# UBLink Radius Server 上網認證管理系統

#### **UBLink.org**

- (北)遠豐科技股份有限公司02-29321422
- (中)裕笠科技股份有限公司04-22605121
- (南)鉅創科技股份有限公司07-3591912

#### URS(UBLink Radius Server)上網認證管理系統:

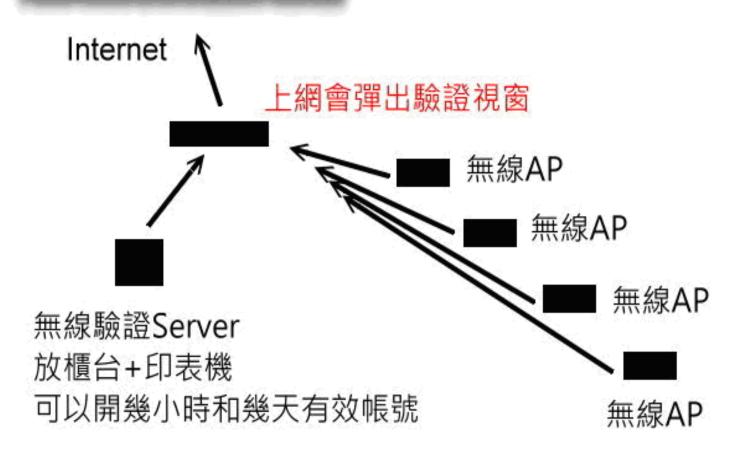
現今平板電腦和智慧型手機的普遍,造成飯店的有線網路不符合使用, 而需要建置無線網路讓住宿的客戶使用,因此就需要比較符合人性化 管理的設備來管理飯店的有線/無線網路。

#### 系統效益:

- 1. 可提供有線/無線上網網路認證。
- 2. 櫃台人員就可直接管理,不需要特定的人員才可以進行管理。
- 3. 管理可區分為主管理員和次管理員。
- 4. 可以亂數產生上網的帳號跟密碼(單一帳號或大量帳號)。
- 5. 亂數產生的帳號跟密碼可以列印到一般的印表機,櫃台就可以直接列印。
- 6. 帳號跟密碼可以在住宿飯店任何地點使用,不限定房號和樓層。
- 7. 提供認證帳號的認證時間查詢。
- 8. 管理人員可以知道各個樓層有線/無線設備的存活狀態(Live Check)設備脫機離線還有E-Mail Alarm通知設備管理人員。
- 9. 提供有線/無線設備偵測狀態查詢。
- 10. 減低人力維護成本。

# 系統架構圖

有線無線網路驗證伺服器



### URS硬體與需求人數如下:

URS-250 Radius Server(桌上型)

(建議使用環境:10~100人)



URS-850 Radius Server(1U機架)

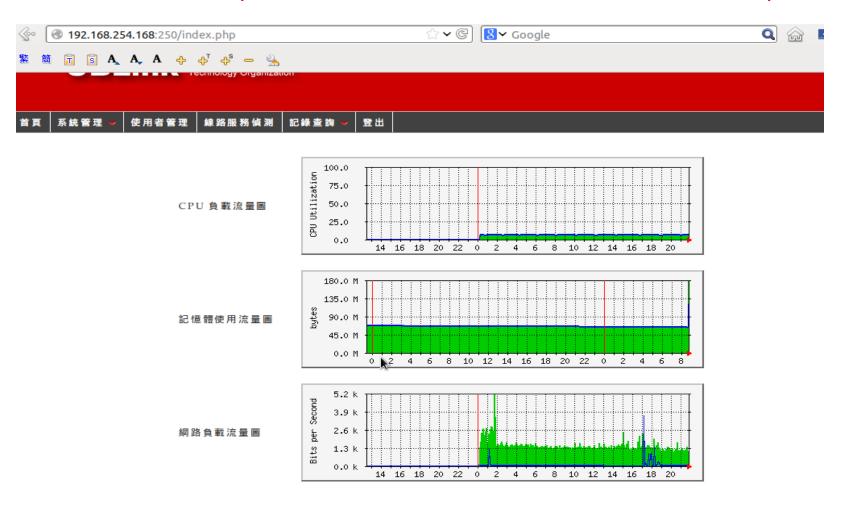
(建議使用環境:10~100人)



## UBLink Radius Server 功能展示

## UBLink Radius Server管理介面

出廠預設管理IP-> http://192.168.254.168:250 帳號: admin 密碼: adminpw



## 管理員與次管理員新增,刪除,修改

系統管理>>管理員密碼

原始密碼	
新的密碼	
確認密碼	
系統管理>>次	管理員
管理員名稱:	ublinkchi
密碼:	•••••
確認密碼:	••••••
啟用:	
權限設定	
使用者管理:	✓
線路服務偵測:	
記錄查詢:	
	修改 取消

系統管理>>次管理員\_\_\_全部選取 \_\_\_\_\_刪除所選取資料 新增

	刪除選取	管理員名稱	啟用	使用者管理	線路服務偵測	記錄查詢	新増
		ublinkeric	v	v	v	v	7
Г		ublinkchi	v	v	х	х	7/

單筆選取

修改

# 使用者新增,修改,查詢

使用者帳號編輯 帳號: jweddq 密碼: 739382 電子郵件: 啟用: 🗸 永久有效: □ 有效日時: 3 **日** 0 時 房間號碼: USER ID(PASSPORT ID): 新增 取消 使用者帳號編輯 帳號: eric 密碼: ••••• 電子郵件: 啟用□ 永久有效 有效日時 0 B 0 時 房間號碼: USER ID(PASSPORT ID): 修改 取消 列印 使用者管理 查詢 查詢條件: 1 ○ 頁 / 毎頁顯示 25 資料筆數:1/到第 筀

啟用時間

房間號碼

USER ID(PASSPORT ID)

永久有

效

有效日時

0日 0時

啟用

帳號

eric

刪除選取

密碼

eric123

	_	
	_	

新增

# 線路偵測新增,修改,查詢

				深路損	測點編輯			
IP(Domain)位	正址:			IP (	Domain)位址:	192.168.254.1		
斷線通	知: □				斷線通知:			
回復通	知: [				回復通知:			
	*通知mail請每一列	<b>间填寫一筆收</b>	件者資料*				列填寫一筆收件者資料*	
通知收件	者:			aii	通知收件者:	help@ublink kao@ublink.		
						192.168.254	.1 斷線	
斷線通知內	] 容:				斷線通知內容:			
						100 100 051	4 5/5	
						192.168.254	.1 回復	
回復通知內	1容:				回復通知內容:			
	新增」「取消」					修改【取消】		
線路服務偵測	則							
資料筆數:2/	′到第 1 ○ 頁 /	每頁顯示	50	筆「確認」				
刪除選取	IP(Domain)位 址	斷線通知	回復通知	通知收件者	體介紹	泉通知內容	回復通知內容	新増
	02 169 254 1	. 1	. 1	help@ublink.org	192.16	68.254.1 斷	192.168.254.1 🔟	7/
	192.168.254.1			kao@ublink.org	終		復	10
		4	_		192.16	68.254.254	192.168.254.254	
1	192.168.254.254	$\checkmark$		help@ublink.org	mc 7 40		日作了	7

斷了線

回復了

### 認證紀錄&線路偵測紀錄查詢

認證記錄

查詢條件:		查詢	1 *查詢條件可輸入認意	登帳號 或日	日期(查詢格式:yyyy-mm-dd)*
資料筆數:6	/到第 1 ○ 頁 /每頁	顯示 30	筆		
刪除選取	認證帳號	狀態	認證日期	房間號碼	USER ID(PASSPORT ID)
	eric@example.com	Access-Accept	2013-03-18 17:50:47		
	eric	Access-Accept	2013-03-18 17:51:01		
	eric@example.com	Access-Accept	2013-03-18 17:47:35		
	eric	Access-Accept	2013-03-18 17:48:01		
	eric	Access-Accept	2013-03-18 17:07:01		
	eric	Access-Accept	2013-03-18 16:50:01		

線路偵測記錄

查詢條件: 查詢條件可輸入IP(Domain)或日期(查詢格式:yyyy-mm-dd)\*

刪除選取	IP或Domain	日期	狀態
	192.168.254.1	2013-04-01 14:50:01	UP
	192.168.254.1	2013-04-01 14:49:11	DOWN
	192.168.254.1	2013-04-01 14:38:01	UP
	192.168.254.1	2013-04-01 14:37:11	DOWN
	192.168.254.1	2013-04-01 14:33:01	UP
	192.168.254.1	2013-04-01 14:32:11	DOWN
	192.168.254.1	2013-04-01 14:10:01	UP
	192.168.254.1	2013-04-01 14:09:11	DOWN
	192.168.254.1	2013-03-31 09:30:01	UP
	192.168.254.1	2013-03-31 09:29:11	DOWN
	192.168.254.1	2013-03-30 09:15:02	UP
	192.168.254.1	2013-03-30 09:14:11	DOWN
	192.168.254.1	2013-03-28 21:37:01	UP
	192.168.254.1	2013-03-28 21:35:11	DOWN
	192.168.254.1	2013-03-28 21:34:01	UP
	192.168.254.1	2013-03-28 21:33:11	DOWN
	192.168.254.1	2013-03-27 08:29:01	UP
_	-		

## 成功案例-柯旅天閣台中旗艦館

## 柯旅天閣-台中旗艦館簡介

成立時間:2007年 1月 房間定價:6,000~9,200

客房數:124間

#### 旅館特色:

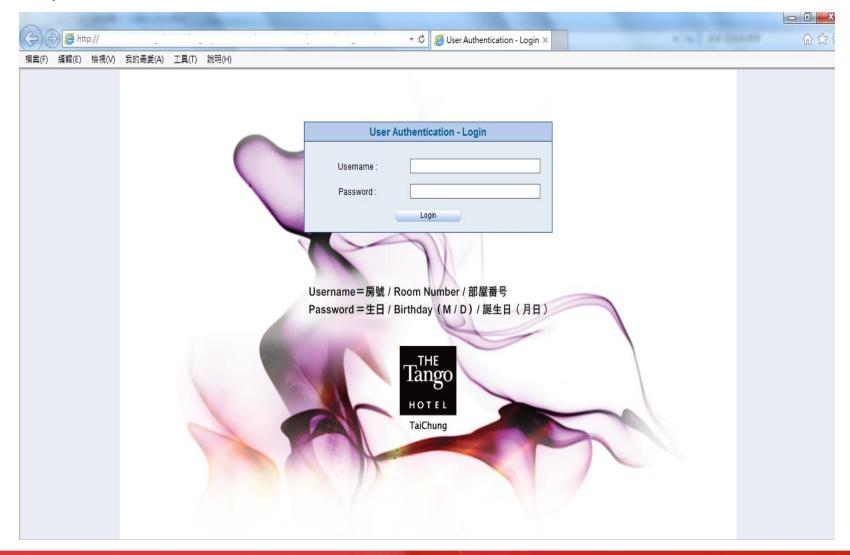
THE Tango TaiChung,兼具大台北都會的華麗旋風,加上大台中都會的熱情與體貼細緻的服務,給自己一個真正的brand new start!鄰近中港商圈、高速公路、高鐵、及新市政之優越地利環境,

THE Tango TaiChung讓商務人士往返無後顧之憂,便利觸角,延伸無限商機。並提供健身中心、三溫暖、多種美味餐點餐廳及容納兩百人的宴席空間。 THE Tango TaiChung 提供了大台中都會商旅全新的時尚選擇。

#### 目前使用的網路設備:

MHG-1000\*1 (Hinet 光世代100M線路\*3) UBS-2016 \*9(飯店/宿舍專用VLAN Switch) AP700\*50 (陸續增加中…) URS250\*1(有線/無線上網認證管理系統)

## 柯旅天閣-台中旗艦館上網認證畫面



UBLink Radius Server 上網認證管理系統 技術問題請洽 0800-555-195 或 E-Mail:help@ublink.org

產品如果有其它應用問題請洽各區服務處~ (北)遠豐科技股份有限公司02-29321422 (中)裕笠科技股份有限公司04-22605121 (南)鉅創科技股份有限公司07-3591912