

應用整合

PBX 通訊交換機

TONNET系列交換機

GPX-7000 Series

TONNET GPX 7000飯店功能：

台灣觀光產業近年來蓬勃發展，各大飯店業者跟著推陳出新，提供給客戶各種不同的軟硬體優質服務，以爭取飯店業者自身的經營績效以及住房率。

TONNET GPX 7000可整合各型之飯店管理系統，達到以下所述之各項飯店需求功能：

- 客戶進房登錄功能
- 客戶退房登錄功能
- 房間狀態顯示
- 計費報表
- 多國語言晨呼喚醒
- 語音信箱留言燈功能
- 客房等級變更功能
- 客房勿打擾
- 客房清潔狀態
- 退房狀態檢查

飯店運用



行動隨身分機服務：

TONNET GPX7000通訊系統搭配行動電業者MVPN服務可完整呈現飯店行動隨身分機服務機能，讓飯店住房的客戶能夠不論在飯店內或台灣地區任一角落，都能夠感受到行動隨身分機的便利性。

外籍旅客出國洽商、觀光旅遊最感到不便的就是行動通訊的問題，行動隨身分機無論在何地與飯店其他房間或飯店櫃檯通話都免費，撥打外線則按照飯店電話收費標準計價。

隨身分機可以讓客房房號互撥，且隨時隨地的櫃檯服務，無論旅身於何處，親友、客戶皆可透過飯店取得聯繫，同團旅客可以行動分機彼此連絡，而且可透過飯店電話節費系統撥打低廉之國際、台灣長途、行動、市內電話，隨身分機以客房房號免費互撥。

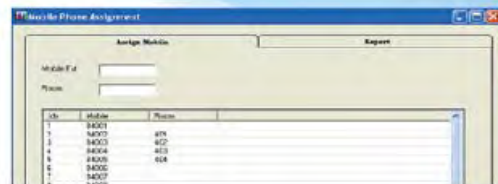
客戶遭遇問題或迷路時，隨時可與飯店櫃檯聯繫，獲得諮詢服務，重要的是國內、國際話費可供同旅館消費出帳，方便出差旅費結算。



新舊行動隨身分機服務比較：

TONNET GPX 7000更具備有市場最新的門號動態指配的功能，所謂門號動態指配功能便是能夠將少數行動隨身分機門號隨意配號給飯店內之任意房間使用，飯店不需要為每房配置一支行動分機，當房客需要時，飯店再將行動分機指配到房客住宿的房號。

市場舊有之行動隨身分機服務，因建置成本過高，配號不夠彈性且功能不夠齊全的種種因素，往往使得飯店業者卻步不前，以致大好商機流失，導致住房率無法有效提升。



功能比較	建置成本	便利性	配號方式	配號彈性	穩定度
TONNET新款行動隨身分機	成本經濟	優	動態指配	自由配號	佳
舊款行動隨身分機	成本昂貴	尚可	一對一	固定配號	尚可

行動隨身分機服務的優點(房客):

行動隨身分機服務對於商務客戶來說具備有以下三大優點:

- 隨身分機服務
即使離開飯店洽商或旅遊都可以接到親友或客戶打到房間的來電
- 緊急協助
客戶在外若遇緊急事故,可經由行動分機向飯店人員求助
- 節省話費服務
客戶使用行動隨身分機撥打國際電話,長途電話...可享有飯店提供優惠話費服務



行動隨身分機服務的優點(飯店):

行動隨身分機服務對於飯店業者來說具備有以下三大優點:

- 門號動態指配節省建置成本
行動隨身分機可自由配對門號,大量降低初期建置成本
- 業務招攬利器
具備市場最新之行動隨身分機服務,大大提升房客便利性,滿意度及住房率
- 話費收入
行動隨身分機可有效提升住客戶使用行動隨身分機撥打國際電話,長途電話...,有效提升飯店話費收入



GPX 7000行動隨身分機服務特點:

- 隨身分機門號動態指配
- 客房分機及隨身分機共振
- 隨身分機配號更換
- 管理頁面可多帳號同時
- 人性化操作管理頁面
- 隨身分機群組狀態即時顯示
- 誤動作訊息警示
- 結帳時自動列出隨身分機帳單

飯店通訊系統建置首選:

TONNET GPX7000絕對是您飯店建置的最佳首選,經由其強大的飯店功能,絕對能為飯店業者帶來市場無限的商機。



DCS Series 數位護士呼叫系統



迅速 直聯 效率

通航國際電信以研發高科技通信商品為主，整合有線、無線數據、語音，為其追求的目標。並提供全數位化DCS-60M3 (60~108)門8 DCS-500 (120~504)門交換機，是利用最新的數位語音傳輸技術，專為醫院病房呼叫護理站需求。

所研發的數位整合式護士呼叫系統，具備護理站值機台、DECT無線顯示手機、護士呼叫器、浴廁呼叫器、門燈警示器、護理站走廊呼叫顯示器等設備，可有效協助與強化護理人員緊急應變處理的能力，並可於第一時間掌握病房的狀態，另外針對醫院內部各單位的聯繫通話與呼叫，亦可同時整合，本DCS-60M3與DCS-500系統的規劃都能適時滿足您的需求。

系統功能特性：

- DCS 60M3 採並櫃增設式架構 (基本為60port可增設至108port)
- DCS 500MOTO 採機櫃增設式架構 (基本為120port可增設至504port)
- DCS TD8801C/DS 數位護士呼叫器
- DCS HC08701 浴廁呼叫器
- DCS HLESCL04 護理站字幕顯示器
- DCS TD-0615D 護理站值機台話機
- DCS Door-Lamp 門口警示燈
- DCS TONDECT 無線網路系統
- DCS TONDIRBS 數位整合錄音計費系統



基本功能：

- 雙向免持對講
- 燈號指示呼叫狀態
- 病床專用呼叫拉扣
- 通話結束自動待機
- 可外掛門口指示燈
- 可被廣播
- 單鍵呼叫
- 門口使用高亮度LED



系統規格：

- 使用額定電壓 48V，一般使用 28V
- 使用額定電流 50mA
- 使用 0.4mm 線徑的對絞線，最長傳輸距離 500M
- 外型尺寸：高 165 × 寬 110 × 厚 38mm



影音安防IP中央管理整合服務系統



監控管理中心 (NVR)



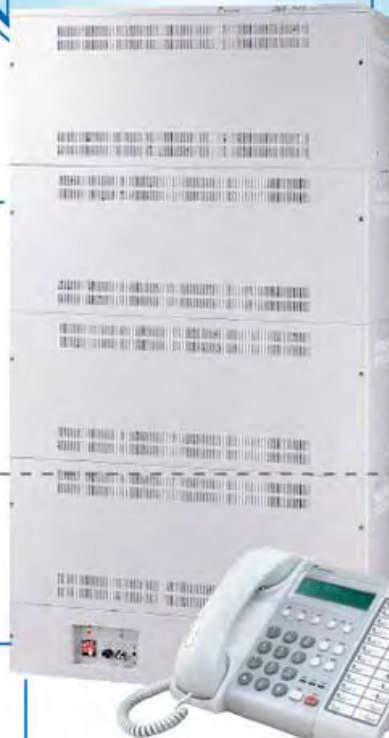
TOND IRBS
數位錄音整合系統
網路、現場錄音查詢



INTERNET



DVR安防影像
圖控系統



DCS 500影音IP
連結整合系統



TP69-V0IP
網路閘道器



SPEED DOME

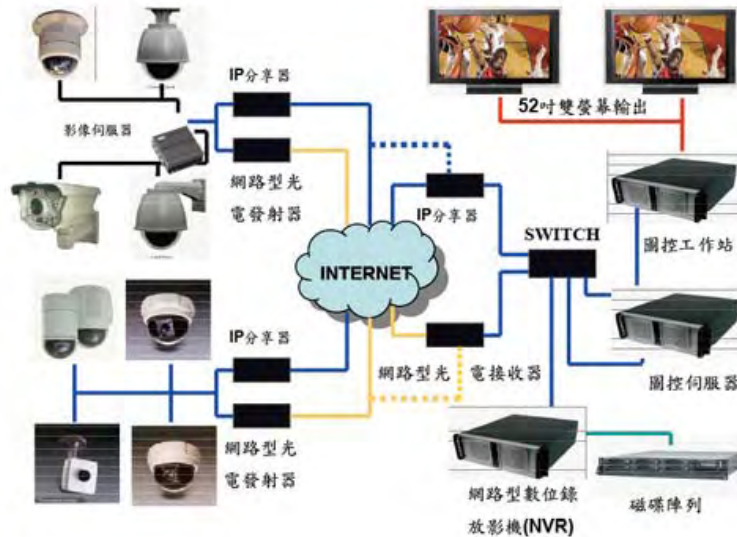


門口機



緊急呼叫器

網路時代來臨，監控專案的架構趨勢走向於網路備份及傳輸與即時監看，為因應龐大資料的傳輸與儲存，以及遠端資料調閱的安全性管理，所衍生出來的應用，比較以往傳統架構及設備的應用整合上更有變化性及擴充與維修上的便利性，網路監控架構將是市場趨勢。



系統整合概念：

- 1. 確保錄影資料儲存的可靠性及安全性應用，達到中控端龐大資料庫管理調閱的便利性及操作性。
- 2. 龐大的錄影資料，整合至多層次圖控管理平台，人性化介面簡單易懂的操作設定。
- 3. 圖控探樹狀式，方便管理與操作，隨點隨看，擴充無限制。
- 4. 快速的緊急求救通報系統管理介面，便於有效防止事件發生後的損失或傷害層面的擴大，降低事後所付出龐大人力和物力的代價。

架構特色：

- 1. 運用在攝影機數量龐大(100支以上)，便於施工安裝，檢測試方便。
- 2. 集中式管理龐大資料庫，操作簡便，隨點、隨選、隨看，以及權限管理所有NVR，在資料的調閱有著靈活性，在管理上有可靠的安全性。影像廣播功能，在事件發生時能快速彈出單畫面視窗通告，讓保安人員能迅速處理，避免事件的傷害擴大，提升處理事情的效率。
- 3. 人性化中文圖控介面及多層次電子地圖操控，大量降低操作上的麻煩，增加全面監控的效率及精準性。
- 4. 控制中心全面管理：使用者權限、錄影存放、即時監看、線上回放、影像廣播通報、遠端連線權限。

運用場所：

路口監控、大型廠區(廠房)、捷運車站、集合式住宅社區(大樓)、連鎖店、大型遊樂場(度假村)、里鄰監控.....等運用。

通航讓您居家安全加倍升級!!

TONNET DCS 30

智慧型防盜保全電話系統 **勁爆上市**



居家安全警示

世界級的防護告警功能 DCS-series全方位安全防護，保全自動發話告警，現場警報發佈(保全網)，當辦公室或住家遭異常入侵時系統除了會自動語音廣播所有室內話機，以達嚇阻作用外，還可自動撥打主人行動電話以達警示效果。



應用整合

TONNET 數位家庭安防系統

產品特色：

- DCS 30&DCS 60可升級為安防系統
- 24小時居家安全防護
- 通訊功能+保安功能, 一機多用
- 5組警示求救電話號碼自動撥出
- 數位話機廣播聯阻
- 可使用刷卡機或遙控器執行警報功能啟動/解除
- 支援5組警報週界接口, 可錄製不同語音
- 可分區設定警報功能啟動/解除
- 使用數位話機功能設定全程語音引導
- 支援1組老人居家看護週界接口

系統架構簡介：



居家安防運作簡介：

- 廣播警報聯阻效果, 迫使竊賊退卻, 減少損失
- 異常入侵告警 (5組電話號碼撥出通知)



老人居家看護運作簡介:

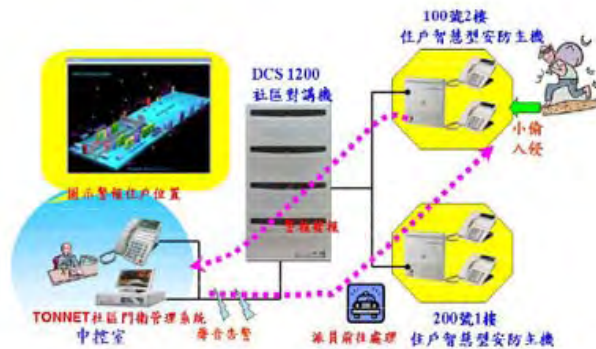
- 緊急狀況使用遙控器發報
- 數位話機廣播宣告呼救區域
- 看護掌握黃金救命時刻



社區門衛管理系統運作簡介:

- 顯示住戶保全系統啟動/解除狀態
- 顯示住戶警報發報/解除狀態
- 顯示住戶老人防護告警訊息
- 需搭配住戶安防主機使用
- 需搭配TONNET門衛管理系統使用

TONNET社區門衛管理系統



系統應用:

- 別墅/透天層居家安防系統
- 集合式住宅防盜保全系統
- 大樓門衛系統
- 老人居家看護系統

