ID	機能名	機能詳細	関連データ	関連ユーザー	備考
1	ログイン	登録ユーザーでログイン	email · password	user • owner	-
2	ユーザー登録	ユーザー情報を登録・パスワード変更	name $\cdot$ email $\cdot$ password	user • owner	-
3	食品一覧	食品の情報を表示・賞味期限アラート	食品のid・name・賞味期限・数量・編集・削除・賞味期限アラート	user	-
4	食品検索	食品の検索・レシピ検索	name	user	-
5	食材登録	食材の登録	食品のid・name・賞味期限・数量	user	-
6	食材購入	食材の購入	name	user	-
7	マイページ	ログアウト・パスワード変更・購入履歴・名前変更	name · email · password · logout	user	-
8	全ユーザー一覧	登録ユーザーを表示	ユーザーid	owner	-