## 推薦新聞 (已登入) 開始抓取新聞 是否有 足夠瀏覽紀錄 Google Reader API 可供推薦? 取得新聞 (UDN) (UDN有46個類別) 新增新聞至 DB 統計出瀏覽紀錄 並排除重複 所屬分類之比率 當作分類推薦比率 用中研院斷詞系統 對新聞標題、內文 統計瀏覽紀錄中 進行處理 TAG 之重複頻率 對斷詞結果 亂數挑取重複 切出兩個字的詞 是 次數前20%之 TAG 否 當作 TAG 當作推薦 TAG (去除非中文的詞) 從先前計算出之 TAG 存至該 news 中 推薦分類中(依比率) 找出(含推薦 TAG) 且(最近幾天)的新聞 計算每個 TAG 的重複次數 加到 DB 中 推薦新聞 是否足夠? 是否還有 新聞? 是 亂數取出一些 24小時之內的新聞 否 新增結束 移除重複新聞

推薦結束

## 2012/05/10 新聞推薦組 簡易流程圖 組員:戴均民、朱奕安、郭書佑

