敬老祝い事業用アンケート集計ツール

企画書作成日：12/9

貝原菜月

１.プロジェクト概要

目的：祝事業対象者へのアンケートを実施し、アンケートの回答内容を管理する。

背景：B市では100歳を迎えた市民へ訪問をし、賞状や祝金を贈呈する事業があるが、現在スケジュール調整に電話を使用しており、調整に莫大な時間がかかっている。システムを利用したアンケート形式を採用して職員の負担を減らしたい。

目標：施設職員・家族・本人誰でも入力できるフォームを提供。

提供方法：贈呈対象者に文書にてアンケートの回答を依頼。文書に記載しているパスワードでB市HPに掲載しているシートにアクセスしてもらいフォームより回答をしてもらう。

２.ターゲットユーザー

ユーザー層：100歳を迎えたB市市民やその家族、または入所している施設の職員。

(依頼文書の送付先は基本的に贈呈対象者自宅だが、送付先変更届を提出している者に関しては親族や施設に送付する可能性が高い。)

ニーズ：

・短時間で入力できる

・PCが苦手な高齢者でも直感的に入力できる

３.機能要件

●主な機能

・アンケート必要項目の入力

・アンケートの回答

・アンケート結果の出力(市職員のみ閲覧可能)

●非機能要件

　・ワークブックにパスワードをかける(贈呈対象者以外が回答するリスクあり)

　・集計シートにパスワードをかける(他対象者の情報を閲覧されるリスクあり)

４.システム構成

・Excel

・Excel VBA

５.開発スケジュール

・１日間：アンケート画面・集計画面の制作

・１日間：機能の実装

・テストとデバック

6.リソース

・使用時間

１日１時間、週に7時間程度

・進捗管理方法

GitHubでバージョン管理

7.リスクと対策

リスク：対象者以外への情報漏洩

対策：パスワード機能を利用する。

8.品質管理とテスト

種類：単体テスト、結合テスト、システムテスト

品櫃基準：バグなし、直感的なUI

9.納品物

「敬老祝い用アンケート集計ツール」　納品予定日：2024/12/18

10.運用・保守計画

運用サポート：

・簡単なメンテナンス

・バグ修正

保守計画：

・簡単な機能追加