE (Da kein Intent angegeben wurde -> kein Skill wurde angefragt)
* Zutat ohne Rezept-Suche
  + Wird gespeichert und für den [Koch-Skill](#_Zum_Koch-Skill) verwendet
  + Trigger-Wörter in der Anfrage:
    - Eine der möglichen Entities ohne einen der Trigger von den anderen Skills
  + Mögliche Entities:
    - Paprika
    - Kartoffeln
    - Salami
    - Brot
    - Erbsen
  + Beispiel-Anfrage:
    - Ich habe Kartoffeln zu Hause
  + Antwort-Format:
    - KEINE (Da kein Intent angegeben wurde -> kein Skill wurde angefragt)

### Zum Wetter-Skill

* Trigger-Wörter in der Anfrage:
  + Wetter
  + Grad
  + Temperatur
* Mögliche Entities:
  + Berlin
  + Dortmund
  + München
  + Hamburg
* Beispiel-Anfrage:
  + Wie ist das Wetter in Berlin?
* Antwort-Format:
  + In Berlin sind es <Zufällige Zahl zwischen -20 und 40> Grad bei <Zufällige Wetterlage>

### Zum Begrüßungs-Skill

* Trigger-Wörter in der Anfrage:
  + Hi
  + Hallo
  + Guten Tag
* Mögliche Entities:
  + KEINE
* Beispiel-Anfrage:
  + Guten Tag
* Antwort-Format:
  + <Begrüßung passend zur Uhrzeit>

### Zum Rezeptsuche-Skill

* Trigger-Wörter in der Anfrage:
  + Rezepte mit
  + Was für ein Rezept
  + Welche Rezepte
  + Essen
* Mögliche Entities:
  + Paprika
  + Kartoffeln
  + Salami
  + Brot
  + Erbsen
* Beispiel-Anfrage:
  + Welche Rezepte gibt es mit Paprika
* Antwort-Format:
  + Ich habe folgende Rezepte mit <Zutaten> gefunden: <Liste der Rezepte>

### Zum Rezeptauswahl-Skill

* Wird vom [Koch-Skill](#_Zum_Koch-Skill) genutzt
* Trigger-Wörter in der Anfrage:
  + Das Rezept
* Mögliche Entities:
  + Der Name eines Rezeptes ([siehe Liste der verfügbaren Rezepte](#_Liste_der_verfügbaren))
* Beispiel-Anfrage:
  + Wähle das Rezept Paprika mit Kartoffeln und Erbsen
* Antwort-Format:
  + Das Rezept <Rezeptname> wurde erfolgreich ausgewählt.

### Zum Koch-Skill

* Trigger-Wörter in der Anfrage:
  + Koche
  + Zubereiten
  + Nächster Schritt (Während des Kochvorgangs)
* Mögliche Entities:
  + [Siehe Rezeptauswahl-Skill](#_Zum_Rezeptauswahl-Skill)
* Beispiel-Anfrage:
  + Koche das Rezept Paprika mit Kartoffeln und Erbsen
  + Ich möchte das Rezept Paprika-Kartoffelsuppe kochen
  + Koche (Kocht das zuletzt ausgewählte Rezept)
* Antwort-Format:
  + Wenn noch nicht alle Zutaten vorhanden sind:
    - Haben Sie die Zutat <Zutatenname> zu Hause?
  + Wenn alle Zutaten vorhanden sind:
    - Sie haben alle benötigten Zutaten
    - Der <#.> Schritt: <Anweisung>

# Liste der verfügbaren Rezepte

* Paprika mit Kartoffeln und Erbsen
* Brot mit Salami
* Paprika-Kartoffelsuppe