

開発したアプリ

MULTI LIFE ASSIST

学生生活支援 Web アプリ

機能

- 学内マップ
- GPS 連携
- 時間割
- 詳細な館内図
- 課題情報
- 管理システム
- 授業場所 (講義室) 表示 など



レスポンスデザインにより
PC、スマホ、タブレット etc
様々な利用環境に対応

情報セキュリティ面でも安心！
 • 学籍番号を利用した
工大生メール認証システム
 • SSLによる暗号化通信対応

問題点

多くの情報をまとめて
管理できるツールがない

解決後

ひとつのアプリで
情報を管理できる

検証結果

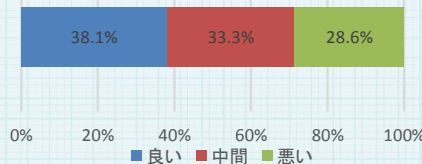


図1 システムに関する調査の集計

まとめと今後の課題

- MULTI LIFE ASSISTのプロトタイプ開発終了後、2EP1クラスを対象としシステム・デザイン・ユーザビリティに分類し、合計10のアンケートを行った。
[アンケート結果] <http://...zip>
- 図1ではシステム面を集計すると約3割の人が“悪い”と評価している。これは学籍番号によるメール認証について45.5%の人が面倒と回答した影響が大きいと推測される。他にもデザイン面の集計では42.4%の人が悪いと評価した。
- 今後の課題としてはシステム面では認証方式を改善し、デザイン面ユーザビリティ面においても改良を加えていく必要がある。

デモWebアプリ 公開中
<http://...>

ID: [REDACTED]
PW: [REDACTED]



2015年度 プロジェクトデザイン実践
クラス・チーム番号: EP・B4
チーム名: null
メンバー: 小倉英輝 齊藤立
高橋洋 寺岸優也
豊田真治
担当教員: 金井巨光先生