

New-Future Mobile Phone Project

新・ミライケータイプロジェクト

未来大: 赤井暖太,大久保蓮,柏﨑遥菜,小池宏幸,田中敬二,谷村航洋,中村翔,新美昂正,畑山龍空,藤井恒成,光藤涼真,山北晴斗 神奈工: 秋山颯司,浅野晴,池谷龍之介,小笠原伸行,河野聖弥,斎藤匠,齋藤士空,清水優斗,白川りょーた,横澤渚音,米山貴也 法政大: 梅本陸央,川端美結,久高陸斗,佐藤匠,新海嵩人,地頭江天,本間康士郎 京都橘: 大塚匡,軸丸若可菜,中川龍馬,速水千愛

Overview

新・ミライケータイプロジェクトは,公立はこだて未来大学,神奈川工科大学,法政大学,京都橘大学の4大学合同で行われるプロジェクト である.新・ミライケータイプロジェクトでは,ミライ性を持ち合わせているサービスの開発を目的とし,アプリケーションの開発,ビジネ スモデルの提案までを行う.今年度の新・ミライケータイプロジェクトでは,3つのサービスを企画・開発し,プロジェクト全体で**問題解決 を行い,日常の価値を高めることがミライ性**という定義を行った.

This project is a joint effort conducted by four universities: Future University Hakodate, Kanagawa Institute of Technology, Hosei University, and Kyoto Tachibana University. The New-Future Mobile Phone Project aims to develop services that have futurity and possibilities, including application development and business model proposals. In the New-Future Mobile Phone Project of this year, we propose three services and define the futurity for each of them.

開発サービス Services







Move me* : ENATA

会って更新する

プロフィール

Profile to Update in Person

無駄な時間をなくす

Eliminate Wasted Time

自己肯定感を育む、 ポケットの中の応援団

A Support Team in Your Pocket That Nurtures Self-Esteem

目的 · 目標 Objective · Purpose

ミライ性を持ったサービスの開発

Developing services that have future

- ・**問題解決**を行い,**日常の価値**を高めるサービスの企画,開発
- コンセプトを伝えられるサービスの作成
- ・プロジェクトメンバーの成長
- ·Planning and developing services that solve problems and enhance the value of everyday life
- Create a services that can effectively the concept
- Foster the growth of project members

組織体制 Organization



新たな取り組み Initiatives

ミライケータイプロジェクトは,公立はこだて未来大学でPBLが 始まった当初から続く,歴史あるプロジェクトである.

本年度は、その中で「新」ミライケータイプロジェクトとして活 動を行った.この**「新」には,例年にない取り組みをしようという 思い**が込められている.本年度は下記の3つの新たな取り組みを 行った.

- ・サービス利用画面を想定した**PVの作成**
- ・3つのサービスの**開発環境をFlutterで統一**
- ・アンケートを利用した**ミライ性の検証**

PVの作成は,サービス企画の段階でサービスのイメージの共有をメ ンバー間で行い,認識の齟齬を少なくし,開発をスムーズに進める ことを目的として行った.2つ目の開発環境の統一は,プロジェク ト内でナレッジの共有を容易にできるようにし、開発段階で3つの サービスが目標達成するために行った.



Flutter Firebase

フロントエンドではFlutter,バックエンドではFirebaseを使用して 開発を行った、3つ目のミライ性の検証は、実際にサービスを利用 してもらい,サービスの有用性や問題解決への有効性を再確認する ことを目的として行った.

The Future Mobile Phone Project is a long-standing initiative that has been part of the Project-Based Learning curriculum at Future University Hakodate since its inception. This year, activities were conducted under the title "New Future Mobile phone Project." The "New" reflects a commitment to pursuing approaches that differ from previous years. This year's activities included the following three new initiatives: Creation of promotional videos envisioning service usage interfaces Standardization of the development environment for three services using Flutter Validation of "futuristic potential" through surveys The creation of PVs aimed to facilitate smoother development by enabling team members to share a unified image of the services during the planning stage, thus minimizing discrepancies in understanding. The standardization of the development environment was implemented to simplify knowledge sharing within the project, ensuring that all three services could effectively meet their objectives during the development phase. For development, Flutter was used for the frontend, while Firebase was utilized for the backend. The third initiative, the validation of "futuristic potential," aimed to reassess the usefulness of the services and their effectiveness in addressing problems by having users actually experience the services.

12 5 6 10 11 8 9 2

アイデア企画・検討

第1回合同合宿

技術習得 · 開発準備

開発

発表

企業報告会

成果発表会 アカデミックリンク

中間発表

第2回合同合宿