



KoKoRadio 快速設定手冊

2015.12.03

原著:程偉超

maxkit

登入

- 網址 <https://your.ip/kokoradio/>
- 預設帳號：admin, 密碼:admin

A login form for KoKoRadio. The form has a blue header with a white icon of a mobile phone with signal waves and the text "KoKoRadio Login". Below the header are two input fields: "帳號" (Account) and "密碼" (Password). There is a checkbox labeled "記住我" (Remember me) and a blue "登入" (Login) button.


KoKoRadio Login

記住我

建立TP-10帳號

- 填入TP-10的帳號、密碼、名稱後按下儲存

1 (()) KoKoRadio

帳號管理

+ 通話群組管理

報表

通話群組狀態

廣播記錄

廣播記錄圖表

設備連線記錄

Gateway狀態

儲存狀態

帳號管理

使用者 2 新增使用者

1~1/1 « »

KoKo admin (admin)

1~1/1 « »

新增使用者

使用者帳號

5001

允許1000~5999之間的任意數字

使用者類型

Gateway

Hot Line Setting

Always-On Setting

建立APP帳號

- 填入App登入的帳號、密碼、名稱後按下儲存

1

KoKoRadio

帳號管理

+ 通話群組管理

報表

通話群組狀態

廣播記錄

廣播記錄圖表

設備連線記錄

Gateway狀態

儲存狀態

帳號管理

2 新增使用者

新增使用者

使用者帳號

1001

允許1000~5999之間的任意數字

3 使用者類型

KoKoRadio App

是否為管理員

使用者密碼

新增通話群組

- 填入代表號與參與的gateway

KoKoRadio

帳號管理

1 通話群組管理

報表

通話群組狀態

廣播記錄

廣播記錄圖表

設備連線記錄

Gateway狀態

儲存狀態

通話群組

通話群組列表

2 新增通話群組

群組名稱

8000

3 代表號(請輸入8000~8999間的號碼)

8000


4 參與的Gateway

TP-10 (5001) (Always-On, Hot Line)

是否限制特定門號撥入?

不限制

限制



TP-10快速設定

登入TP-10

- TP-10預設是DHCP，如果要設為固定IP的話請先使用網路線將PC與TP-10的Lan Port連接，接著將PC的網路設定為DHCP，最後打開PC瀏覽器連至 <http://192.168.8.254>
- 輸入帳號admin，密碼空白後登入



ADI

登入

使用者名稱：

密碼：

IP設定

- 以下為固定ip的設定方式，輸入完後請按確定

- ▼ 一般設定
- 1 快速設定
- WAN 設定
- LAN 設定
- RoIP
- RoIP 進階選項
- 熱線
- 語音介面設定
- 電話簿
- 通話記錄
- ▶ 進階設定
- ▶ 工具
- ▼ 系統設定

	啟用	型態	NAPT	Enable VLAN 標籤	
				VLAN ID	Priority
WAN1	Default Route	2 使用固定 IP	<input checked="" type="checkbox"/>	1	0

WAN1 Settings

IP 位址 :

192.168.1.37

子網路遮罩 :

255.255.255.0

預設閘道之 IP :

192.168.1.1

MTU :

1500

網域名稱伺服器(DNS) (Primary) IP :

168.95.1.1

網域名稱伺服器(DNS) (Secondary) IP :

RoIP設定

- 號碼需與在kokoradio裡設定的TP-10帳號、密碼一致
- proxy server的位址即為kokoradio server的ip

WAN 設定

1 LAN 設定

RoIP

RoIP 進階選項

熱線

語音介面設定

電話簿

通話記錄

▶ 進階設定

▶ 工具

▼ 系統設定

網路對時

使用語言 / Language

登入帳號

備份 / 還原

系統記錄

線路

線路	型態	號碼	Hunt Group Port	註冊	Invite with ID / Account	SIP 認證帳號	Password and Confirm Password
RoIP 代理				<input type="checkbox"/>		
1	RoIP	5001	auto	No Group	<input checked="" type="checkbox"/>	5001
2	FXS	5000		No Group	<input type="checkbox"/>	5000

SIP Proxy Server

啟用 SIP Proxy

Proxy Server 位址 / 域名 :

Proxy Server 埠號 :

Proxy Server Realm :

TTL (更新註冊時間) :

SIP 網域 :

使用網域名稱註冊

3

192.168.1.31

5555 (1-65535)

192.168.1.31

120 (10-7200秒)

192.168.1.31

熱線設定

- 熱線號碼需與在kokoradio裡設定的通話群組代表號一致

狀態

- 目前狀態
- RTP 封包統計
- 系統資訊

一般設定

- 快速設定
- WAN 設定
- LAN 設定
- RoIP
- 1 RoIP 進階選項
- 熱線

熱線

Line

線	啟用	型態	熱線	熱線號碼	熱線撥號等待 [0=停用,0-60秒]	代表號 (0:停用)
2	<input checked="" type="checkbox"/>	RoIP	<input checked="" type="checkbox"/>	8003	0	1
1	<input checked="" type="checkbox"/>	FXS	<input type="checkbox"/>		0	2

確定 還原 預設值

儲存/重新啟動

The screenshot displays a configuration menu on the left and a confirmation dialog on the right. The menu items are as follows:

- ▼ 狀態
 - 目前狀態
 - RTP 封包統計
 - 系統資訊
- ▼ 一般設定
 - 快速設定
 - WAN 設定
 - LAN 設定
 - RoIP
 - RoIP 進階選項
 - 熱線
 - 語音介面設定
 - 電話簿
 - 通話記錄
- ▶ 進階設定
- ▶ 工具
- ▼ 系統設定
 - 網路對時
 - 使用語言 / Language
 - 登入帳號
 - 備份 / 還原
 - 系統記錄
 - 儲存 / 重新啟動

The '儲存 / 重新啟動' option in the menu is highlighted with a red box and labeled '1'. The confirmation dialog on the right has a title bar '儲存 / 重新啟動' and contains a checked checkbox '重新開機' (Restart) and a '確定' (OK) button. A red box around the checkbox is labeled '2'.

注意：所有的設定異動都需要執行「儲存/重新啟動」才會生效

查看TP-10連線狀態

- 查看TP-10是否正常連上kokoradio

▼ 狀態

1 目前狀態

RTP 封包統計

系統資訊

▼ 一般設定

快速設定

WAN 設定

LAN 設定

RoIP

目前狀態

Refresh Time (2 - 30s) : 5

通訊埠狀態

連線成功

線路	型態	分機	線路狀況	通話	電話號碼	Proxy 註冊
1	RoIP	5003	Idle	0		Successful (00:01:44)
2	FXS	5000	Idle	0		Disabled (00:01:46)

線路	型態	分機	線路狀況	通話	電話號碼	異常 Proxy 註冊
1	RoIP	5003	Idle	4	8003	Proceeding (5 days 00:10:45)
2	FXS	5000	Idle	0		Disabled (12 days 06:08:16)

故障排除

1. TP-10註冊失敗

檢查TP-10連線狀態。可從kokoradio的Gateway狀態查看TP-10是否是綠燈？(紅燈代表註冊失敗)

請檢查連線參數如帳號、密碼是否正確？接著檢查網路設定以及防火牆設定

2. 手持無線電發射時TP-10未亮燈

檢查無線電頻率是否一致？需將TP-10拆開以檢查頻率

注意：TP-10兩組頻率一樣，勿同時使用，避免同頻鎖住問題

3. app按下ptt後無線電沒有聽到聲音或是手持無線電按下ptt後app聽不到聲音

先確認(項目1)與(項目2)沒有問題

檢查TP-10的熱線號碼是否與kokoradio裡設定的通話群組代表號一致

4. Radio燈號異常鎖住時(例如：手持無線電或app一直處於接收聲音狀態)

使用APP解除鎖住問題

5. TP10 與 Wifi Router 等網路設備，保持一定距離，避免造成網路通訊異常