ソフトウェア開発企画書

1. 企画書のタイトル

プロジェクト名:外部団体所属状況管理ソフト

作成日:令和6年12月18日

作成者:瀬尾千明

2. プロジェクト概要

目的:会社の代表や社員が所属している外部団体の所属情報を把握する。

背景:会社の代表者や社員は外部団体から依頼されて外部団体に所属していることが多い。それに加え、会社の総務担当者は外部から社員等の各団体の就任期間の問い合わせを受けることがある。このような場合に、各社員等の就任情報を効率良く出力することにより総務担当者がメインでは無い業務に極力時間をかけないようにしたい。

目標:会社の代表者や社員が所属している外部団体の就任状況を効率よく把握する。

3. ターゲットユーザー

ユーザー層:総務関連担当者等

ユーザーのニーズ:シンプルな操作で登録・確認できる機能

4. 機能要件

主な機能:登録機能、出力機能、検索機能、編集機能

非機能要件:わかりやすいデザイン

5. システム構成

アーキテクチャ: ユーザフォーム機能を活用したシステム

技術スタック:VBA

6. 開発スケジュール

フェーズごとの目標:

- 3日間 設計と基本機能の実装
- 1日間 テストとデバッグ

7. リソース (時間と自己管理)

使用時間:1日2時間、週に10時間程度

進捗管理方法:手帳で進捗管理

8. リスクと対策

予測されるリスク:時間不足

対策:毎日決まった時間に作業し、進捗を記録する

9. 品質管理とテスト

テスト戦略:単体テスト、統合テスト、UI テスト

品質基準:直感的で操作しやすい UI

10. 納品物

納品物の概要:外部団体就任状況を管理できるソフト

納品予定日: 2024年12月18日

11. 運用・保守計画

運用サポート:バグ修正

保守計画:

(改善点) 編集機能ユーザーフォームのデザイン

(追加機能)編集機能の実装

12. レビューと反省

予定していた編集機能の実装が上手くいかなかった。原因を突き詰めて、改善していきたい。 また、編集機能のユーザーフォームが複雑になってしまったので、ユーザーがよりわかりやすく編 集できるよう改善していきたい。