プロジェクト報告書

報告日：2017/4/7

報告者：松村　和貴

|  |  |
| --- | --- |
| プロジェクト名 | 航空路管制処理システム |
| プロジェクト概要 | 日本国内の航空路を飛行する航空機の管制を支援するシステム。  担当箇所は、データ受配信の中継となるサーバの処理を担当。また、本体アプリケーションを複製した管制官の訓練用システムの構築を担当。  （Java,Oracle,PostgreSQL,Linux） |
| プロジェクトメンバー | 松村和貴(TL/SE)、堀貴志(SE/PG)、根本理沙(SE/PG)  他）日本人BP1名、クルコム経由中国人BP8名、他社経由中国人BP4名 |
| 主な作業 | ・設計　・・・　他チームとの調整、設計ドキュメント作成  ・製造　・・・　設計チームのドキュメントを基にプログラムの製造  ・試験　・・・　結合テスト（IT）、システムテスト（ST）の設計、実施、証跡整理、故障解析・対応  ・その他　・・・　品質管理、完成図書、プログラム説明書の作成 |
| 作業状況 | 全般 ・4月より中国人BP5名が新規参画。5月1名増員予定。  本体（オンライン業務系）※"BL"とは"ベースライン"の意味。開発段階のようなもの ■BL3  ２月よりST開始。３月末時点で進捗遅延あり。自チームによる進捗遅れではなく、他チームの故障やST実施手順不備等が原因。STの実施自体は他チームが実施しており、故障が発生した際には故障処理票が発行され解析ディスパッチされるフロー。  随時、故障対応および設計変更の対応を実施中。  ■BL4（堀、根本設計担当）  設計完了。他タスク優先の為製造は未着手。  ■BL5  設計前の要件調整中。要件調整遅れあり。  訓練  ■BL3（堀、根本設計担当）  ３月末で予定通り設計、製造完了。 |
| 今後の作業予定 | 本体（オンライン業務系）  ■BL3  引き続きSTの実施。４月は並行して性能試験を実施予定。既に自担当部分で性能ネックが顕在化している為、本番機器にて再計測を実施予定。  ■BL4  ４月に製造完了予定。５月IT準備。６月からIT実施予定。  ■BL5  引き続き要件調整。４月下旬より基本設計着手。（計画中）  訓練  ■BL3（堀、根本仕変設計・試験設計担当）  ４月仕様変更取込・IT準備、５月IT実施予定。 |
| 懸案事項等 | ・5月中旬にBL3の資材FIX（お客様評価用資材のFIX）が予定されている。性能改善、設計変更等、対応必須の案件について、5月中旬に間に合わない場合はGWの出勤を打診されている状況。 |