行動支付在大同大學

大同大學 電子計算機中心主任 包蒼龍

大同大學導入之校園行動支付

- 校務部分
 - LinePay、支付寶、悠遊卡
- 校內商家 (與學校無關,但協助媒合)
 - 萊爾富:LINE Pay、街口支付、台灣 Pay、支付寶、微信支付、 PI 錢包、歐付寶、 Apple Pay、悠遊卡、一卡通、有錢卡等
 - 八方雲集:街口支付
 - 其餘商家將協助媒合,以因應新冠疫情對於現金交易的困擾

來往銀行

- 本校選擇元大銀行
 - 本校校門口就有分行
 - 數位金融部十分積極
 - 直接帶著行動支付整合服務業者前來協同作業
 - 提供本校薪資戶優惠





大同大學導入校園繳費類別及場域

- 已導入之行動支付項目
 - 中文學期成績單、中文歷年成績單、名次證明
 - -畢業證書影本蓋章(需自備影本)、中文學位 證明書(畢業證書遺失補發)、中文在學證明 書、中文肄業證明書
 - 英文歷年成績單、英文在學證明書、英文學位證明書、英文肄業證明書、
 - 學生證遺失補發
 - -休學證明書(中文、英文)

大同大學導入行動支付統計資料

• 自 2009Q4 累計統計資料

季度	LinePay		支付寶	
	筆數	金額	筆數	金額
2019_Q4	39	1,280		
2020_Q1	116	10,030	4	230
2020_Q2	70	4,930	35	940
2020_Q3	225	14,340	10	180
2020_Q4	169	11,290	14	320
2021_Q1	178	12,890	2	220
2021_Q2	97	8,330	8	300
總計	894	63,090	73	2,190

大同大學導入校園繳費類別及場域

- 逐步導入之行動支付項目
 - -場地租借
 - 招生報名
 - 校內停車

成績單或其他證明文件申請與繳費

流程:

- 1. 進入校園資訊系統填申請資料
- 2.顯示轉帳 QR Code
- 3.學生行動支付
- 4.銀行資訊流進入學校系統
- 5.教務處製作文件
- 6.郵寄或學生至教務處領取文件

校園資訊系統支援



校園資訊系統支援



轉移至支付業者系統進行支付



大同大學

教務各式證明文件-6416

金額: NT\$30.0







Powered by intella

招生考試報名繳費

- 現行處理方式
 - 填報名表 -> 系統顯示轉帳帳號 ->.....-> 考生 ATM 或臨櫃繳費 -> 銀行資訊流進入學校系統
 - -> 沒輸錯帳號則報名系統顯示繳費成功
 - 用戶輸入帳號錯誤,需要人工對帳
- 行動支付
 - 填報名表 -> 顯示轉帳 QR Code→ 行動支付
 →銀行資訊流進入學校系統→報名系統顯示繳費
 成功
 - 不必擔心會有帳號錯誤情事發生

本校所選的行動與電子支付業者

- 配合之行動/電子支付業者
 - LinePay
 - 悠遊卡
 - 支付寶(陸生)







與業者及金控公司合作

- 配合之銀行與金流資訊流整合業者
 - 銀行:新提供本校獨立帳號,做為行動支付金流入帳帳戶,避免混淆
 - 金流資訊流整合業者:由其協助介接行動/電子支付業者與本校間的資訊流,提供即時交易訊息配合之行動/電子支付業者

實施困難因素

- 每筆交易手續費 1~2%
 - 需要說服校長及財務單位
 - 一但在新冠疫情肆虐下,不碰現金或遠距交易需求增,不需親赴銀行櫃檯或是操作 ATM 的行動支付交易將有可能成為主流

實施困難因素(續)

- 多種來源之交易資訊整合
 - 由於本校與銀行間及與支付業者間的資訊流格式有些差異,需要維護多支處理程式
 - 一解決方法:使用中繼資料格式,將各種來源之 資訊流彙整成統一格式的資料,即可用單一程 式進行後續處理
- 合約需要董事長簽章
 - 行政程序較為繁複

Q&A