

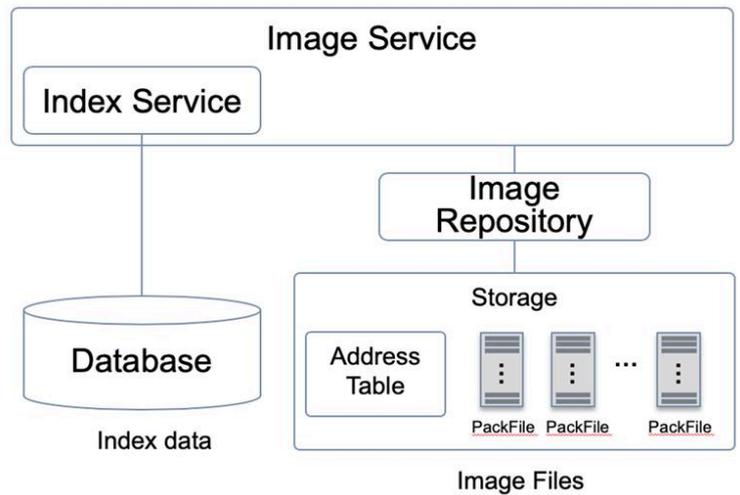
產品簡介

為大量影像儲存設計

ezAcquire 是專為大量影像儲存調閱而開發的影像系統，透過獨有使用Address Hash Mapping + Pack File 技術，提供穩定且高效的影像儲存環境，有效避免直接將影像檔案儲存於檔案系統下時，因為檔案數量增加可能導致的調閱速度下跌問題

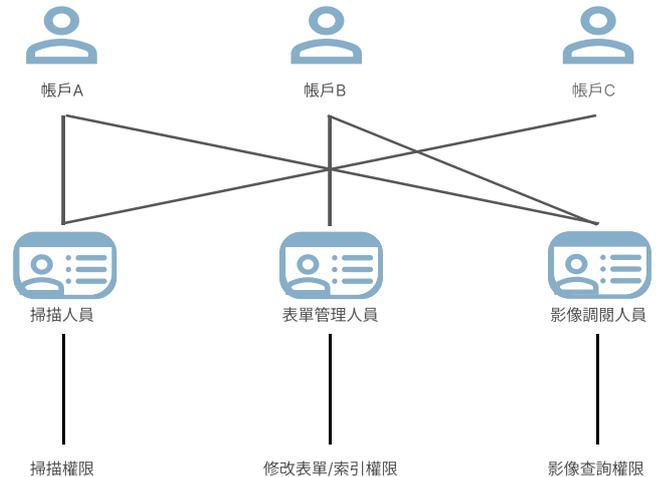
儲存架構4大優點

- 依索引、儲存年限定義不同Document Class，同時Document Class依時序儲存於多個Pack File內，所以容易將過時的資料移除或離線
- 影像採用直接定址的機制，沒有索引排序的問題，並且容易執行差異備份，不受作業系統之檔案系統限制效能，造成效能隨檔案增多後每況愈下
- 影像的傳輸及儲存皆為加密的內容，不會於網路傳輸或後台存放時被未經授權者任意擷取閱讀
- 同一頁影像可同時儲存黑白及彩色或僅擇其一，以提升調閱或其他應用的效能及彈性



與 AD 整合，以角色為基礎的權限架構

- 帳號驗證直接與 AD 整合，使用者不需記憶其他帳號密碼
- 系統支援單一角色及多重角色二種模式，可依需求設定
- 並可依每個角色作業需求分別給予不同作業功能及表單文件的調閱權限



資訊安全與稽核

- 具時間加密演算機制的token，不是以正常方式登入系統無法取得有效的 token，即無法對系統進行任何操作
- 全程影像加密機制 (支援AES 256)，當影像開始上傳時，系統就會對影像加密，同時以加密的方式儲存在影像系統中
- 完整使用記錄，任何處理作業皆記錄人、事、時、地、物滿足個資法對於具個資資料的文件使用記錄的要求
- 記錄本身具有檢核機制，可設定當記錄被竄改時可於記錄被調閱時提示警告。(或每日檢核，遇有竄改寄送 email 至系統管理人員)

產品簡介

作業系統與資料庫支援

系統程式/功能	支援平台
影像系統 ezAcquire IR/IS ezAcquire Commit	OS • Windows Server 2016/2018/2019 • Red Hat Linux 9 DB • SQL Server 2012 以上版本 Oracle 18c 以上版本
掃描程式 ezAcquire Scan	Windows 10

在銀行業應用情形

開戶文件掃描

- 分行行員於每日日終時將開戶紙本文件掃描，經主管覆核檢視案件文件完整性沒問題後，上傳寫入影像系統，紙本文件於掃描完成後即可歸檔，降低文件遺失的風險
- 與開戶系統整合，於掃描完成後更新開戶系統狀態，可透過報表了解各個分行開戶件掃描情形，避免完成開戶於一段時間後仍未掃描的情形
- 提供以網頁方式進行影像調閱查詢功能，各分行可依客戶ID、帳號、開戶期查詢開戶文件影像，調閱原始填寫資料不再需要尋找、調閱原始的紙本，調閱的時間由數日減少為數秒，同時，不再需要傳遞文件，也大幅降低了文件於過程中遺失的風險

定期審查文件掃描

- 分行行員將定期審查紙本文件掃描，經主管覆核檢視案件文件完整性沒問題後，上傳寫入影像系統
- 提供以網頁方式進行影像調閱查詢功能，各分行可依客戶ID、定審日期查詢定期審查文件影像

與KYC系統整合

以Web Service 方式提供KYC系統匯入... 以作為證據保存及作業上查詢使用

身份證件辨識

應用在開戶、匯兌流程，掃描身份證件(身份證、護照、居留證)，辨識取得證件ID、姓名、地址...等資料，將資料送入核心系統並將影像存檔