**Webアプリ**

**要件定義書**

株式会社 ネットワーク動物園

2016/06/02 第１版

改訂履歴

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 版数 | 日付 | 担当者名 | 備考 |
| 1 | 6/2 |  | 新規作成 |
| 2 | 6/5 |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |

# 概要

以下に、Webアプリケーション「呑みサポちゃん」（以下、本システム）開発に関する概要を示す。

## システム開発の背景

（システム開発に至った経緯・背景を記載）

（ここは記述しなくても構いません）

## システムの想定利用者とシステムの目的

利用想定者

・社会人（20歳以上）

・お酒をたしなむ方

・晩酌を楽しみにしている方

システムの目的

・食事やお酒を提案してくれる。

・食費の管理ができる

・食事の履歴を管理できる

# システム要件

以下に、本システムの要件を示す。

## 機能要件

### 機能の概要

　（システム全体の機能概要を記載してください）

新規登録機能あり

ログインすると初期ページにとび、以下の機能を利用できる。

1. お酒/食事の提案
2. 食事の記録をデータベースに保存
3. 食費も保存できる

お酒を飲まない方には名前が「呑みサポちゃん」から「飲みサポちゃん」

になる。

* 1. ログイン機能

|  |  |
| --- | --- |
| 機能名 | ログイン機能 |
| 概要 | ID・パスワードを入力してログインできる |
| 処理内容 | ID・パスワードを入力してOKだったらメイン画面に進む、そうでなかったらログイン画面に戻る。 |
| 想定利用者 |  |
| 備考 | ・年齢確認して、20歳未満だったら  (プランA)ディ〇ニーランドのHPにリダイレクトする  (プランB)お酒の提案をなくす |

### お酒/食事提案機能

|  |  |
| --- | --- |
| 機能名 | お酒/食事提案機能 |
| 概要 | お酒及び食事を提案してくれる |
| 処理内容 | ・呼び出されると、  ・その日のお酒飲みたいかの気分を聞く  　(その日が総菜か調理か、など。)  ・食事の量を聞く  ・お酒を飲むか飲まないかで食事提案をジャンル分け |
| 想定利用者 | 食事（お酒）をたしなむ人々 |
| 備考 |  |

### 食事記録保存機能

|  |  |
| --- | --- |
| 機能名 | 食事の記録をデータベースに保存 |
| 概要 | その日食べた食事を登録できる |
| 処理内容 | ・カレンダー形式で表示  ・データベースにテキスト形式で登録・保存 |
| 想定利用者 | 食事管理をしたい人、 |
| 備考 | ・画像埋め込み  ・タグ付け（肉、魚などでジャンル分け） |

### 食費保存機能

|  |  |
| --- | --- |
| 機能名 | 食費も保存できる |
| 概要 | 3に紐づけて食費も登録 |
| 処理内容 | ・データベースに食費を登録 |
| 想定利用者 | 家計簿もつけたい人 |
| 備考 | ・（一定金額以上になったらキャラクターが成長する（検討）） |

### 新規登録機能

|  |  |
| --- | --- |
| 機能名 | 新規登録機能 |
| 概要 | 新規にID・パスワードを登録できる |
| 処理内容 | ・IDの重複がないかチェックし、なければ登録  ・重複があったらエラーを返し、もう一度入力を促す  ・パスワードを忘れた場合、新しいパスワードを作らせる |
| 想定利用者 |  |
| 備考 |  |

### ログイン処理分岐機能

|  |  |
| --- | --- |
| 機能名 | ログイン処理分岐機能 |
| 概要 | 登録時の選択によって、タイトルが変化する |
| 処理内容 | ・ログイン時にどちらのタイトルになるかテーブルに登録  ・ログイン時にテーブル参照でタイトルを決定 |
| 想定利用者 | 利用者の識別 |
| 備考 | 「呑み」か「飲み」 |

## 非機能要件

### （記入する必要はありません）

## セキュリティ要件

　（記入する必要はありません）

## 品質目標

　（記入する必要はありません）