

## Mail server

### 1. Create email account.

– Personal Email

-Public email

Ex Personal email

-Daro.com

-daro.net

-Daro.net

### DOmail server Website

Ex

. Name.com

. Goday.com....

=>buy domail.

=>whet you need

Ex.Public email

-gmail /.com

-outlook.com.

-yuhou.com

-Hotmail /.com

### Go to website

Ex

.gmail.com

.Create account

### 2. Configure mail client.

1, Application (outlook)

2, Web mail (Webbrowser) :

-Username

-Password

-incoming mail / outgoing mail(mail server information)

-Inap port /pop3 port / SMTP port

=>inap post / po3 port / SMTP port :

. SSL port

. non-SSL Port

### 3. Testing email.

. Pop ៣ ០ ១ ២ ៣ =

—

Gmail

[Nguyyuthear168@gmail.com](mailto:Nguyyuthear168@gmail.com)

### \*Network Divice

1.Repeater ឧបករណ៍បំពេញភារកិច្ចទទួលស្គាន់សញ្ញាពីមុខបញ្ជូនទៅក្រោយ

2.hub ឧបករណ៍ភ្ជាប់ទៅមុខបញ្ជូនទៅក្រោយ

3.Modem ឧបករណ៍បំពេញភារកិច្ចបំប្លែងសញ្ញាពីទម្រង់អេឡិចត្រូម៉ាញ៉េទិចទៅទម្រង់អូបទិក

ឬក៏ផ្ទុយទៅវិញទៅវិញ ឬក៏បំប្លែងសញ្ញាពីទម្រង់អូបទិកទៅទម្រង់អេឡិចត្រូម៉ាញ៉េទិច

ឧបករណ៍បំប្លែងសញ្ញាពីទម្រង់អេឡិចត្រូម៉ាញ៉េទិចទៅទម្រង់អូបទិក ឬក៏ផ្ទុយទៅវិញទៅវិញ ឬក៏បំប្លែងសញ្ញាពីទម្រង់អូបទិកទៅទម្រង់អេឡិចត្រូម៉ាញ៉េទិច

ឧបករណ៍បំប្លែងសញ្ញាពីទម្រង់អេឡិចត្រូម៉ាញ៉េទិចទៅទម្រង់អូបទិក

4.Getway ឧបករណ៍បំពេញភារកិច្ចបំប្លែងសញ្ញាពីទម្រង់អេឡិចត្រូម៉ាញ៉េទិចទៅទម្រង់អូបទិក

ឬក៏ផ្ទុយទៅវិញទៅវិញ ឬក៏បំប្លែងសញ្ញាពីទម្រង់អូបទិកទៅទម្រង់អេឡិចត្រូម៉ាញ៉េទិច

ឧបករណ៍បំប្លែងសញ្ញាពីទម្រង់អេឡិចត្រូម៉ាញ៉េទិចទៅទម្រង់អូបទិក ឬក៏ផ្ទុយទៅវិញទៅវិញ ឬក៏បំប្លែងសញ្ញាពីទម្រង់អូបទិកទៅទម្រង់អេឡិចត្រូម៉ាញ៉េទិច

ឧបករណ៍បំប្លែងសញ្ញាពីទម្រង់អេឡិចត្រូម៉ាញ៉េទិចទៅទម្រង់អូបទិក

• ខ្ញុំ ឯង បង

• ខ្ញុំ បង ឯង បង F m k c L c ru mpi ,

ខ្ញុំ បង ឯង Email : [mguyyuthear168@gmail.com](mailto:mguyyuthear168@gmail.com)

\* ព័ត៌មាន ទូទៅ ប្រភេទ Router រូប ១ :

• ខ្ញុំ បង ឯង បង ឯង Internet

.Port WAN & Port LAN

.Reset Button (បង ឯង Resat)

.Power Port

ខ្ញុំ បង ឯង Wifi បង ឯង Moderm ឯង ឯង

\* ប្រភេទ Router រូប ១ :

1 . Home Router បង ឯង Router រូប ១ ឯង បង ឯង បង ឯង បង ឯង

ខ្ញុំ បង ឯង បង ឯង បង ឯង Port ឯង ឯង បង ឯង

បង ឯង បង ឯង IP Link Pouter.

## 2 . Manage Router រ៉ូទ័រ Router ទាំង ៧ ប្រភេទ ទាំង ៧ ទំព័រ សា

ត បំ ឡើង ទៅ ទំព័រ ៧ Port ផ្គត់ផ្គង់ ប្រភេទ ទាំង ៧ ទំព័រ ទាំង ៧ ទំព័រ ទាំង ៧

៧ ទំព័រ ទាំង ៧ Mikrotik Routy

### \*Home Router (un manage Router)

1 . Port WAN : ប្រភេទ ទាំង ៧ ទំព័រ ទាំង ៧ ទំព័រ ទាំង ៧ Internet

2 . Port LAN : ប្រភេទ ទាំង ៧ ទំព័រ ទាំង ៧ ទំព័រ ទាំង ៧ LAN

3 . Reset Button : ប្រភេទ ទាំង ៧ ទំព័រ ទាំង ៧ ទំព័រ ទាំង ៧ Router ទាំង ៧ ទំព័រ ទាំង ៧

ប្រភេទ ទាំង ៧ ទំព័រ ទាំង ៧

4 . power Port : ប្រភេទ ទាំង ៧ ទំព័រ ទាំង ៧ ទំព័រ ទាំង ៧ Adaptor .

## \*Default configuration of Router (unmanaged)

## 1 .Default IP Address :192.168.1.1

## 2 .Default user :admin

### 3 .Default password :admin

## 4 .configure Tool :Web Browser

**Note :** ຖ້າ ເຊິ່ງສົມ ລັບ ອີກ ໜຶ່ງ Router ມີ

Computer & Router ចំណុច

## ၁၄။ Log in router

## 1. តើ អ្នក ដឹង ឬ ទេ ថា តើ យើង អាច ធ្វើ ការ Log in - ទៅ Router ?

## 2. Log in router

### 3. តើ ប្រព័ន្ធ បង្កើន ឬ កាត់បន្ថយ ការ ប្រើប្រាស់ ធនធាន ក្នុង ប្រព័ន្ធ ?

1. បើក កុំព្យូទ័រ login លើ Router ដើម្បី ទាញយក ឯកសារ ទិន្នន័យ ចេញពី ប្រព័ន្ធ ។

បំណង ៖ router:

- ទិន្នន័យ ទាញយក ពី កុំព្យូទ័រ ដោយ ប្រើប្រាស់ ប្រព័ន្ធ log in លើ

- ទិន្នន័យ ទាញយក ពី កុំព្យូទ័រ ដោយ ប្រើប្រាស់ LAN

- ទិន្នន័យ ទាញយក ពី កុំព្យូទ័រ ដោយ ប្រើប្រាស់ ប្រព័ន្ធ ។

- ទិន្នន័យ ទាញយក ពី កុំព្យូទ័រ ដោយ ប្រើប្រាស់ ប្រព័ន្ធ ។

- ទិន្នន័យ ទាញយក ពី កុំព្យូទ័រ ដោយ ប្រើប្រាស់ ប្រព័ន្ធ ។

2. កុំព្យូទ័រ ប្រើប្រាស់ Log in Router ។

- កុំព្យូទ័រ ប្រើប្រាស់ IP Address : ទិន្នន័យ ទាញយក ពី កុំព្យូទ័រ ប្រើប្រាស់ web Browsev ឬ Application ។ កុំព្យូទ័រ ប្រើប្រាស់ windor ទិន្នន័យ ទាញយក ពី កុំព្យូទ័រ ប្រើប្រាស់ login.

- កុំព្យូទ័រ ប្រើប្រាស់ Mac Address : ទិន្នន័យ ទាញយក ពី កុំព្យូទ័រ ប្រើប្រាស់ APP ។ កុំព្យូទ័រ ប្រើប្រាស់ In Box ទិន្នន័យ ទាញយក ពី កុំព្យូទ័រ ប្រើប្រាស់ login.

1. ប្រព័ន្ធ ប្រើប្រាស់ Configure Internet លើ កុំព្យូទ័រ Router

-Static IP

- DHCP Client

-PPOE Account

\* កុំព្យូទ័រ ប្រើប្រាស់ ប្រព័ន្ធ ប្រើប្រាស់ Static IP

-IP Address

-Subnet

-Get way

-DNS server

\* ឆ្លើយតប ៖ DHCP Client

=> Enable DHCP Client ក្នុង ផ្នែក ១១ Router.

\* PPOE Account

=> ឆ្លើយតប ៖ User Name ឬ Password ត្រូវបាន ប្រើប្រាស់ ដើម្បី តភ្ជាប់ ទៅ បណ្តាញ Internet.

១០ បញ្ជី ក្នុង ផ្នែក ១២ Router :

ក្នុង ក្របខណ្ឌ ប្រព័ន្ធ router យើង អាច កំណត់ បញ្ជី ឆ្លើយតប ៖

- ០១ Default User and password

ក្នុង ក្របខណ្ឌ ប្រព័ន្ធ Service Port យើង អាច កំណត់ បញ្ជី ឆ្លើយតប ៖

=> User Level Group

1 Full : បញ្ជី ក្នុង ផ្នែក ១៣ Router

2 Write : បញ្ជី ក្នុង ផ្នែក ១៤ Router ០ បញ្ជី ឆ្លើយតប ៖ Full User ក្នុង ផ្នែក ១៥

3 Read : បញ្ជី ក្នុង ផ្នែក ១៦ Router ០ បញ្ជី ឆ្លើយតប ៖ ០ បញ្ជី ឆ្លើយតប ៖

+ របៀប បង្កើត User

- Login ចូល Router -> System -> user -> ប្រព័ន្ធ (+) ដាក់ ឈ្មោះ User និង បំពេញ Password រួច ប្រព័ន្ធ User Group បន្ទាប់មក ចុច OK

## +របៀបបង្កើត Password

-Login ចូល Router ->system->User->ចុច ម៉ៅ ខាងស្តាំលើ User ដែលត្រូវបង្កើត password បំពេញ password ថ្មីរួចចុច Ok

## +របៀបបិទ Service Sort

-Login ចូល Router ->IP->services->Disable Port ណាដែលយើងមិនប្រើរួចចុច OK បន្ទាប់ Router.

## វិធីសាស្ត្រ បំប្លែង ទិន្នន័យ ពី អ៊ីនធឺណិត មក ប្រើប្រាស់

### \* Internet Configure

#### 1 .PPOE Account

#### 2 .DHCP Client

#### 3 .Static IP

1. បង្កើត LAN(WLAN) =>WLAN 1 .Enable wiveless -Mode ត្រូវជា AP

2.Internet Connection 2 .ដាក់ឈ្មោះ Wifi(SSID)

3.Enable DHCP Seerver 3 .ដាក់លេខសំងាត់(Pasword)

4..Shared Internet to LAN 4 .Testing

5 .Teting