



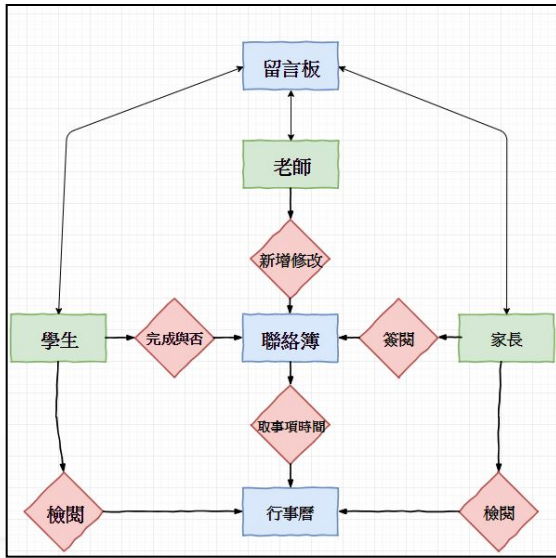
e化聯絡簿

亞洲大學 資訊工程學系 學生:孫培元、王承瑞、徐祥恩、簡妤芳

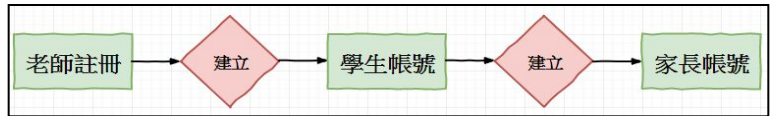
指導教授: 呂威甫教授

摘要

藉由聯絡簿「電子化」以減少「傳統性」聯絡簿紙張的使用，並藉由手機APP的便利性取代傳統紙本聯絡簿所無法具有的功能，並使近期多數的雙薪家庭的家長，藉由『e化聯絡簿』更能隨時取得孩子的學習狀況與在校表現，也讓老師能夠更直接地與家長做聯繫。



軟體設計架構圖

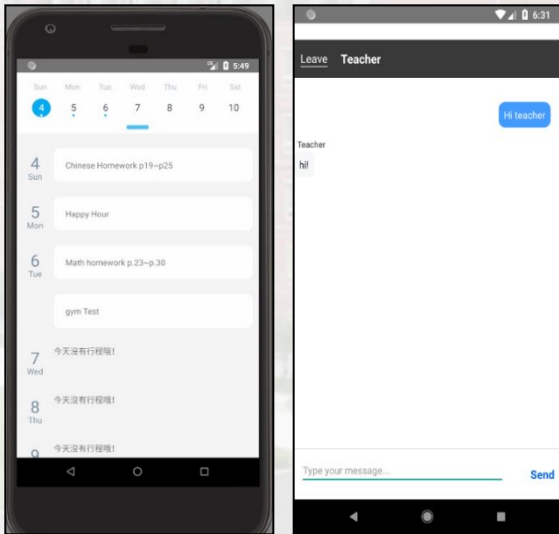


我們的會員架構使以老師申辦帳號，並創建班級學生資訊及帳號後，學生在由去新增家長之手機與姓名去替家長新增一個帳號去做串接。在聯絡簿功能，導師新增學生之作業內容後，導師能檢查學生們完成與否，以視覺化進度條檢閱班級同學之完成率，學生能夠在聯絡簿上勾選已完成之事項，且家長也能夠藉由孩子的完成狀況去做簽閱聯絡簿，並關心孩子每天的作業數量及完成狀況。



老師檢閱、學生完成、家長簽閱

藉由行事曆功能，家長及學生能一覽作業內容應完成日期資訊，且在有活動的日期會以視覺化小圓點提示，能夠隨時注意資訊。而透過留言板功能，家長能夠更直接地與老師做聯繫，老師也不用特意提供其他私人的通訊帳戶給家長，對於學生們更能夠進行班級活動之討論，不用擔心放學後課程問題無人回應。



行事曆與留言板