



integrated

## 英特韦特典型案例——新福港集团

### Case Study——Sun Fook Kong Group

#### 客户背景

新福港集团，即以前知名的新福记，自 1948 年以来，在香港的建筑界占有非常重要的地位。新福港集团是经房屋署核准授权的建筑承包商，承担楼宇建筑工程、维护工程以及装饰工程。由于新福港承担的建筑工程种类繁多，她在香港地区拥有多个在建项目，目前地点包括旺角、上水、观塘、大屿山、元朗、天水围、将军澳、沙田、小西湾等等。

#### 客户对 Integrated 系统的需求

1. 为了能承担不同的建筑物的工程，新福港拥有超过 2,000 个工人。因此，急需一套可靠的员工管理系统。
2. 客户需要投入大量的人力、时间去收集及计算不同地盘工作人员的考勤资料以便计算薪酬。电子考勤系统是解决此问题的唯一方法。
3. 由于政府规定，非法劳工、外来人员是不被允许进入建筑工地。因此，需要一套门禁系统以识别、授权公司员工进出不同的建筑地盘。
4. 由于员工人员流动量大，经常转换工作地点及工作班次，需要一套灵活性高的系统及反映有关信息。
5. 总公司可通过网络回收不同地点的数据以便统一处理。
6. 每个建筑项目的项目经理负责处理及维护该项目所需的员工的个人资料及信息。每个地盘项目的出入记录需要集中传送到总公司作为考勤及计算薪酬的资料

#### 项目概述

1. 每一个工程地盘的门卫处根据不同项目的大小需要，安装了通卫卡读卡器；
2. 如因项目需要，部分入口可以安装三滚闸以便配合安装通卫卡系统，以达到严格控制出入的要求。
3. 员工在出入刷卡时，员工的信息及员工的相片可以显示在地盘出入口门卫处的电脑上，以便警卫鉴别。



integrated

4. 地盘门卫处与地盘办公室之间数据交换利用 USB 硬盘作为媒介。
5. 地盘办公室与总公司的数据交换采用调制解调器解决。
6. 为了维护员工信息，英特韦特提供一套数据同步程式给新福港。当员工的数据库在总公司或者建筑工地被修改，所有的数据能在很短的时间内被同步修改。这便于通过我们的软件，更新、增加或者删除任何一个员工的信息。
7. 总公司收集的员工考勤信息数据可以输出到人事管理系统以计算员工薪酬。
8. 由于平均每天的出入纪录超过 4,000 条，因此会产生庞大的数据文件，为了保证系统的反应速度，英特韦特提供客户有效的数据管理工具。