土日PJアプリ

目覚ましアプリ仕様書

BCO

版数：0.2版

作成日：2016年09月29日

oplan株式会社

土日Project

# はじめに

## 目的

アプリの仕様を明確にするため。

## 背景

土日PJの一環としてアプリを製作することになったが、経験が浅く比較的作りやすい物を作ろうということで目覚ましを作ることになった。

## 範囲

機能仕様、画面仕様

## 制限・注意事項

対象OS:5.0～6.0

## 用語

特になし

## 未解決事項

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 未解決項目 | 備考 | 予定日 | 完了日 | 状態 |
| アクション内容 | 画面設計書に記載する |  | 10/9 | 未 |

## 参考文献

特になし

## 改版履歴

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 版数 | 作成日 | 作成者 | 変更内容 |
| 0.1版 | 2016/9/26 | 井出 | 新規作成 |
| 0.2版 | 2016/9/29 | 井出 | 機能仕様、画面仕様変更 |

# 機能仕様

1. **時間設定**

|  |  |
| --- | --- |
| 機能ID | ID-001 |
| 機能名 | 時間設定機能 |
| 概要 | アラームの時刻の設定、タイマーの時間設定をする。  アラームの鳴動時間の設定をする。 |

1. **アラーム音設定**

|  |  |
| --- | --- |
| 機能ID | ID-002 |
| 機能名 | アラーム音設定機能 |
| 概要 | アラームの音の設定、音量の設定を行う。 |

1. **携帯鳴動**

|  |  |
| --- | --- |
| 機能ID | ID-003 |
| 機能名 | 携帯アラーム機能 |
| 概要 | 設定したアラームの時刻になると携帯が鳴動する。 |

1. **タイマー**

|  |  |
| --- | --- |
| 機能ID | ID-004 |
| 機能名 | タイマー機能 |
| 概要 | 鳴動を止めると同時にタイマーがスタートする。  鳴動時間が終わると同時にタイマーがスタートする |

1. **アクション**

|  |  |
| --- | --- |
| 機能ID | ID-005 |
| 機能名 | アクション |
| 概要 | タイマーを止めるためにアクションを起こす。  アクションに成功するとタイマーが止まる。 |

1. **爆発演出**

|  |  |
| --- | --- |
| 機能ID | ID-006 |
| 機能名 | 爆発演出 |
| 概要 | アクションに失敗すると爆発演出が起こる。 |

# 画面仕様

1. **企業ロゴ画面**

|  |  |
| --- | --- |
| 画面ID | SCREEN-001 |
| 画面名 | 企業ロゴ画面 |
| 概要 | OPLANロゴを表示する。 |

1. **メイン画面**

|  |  |
| --- | --- |
| 画面ID | SCREEN-002 |
| 画面名 | メイン画面 |
| 概要 | 日付と時刻を表示する。各種設定画面を開くボタンを配置する。 |

1. **時間設定画面**

|  |  |
| --- | --- |
| 画面ID | SCREEN-003 |
| 画面名 | 時間設定画面 |
| 概要 | アラームの時刻の設定、タイマーの時間設定をする。アラームの鳴動時間の設定をする。  メイン画面に戻るボタンを配置する。 |

1. **アラーム音設定画面**

|  |  |
| --- | --- |
| 画面ID | SCREEN-004 |
| 画面名 | アラーム音設定画面 |
| 概要 | アラームの音の設定、音量の設定を行う。  メイン画面に戻るボタンを配置する。 |

1. **鳴動画面**

|  |  |
| --- | --- |
| 画面ID | SCREEN-005 |
| 画面名 | 鳴動画面 |
| 概要 | 日付と時刻を表示する。  鳴動を止めるボタンを配置する。 |

1. **アクション画面**

|  |  |
| --- | --- |
| 画面ID | SCREEN-006 |
| 画面名 | アクション画面 |
| 概要 | 「SCREEN-005」にて鳴動を止めるボタンを押した後に表示する。  「SCREEN-005」にて鳴動時間が終わった際に表示する。  タイマーの残り時間を表示する。  簡単なアクションをする。 |

1. **爆発演出画面**

|  |  |
| --- | --- |
| 画面ID | SCREEN-007 |
| 画面名 | 爆発演出画面 |
| 概要 | 爆発演出を表示する。  メイン画面に戻るボタンを配置する。 |

―以上―