



## 英特韋特典型案例——中國南方航空股份有限公司

### Case Study——China Southern

#### 客戶背景

中國南方航空股份有限公司及其附屬公司（廈門航空有限公司、南航集團汕頭航空有限公司、廣西航空有限公司、珠海航空有限公司、以及貴州航空有限公司）合稱南方航空集團有限公司，是中華人民共和國最大的航空公司之一。截至二零零二年底，南方航空集團經營的航線達 349 條，其中國內航線 286 條，國際航線 43 條及香港地區航線 20 條。以旅客運輸量、每週定期航班數量、飛行小時、航線數目以及機隊規模計算，南方航空集團在國內航空公司中排名第一。

#### 客戶對 Integrated 系統的需求

1. 客戶員工人數較多，需要對員工進行出入許可權管理；
2. 對於食堂，停車場實現 IC 卡管理；
3. 因員工數量較多，考慮成本控制，包括紙張，卡的使用成本，維護成本等；
4. 對於請假條等，最好實現無紙化辦公；實現對彈性工作制的考勤；
5. 門禁實現許可權和時間上的組合管理，通過電子地圖進行即時監控；
6. 通過內部局域網，進行網路化管理；
7. 總部對分部即可監控，又可實現分部的自主管理；

#### 項目概述

1. 此項目一期共計 35 道門禁，8 個消費點，2 個停車場道閘分佈在南方航空公司的二個大樓內。
2. 根據客戶的需求，採用 Mifare1 非接觸感應卡，通過卡片表面粘貼個性化貼片的方式達到重複使用降低成本的效果。
3. 門禁和考勤系統在英特韋標準產品的基礎上，根據客戶需求，加入相應個性化功能，滿足客戶的上述需求。將伺服器設置在機場大廈內，對系統進行總的控制；在各分點設置 PC 工作站，對本地系統進行控制。人事資訊通過 HR 系統即時導入。系統目前運行穩定，所有功能均能正常使用。  
隨著南航集團的發展，門禁考勤系統不斷地在擴展，目前正在洽談其附屬航空公司的‘一卡通’專案。