**BLSプロジェクト**

**プロジェクト計画書**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 更新日 | 作成日 | 版数 | 作成者 |
|  | 13年9月11日 | 第1版 | 木下　美智子 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

情報工学科３年

橋本　　浩史

桝谷　　一磨

安部　　颯八

綾部　　裕樹

木下　美智子

**内容**

[プロジェクト概要 3](#_Toc366665011)

[システム概要 3](#_Toc366665012)

[機能用件 4](#_Toc366665013)

[非機能要求 4](#_Toc366665014)

[プロジェクト体制 4](#_Toc366665015)

[WBS/作業量 4](#_Toc366665016)

[スケジュール 4](#_Toc366665017)

[中間成果物/最終成果物 4](#_Toc366665018)

[主要マイルストーン 4](#_Toc366665019)

[リスク/懸案事項 4](#_Toc366665020)

[プロジェクト用語定義 4](#_Toc366665021)

# プロジェクト概要

「OCなどのイベント開催時に、参加者や関係者が、バスの運行状況を常に把握できるシステム」を構築することにより、直行バスの利便性の向上を目的とする。

# システム概要

# 機能用件

・イベント開催場所から複数のバスの運行状況が把握できる

・各バスには本システム用のAndroid端末を乗せる

・運行するバス情報の設定は操作が容易に行える

・運行状況の確認はPC、スマートフォンのどちらからでも行える

・運行状況は文字情報だけでなく、見た目が地図のように表示される

・遅れているバスは遅れていることが強調表示され、遅延時間及び予定到着時刻が表示される

・運行状況を文字情報だけとして、指定したメールアドレスに指定した時間

　間隔で発信できる

・到着したことを自動的に判断し、動作状況を「到着」にできる

# 非機能要求

イベント箇所の設定は１箇所とし、同時バス運行数の上限は２０とする

# プロジェクト体制

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| サーバー制作担当 | | |
|  | 責任者 |  |
|  |  |
| クライアント制作担当 | | |
|  | 責任者 |  |
|  |  |
|  |  |

# WBS/作業量

別紙参照

# スケジュール

８月２９日･･･概要説明

１０月下旬･･･中間レビュー

１２月中旬･･･学内発表会

１月未定　･･･アプリケーション提出

･･･レポート提出

# 中間成果物/最終成果物

# 主要マイルストーン

http://minna-de-gantt.com/gantt/main/?cid=saakdJM41K

# リスク/懸案事項

# プロジェクト用語定義