



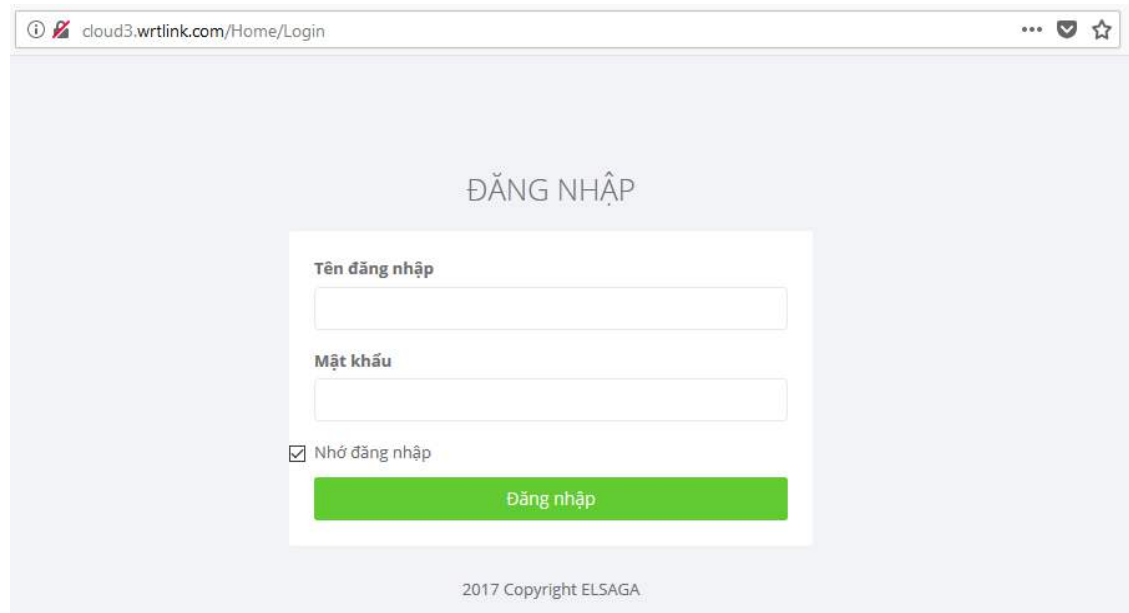
WRT - LINK

WIFI MARKETING GUIDEBOOK

I. Account Management

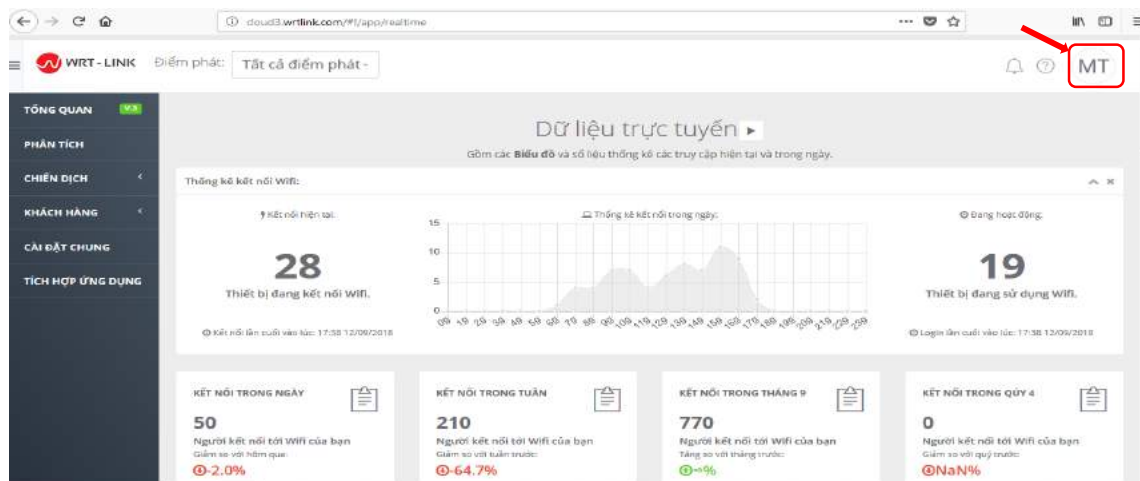
1. Website to manage

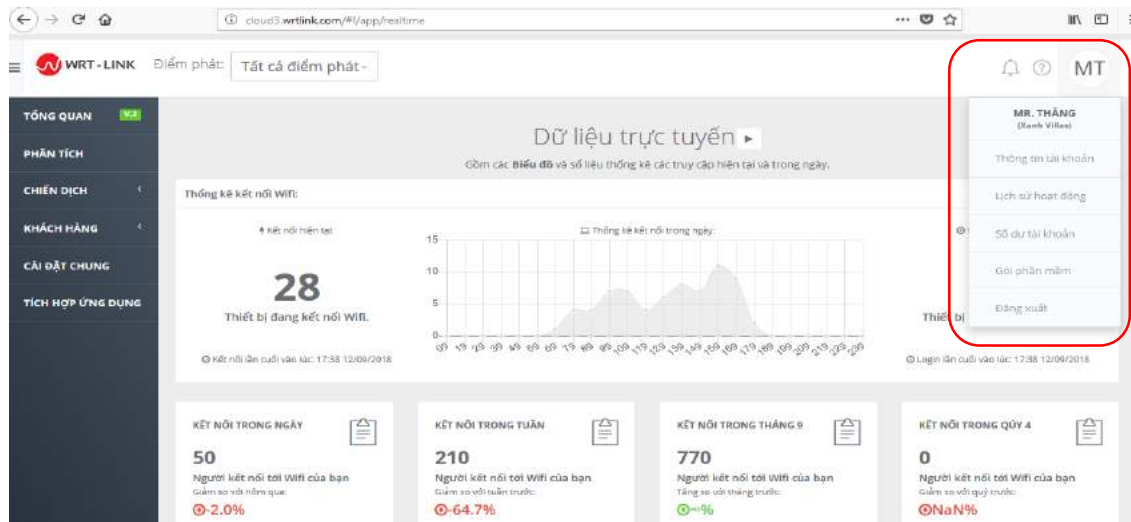
- Name and password by WRTLINK supply



2. Account Management

- Left click on "MT" to display account information, login account history, software package is used, log out account from the browser ...
- "MT" is the abbreviation of the first two letters of the customer name (Example: customer is MR.Thang)





- Add, edit, delete, change password for management account in the "Account information"

The screenshot shows the 'Account information' page. It is divided into two main sections: 'Thông tin doanh nghiệp' (Business information) and 'Tài khoản của tôi' (My account).

Thông tin doanh nghiệp:

- Tên doanh nghiệp: Xanh Villas
- Mã doanh nghiệp: HY7IUMG
- Địa chỉ: Khu đô thị Xanh Villas, Tiến Xuân, Thạch Thất, Hà Nội
- Ngành nghề:

Tài khoản của tôi:

- Họ và tên: Mr. Thắng
- Tên đăng nhập: 0965567488
- Số điện thoại: 0965567488
- Quyền: admin
- Mật khẩu: *****
- Đổi mật khẩu

The screenshot shows the 'Account list' page. At the top, there is a form for adding a new account with fields for phone number, name, password, and role. Below this is a table listing existing accounts. A red box highlights the '+ Tạo tài khoản' button, and another red box highlights the 'Action' column of the table.

Danh sách tài khoản

Buttons: + Tạo tài khoản

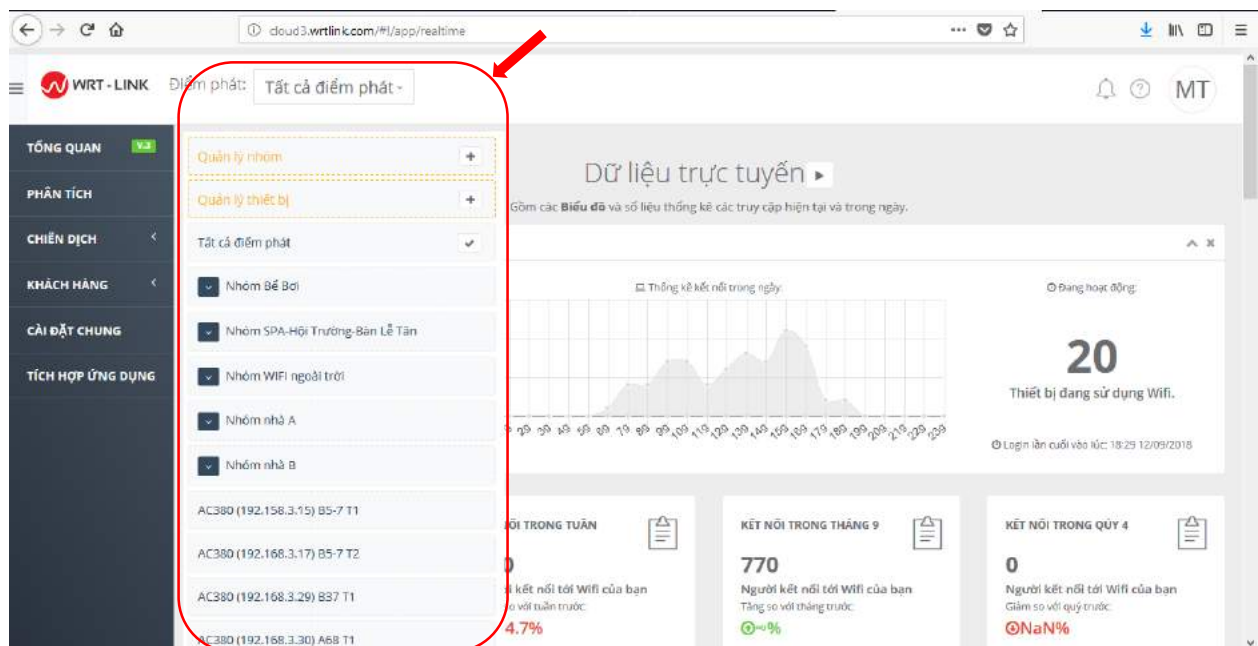
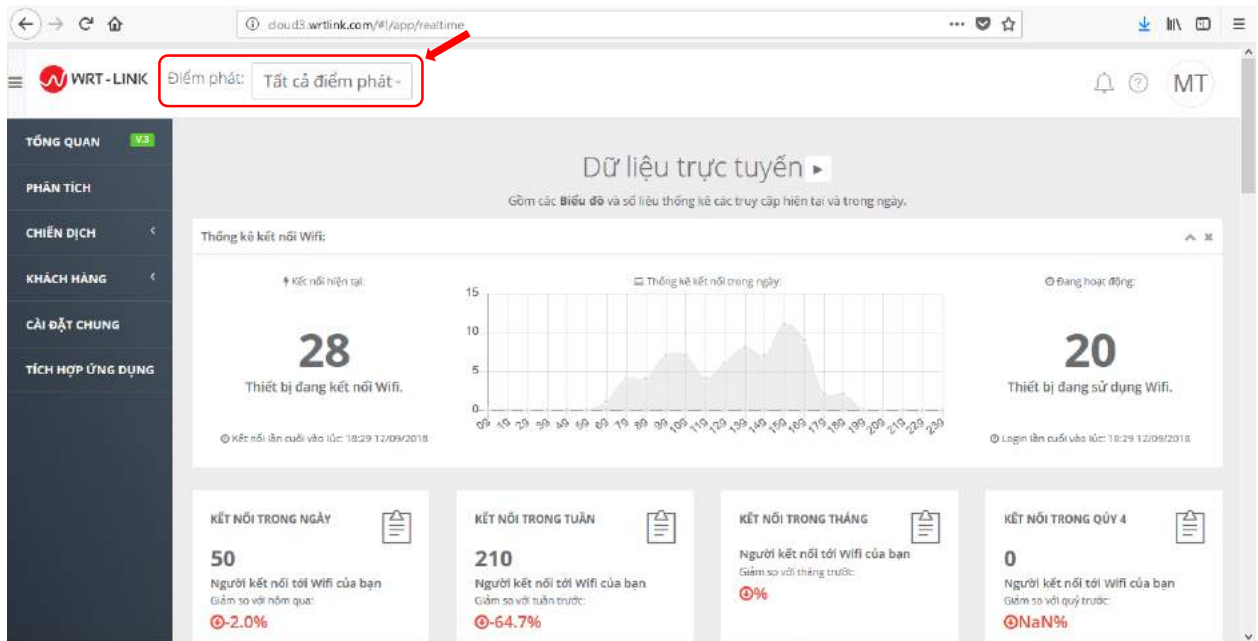
Table:

Tên	Tên đăng nhập	Số điện thoại	Quyền	Quản lý	Action
A Sinh	0936160456	0936160456	admin		Chức năng=> Sửa Xóa
Mr. Thắng	0965567488	0965567488	admin		
XX	01606060606	01606060606	admin		

Page navigation: Previous 1 Next

II. Group Management & Device Management

- Into "All playlists" to view Group Management, Device Management, Groups, and Devices installed



1. Group Management

- A group consists: one or more devices and uses one or more advertise campaigns to manage easily when using multiple devices.
- Into "Managing group"
- "+" sign to add a new group



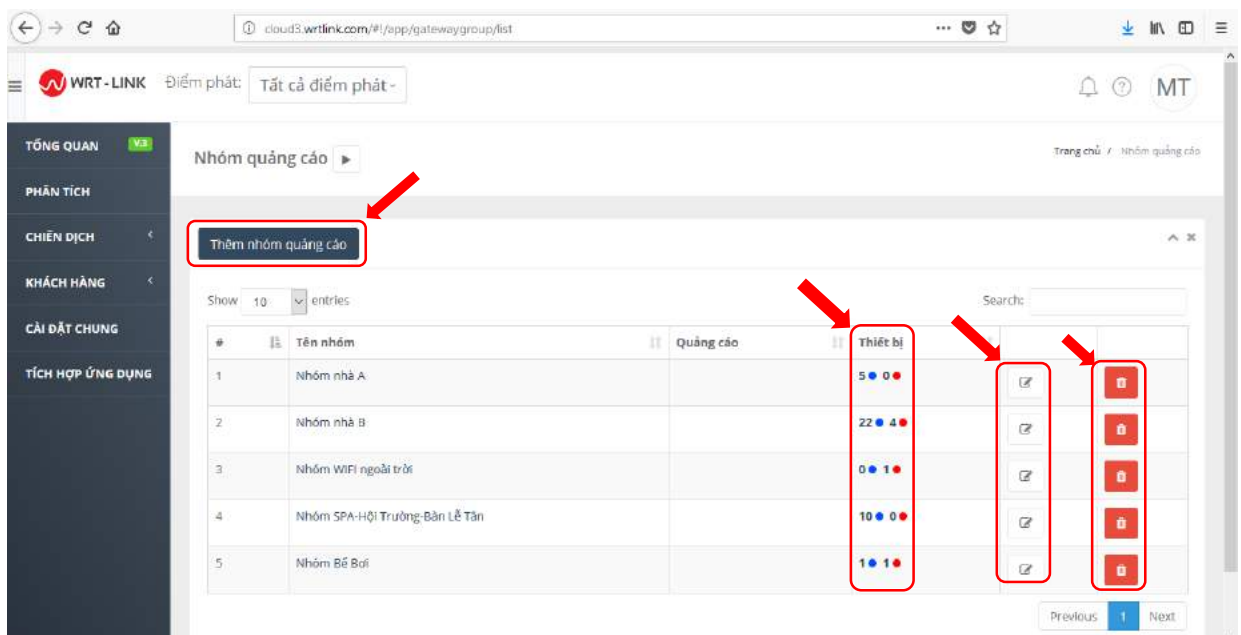
- Add groups, edit, delete groups created

- Groups created as:

- Group A
- Group B
- Pool Group

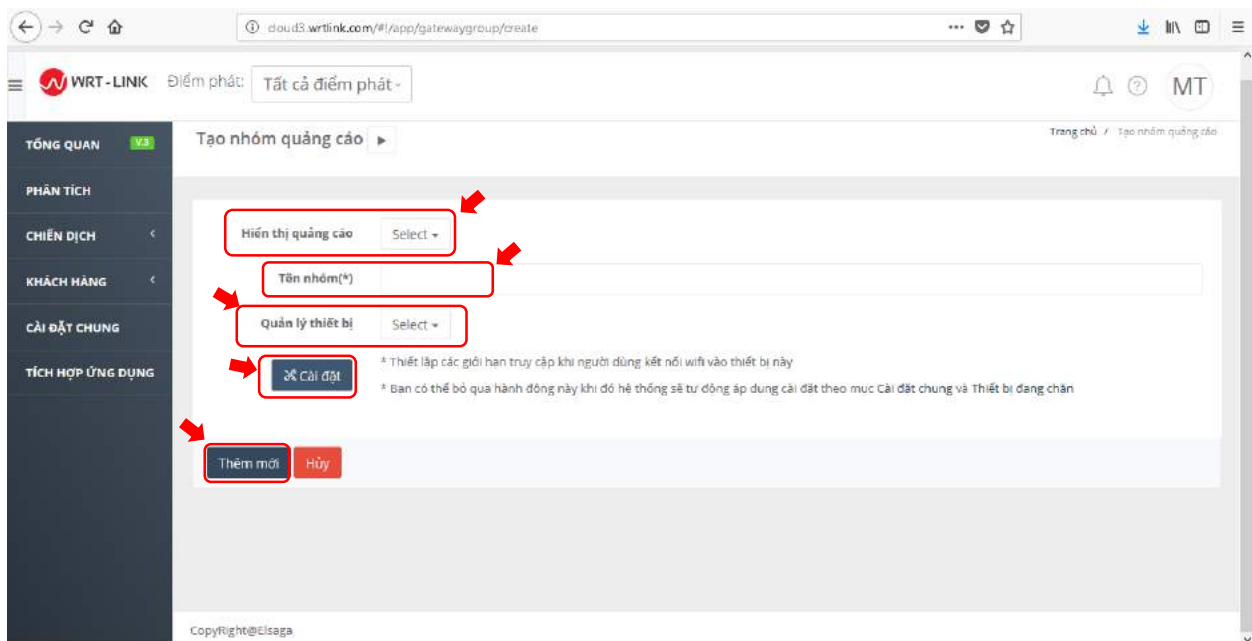
- In field "Device"

- Blues indicates : devices active
- Red indicates : devices suspend



- Add an advertisement group

- "Ad Display": Selection created advertisement in the "Campaigns" section for the device group.
- "Group name": Set as option
- "Device Management": Select the devices for the group.
- "Settings": set the limit of accession for the users, based on time (minutes) and Traffic (Mbps).
- "Add new": Save the created information.



2. Device Management

- Into "Device Management"
- "+" device added

Điểm phát: Tất cả điểm phát



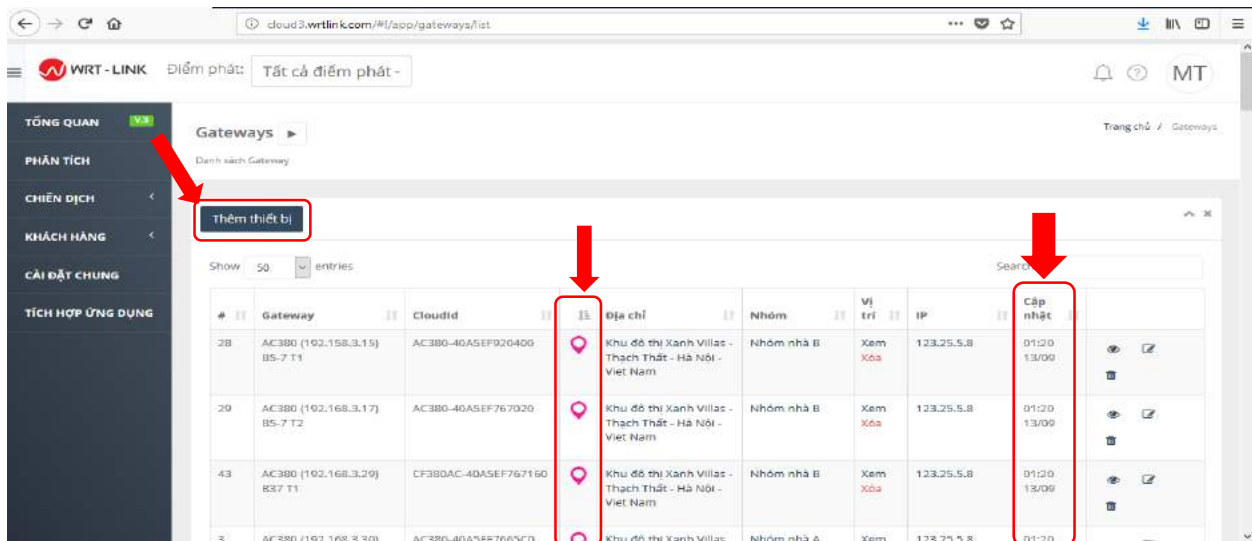
- Device status:

- The Pink : device active
- The gray: device suspend

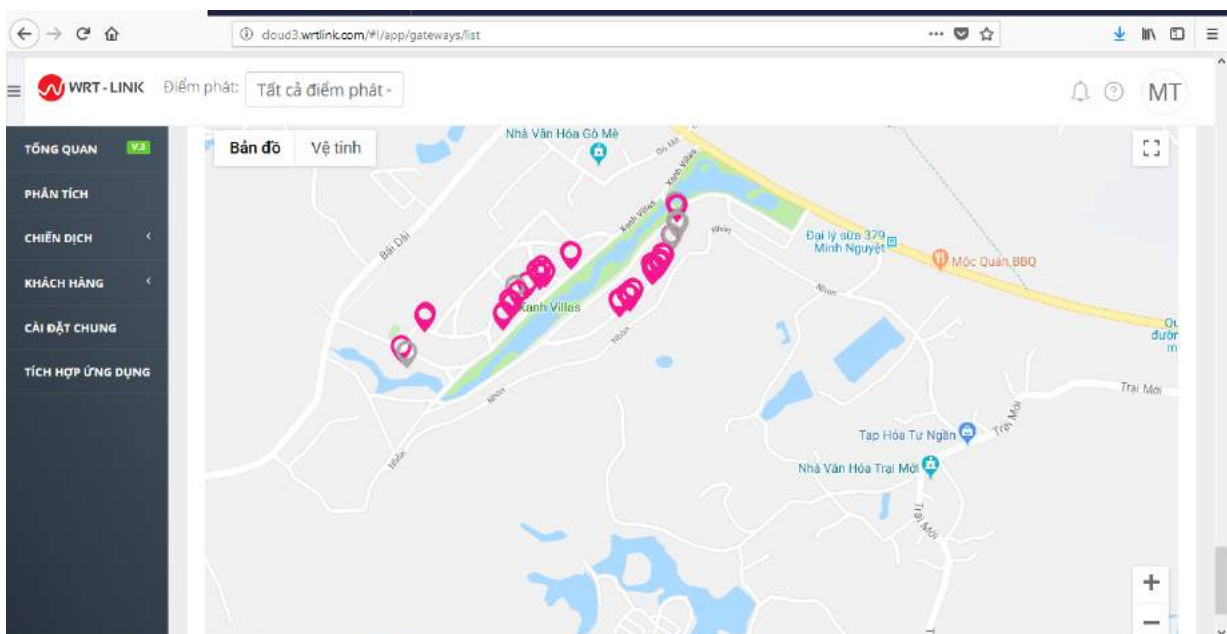
- "Update": Return the time & date / month of the last active device

- "Add Device": WRTLINK will set up available when provide account for customers.

Note: If you delete the device that disconnect between server and device => no access Wifi marketing.



- Location of device on the map



- Change "campaign" on 1 device (this device does not manage in groups):
 - Enter the pencil sign
 - Select one or more ad campaigns on your device => Save

Thêm thiết bị

Show 50 entries Search:

#	Gateway	CloudId	Địa chỉ	Nhóm	Vị trí	IP	Cập nhật	
1	610N	40A5EF57C670	📍 Đồng đa - Hà nội - Viet Nam		Xem Xóa	58.187.165.136	00:08 24/07	👁️ ✎️ 🗑️
2	610N2	610N-40A5EF57C1C0	📍 HA NOI - HA NOI - HA NOI - Viet Nam		Xem Xóa	112.72.77.36	16:16 18/04	👁️ ✎️ 🗑️

Previous 1 Next

Tên gateway (*) 610N

CloudId(*) 40A5EF57C670

Serial Number 40A5EF57C670

Hiển thị quảng cáo

Lựa chọn chiến dịch Quảng cáo111, chào nleu 80 -

Địa chỉ (*) Địa chỉ đường Đồng đa

Hà nội Việt Nam

Cài đặt

* Thiết lập các giới hạn truy cập khi người dùng kết nối wifi vào thiết bị này

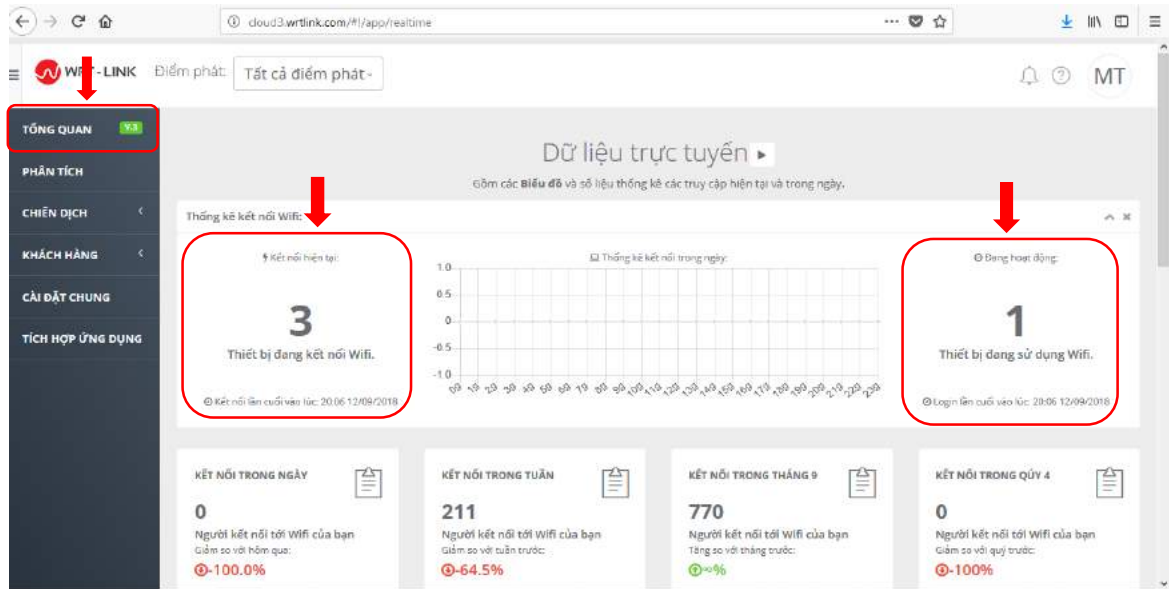
* Bạn có thể bỏ qua hành động này khi đó hệ thống sẽ tự động áp dụng cài đặt theo mục Cài đặt chung và Thiết bị đang chọn

Lưu thay đổi Hủy

III. Overview and Analysis

1. (Overview)

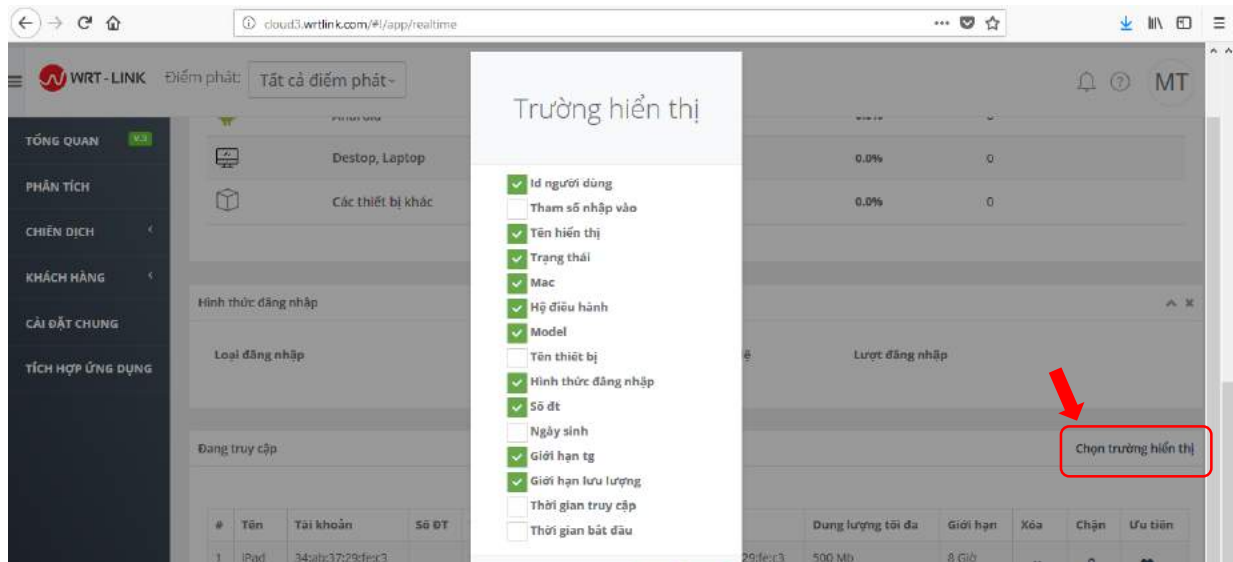
- Statistics of connections in the current time, daily, weekly, monthly, quarterly.
- The device is connected: the device is connected to the wifi but not yet logged in the form of advertising.
- The device is using wifi as the device logged in successful forms of advertising and used internet.

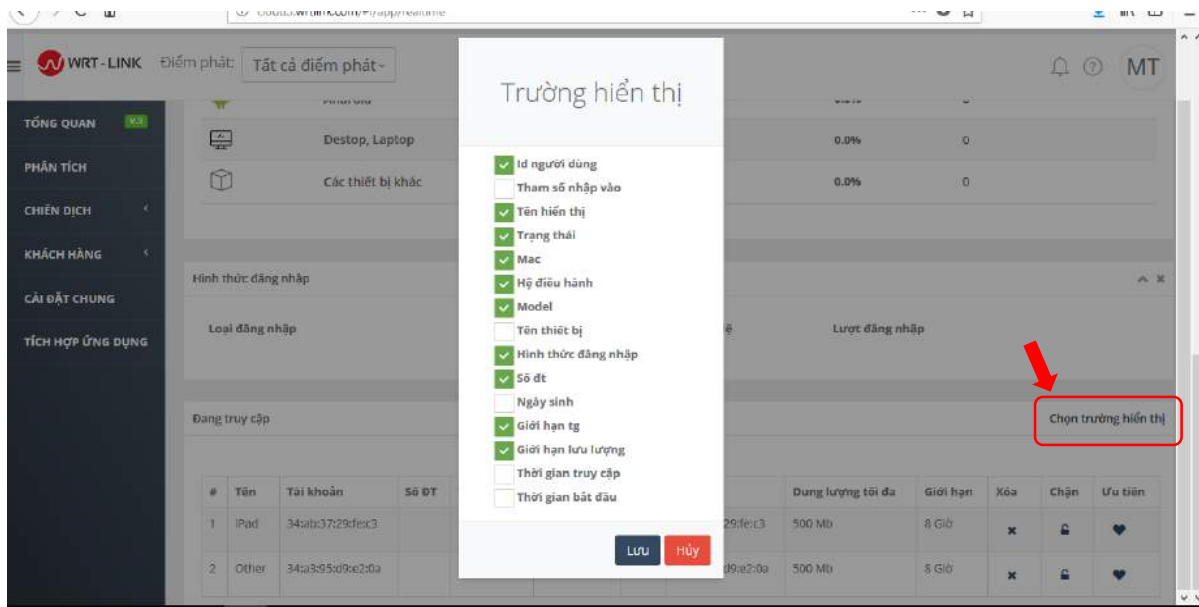


- After users login successfully , it has user information on display

- Example:

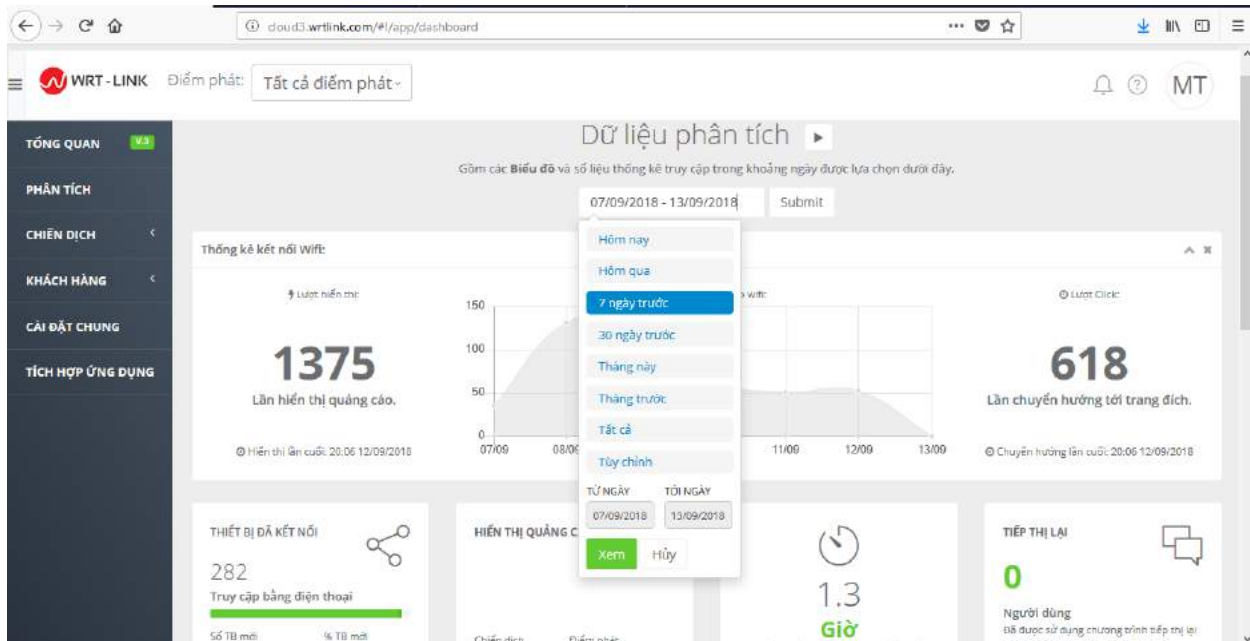
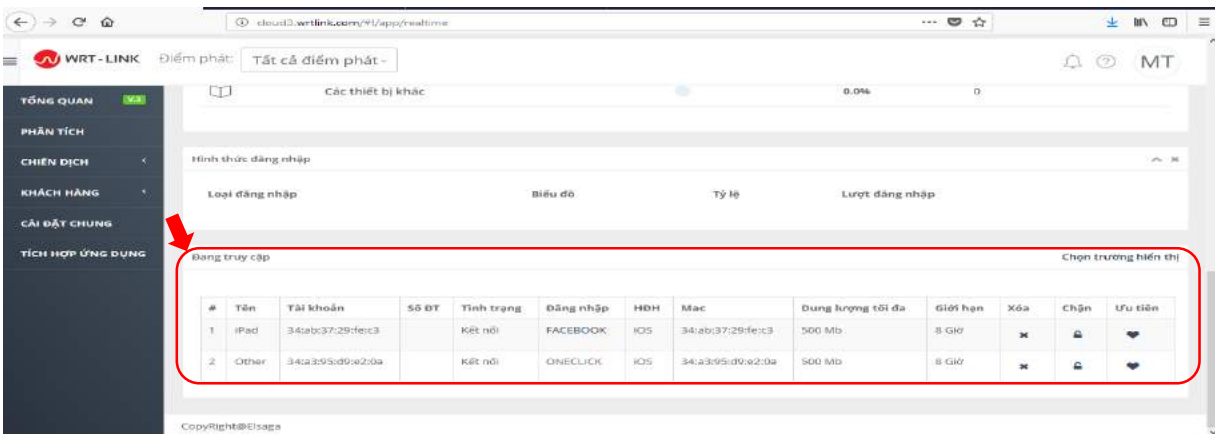
- Device names: IPad, other, ...
- Forms of login : facebook login, quick access ...



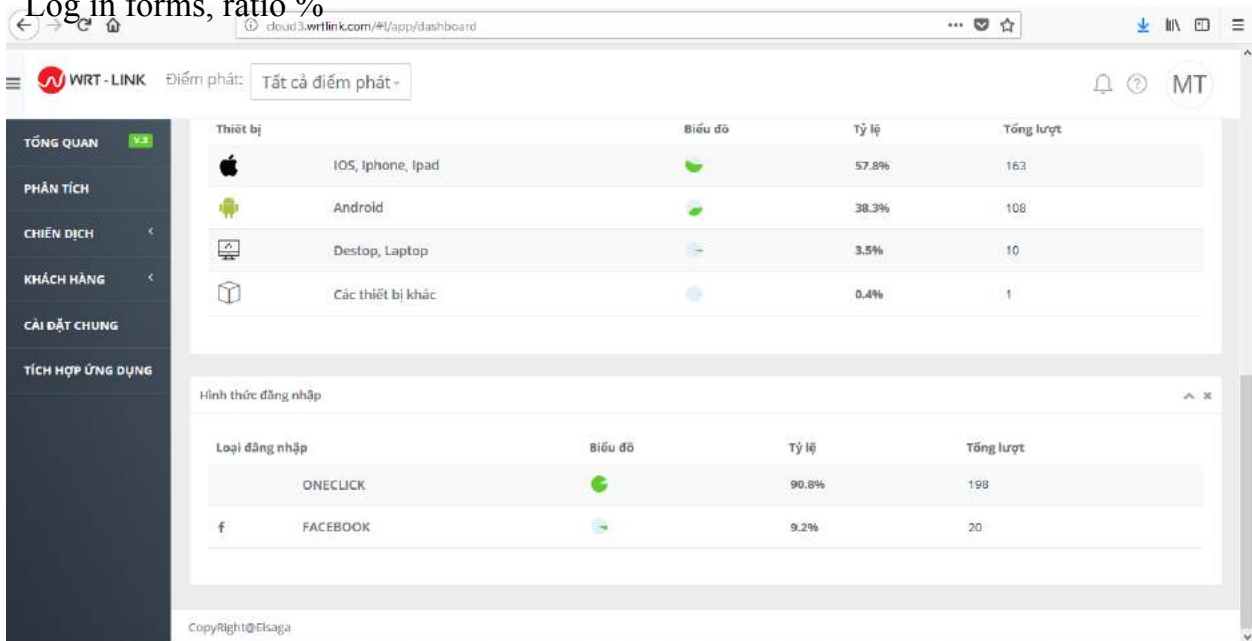


2. Analysis

- Total number of ad impressions, successful logs by day, by week, by month. Results will be compared on the chart.

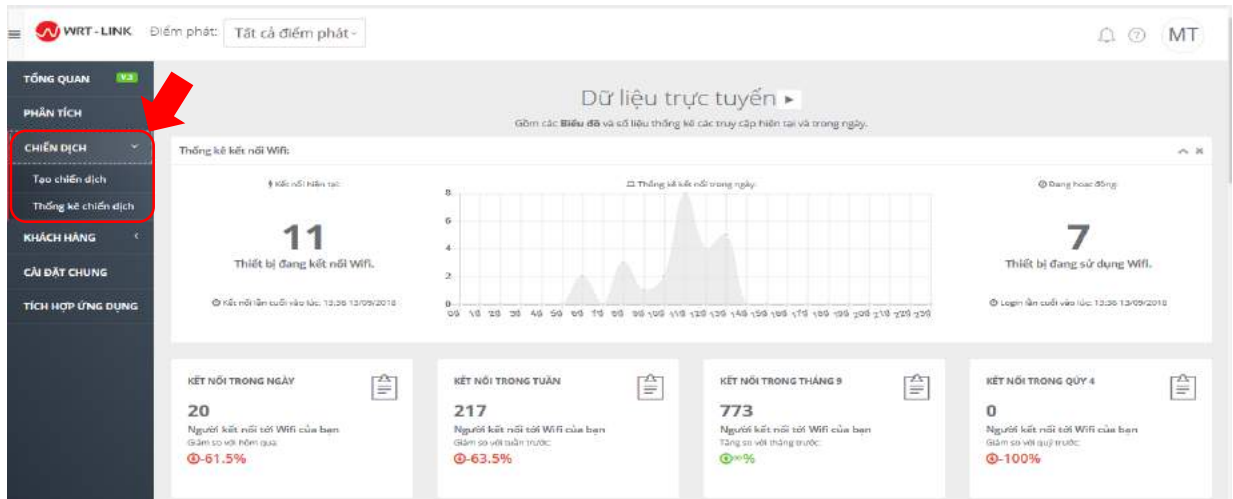


- Statistics of devices logged, calculation ratio %
- Log in forms, ratio %



IV. Advertising campaign

- Including: Create advertising campaigns and Statistics of campaigns



1. Create campaigns

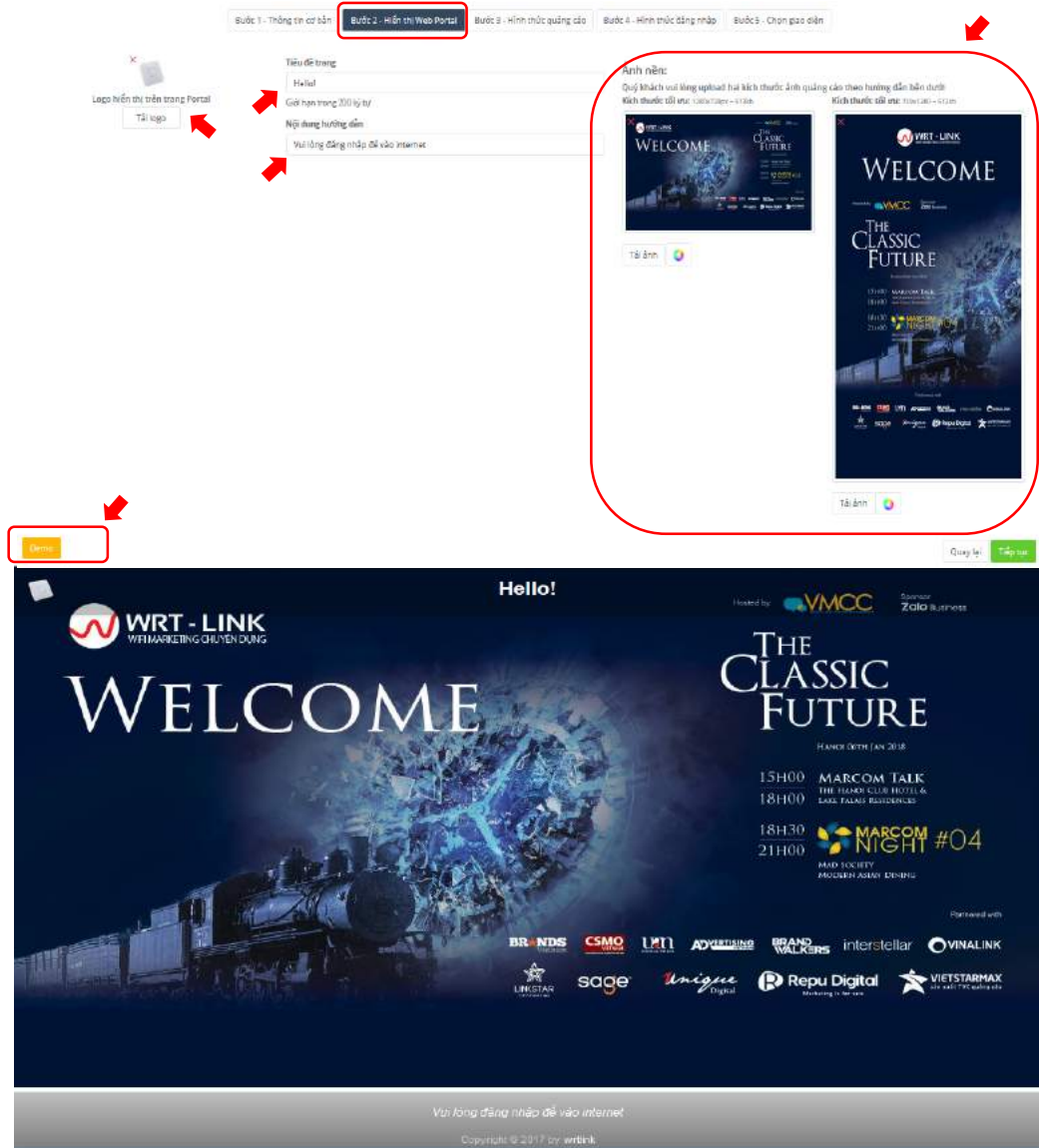
- Step 1: Basic information

- Hotspot of Advertisement: attach advertisement in device access
- "Group name": Set as option
- Display in advance": When creating multiple advertising campaigns, the priority campaign will be on display in advance
- "Link of landing pages": After logging in the ads formats, forward to landing pages

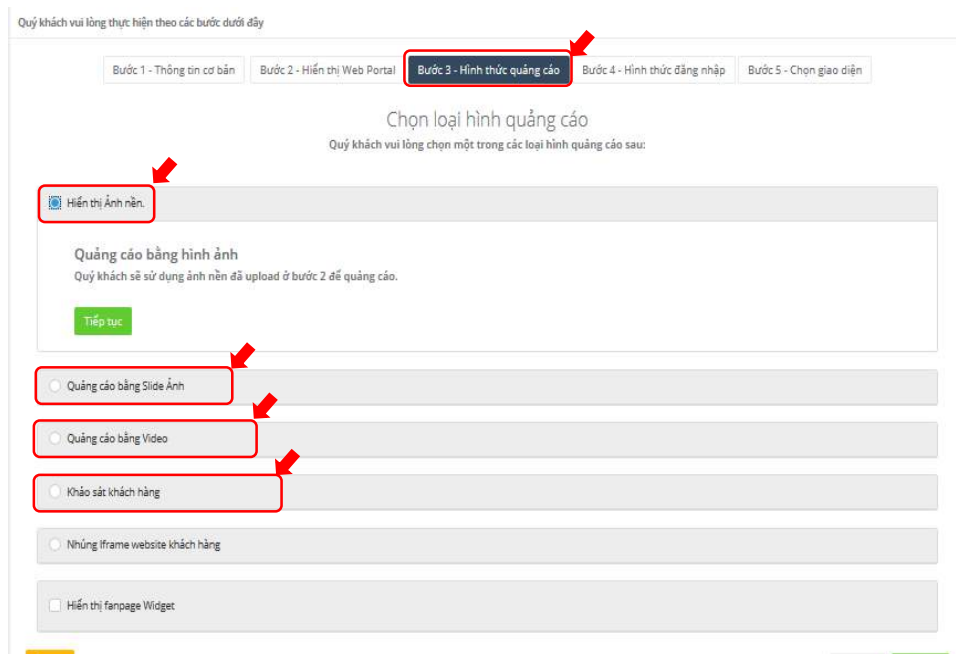
- Step 2: Display Web portal

- Size of Width: 1280x720px ~ 512kb for computer.
- Size of Vertical :720x1280 ~ 512kb for your phone
- Then demo to view

The screenshot shows the 'Captive Portal' configuration page in the WRT-LINK interface. The sidebar on the left is the same as in the previous image, with 'CHIẾN DỊCH' highlighted. The main content area is titled 'Captive Portal' and includes a progress bar with five steps: 'Bước 1 - Thông tin cơ bản' (highlighted with a red box and arrow), 'Bước 2 - Hiện thị Web Portal', 'Bước 3 - Hình thức quảng cáo', 'Bước 4 - Hình thức đăng nhập', and 'Bước 5 - Chọn giao diện'. Below the progress bar, there are several input fields for configuration: 'Điểm phát quảng cáo' (set to '50 điểm phát'), 'Tên quảng cáo(*)' (set to 'Quảng cáo 1'), 'Thời gian bắt đầu(*)' (set to '13/09/2018'), 'Mở tiền hiển thị' (checked), 'Link trong dịch (*)' (set to 'https://dantri.com.vn'), 'Link tải ứng dụng Android', 'Link tải ứng dụng iOS', and 'Link mở app có dạng: tv://'. There are also checkboxes for 'Hiển thị quảng cáo' and 'Cả nhấm lên trong chào của bạn', and a 'Bộ lọc tìm kiếm' field at the bottom.



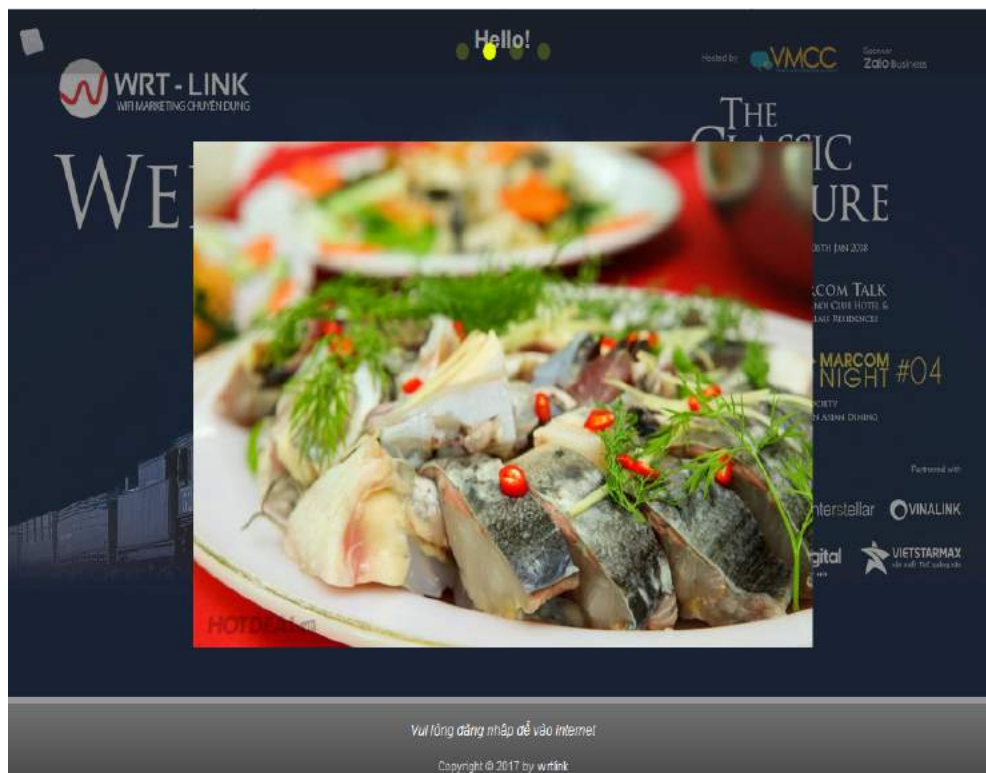
- Step 3: Form of advertisement



- **"Background Image":** The Image in step 2.
- **"Slideshow Advertisement":** Image is displayed in slide style, up to four images.



✓ (Demo version)



- **Video advertisement**
 - Add: link video on youtube
 - Compulsory time to view:10s

Quảng cáo bằng Video

Quảng cáo qua Video

Hiện thị quảng cáo dạng Video sẽ giúp bạn tạo ấn tượng sâu sắc tới khách truy cập wifi hơn. Quý khách vui lòng nhập link video từ website www.youtube.com

VD: <https://www.youtube.com/watch?v=videoid>

- **Survey customers**
 - Create questions to ask customers
 - Selection forms of questions

Khảo sát khách hàng

Khảo sát khách hàng (Bạn được phép tạo tối đa 10 câu)

Tiêu đề khảo sát

Số 'đáp án bắt buộc' tối thiểu phải trả lời (Chỉ viết trong các câu hỏi bắt buộc. Nếu để giá trị 0, người dùng phải trả lời toàn bộ các câu hỏi bắt buộc)

Câu hỏi 1

Tiêu đề:

Mô tả:

Loại:

Chọn biểu tượng

Bắt buộc:

➤ Demo version

The screenshot shows a survey interface for WRT-LINK. At the top left is the WRT-LINK logo with the tagline 'WIFI MARKETING CHUYÊN NGHIỆP'. The word 'Hello' is displayed in the top right. Below the logo, the text 'WELCOME Khảo sát' is prominent. A section titled '1. Cảm xúc*' (1. Emotion*) features five smiley icons representing different levels of satisfaction: 'Yêu Thích' (Love), 'Chất lượng tốt' (Good quality), 'Được' (Good), 'Tạm được' (Average), and 'Không đạt' (Not good). To the right, there is a schedule for 'THE CLASSIC FUTURE' event, listing times and topics like 'MARCOM TALK' and 'MARCOM NIGHT #04'. The bottom of the interface includes a navigation bar with various partner logos (BR-NDS, CSMD, LMI, ADVERTISING, BRAND WALKERS, Interstellar, VINALINK, UNICSTAR, sage, Unique, Repu Digital, VIETSTARMAX) and a yellow button labeled 'truy cập nhanh' (quick access). A footer message says 'Vui lòng đăng nhập để vào internet!' (Please log in to access the internet!) and 'Copyright © 2017 by WRTLINK'.

Step 4: Form of login

Quý khách vui lòng thực hiện theo các bước dưới đây

Bước 1 - Thông tin cơ bản Bước 2 - Hiển thị Web Portal Bước 3 - Hình thức quảng cáo **Bước 4 - Hình thức đăng nhập** Bước 5 - Chọn giao diện

Hình thức đăng nhập

Quý khách vui lòng chọn hình thức đăng nhập khi khách hàng kết nối Wifi

Hình thức đăng nhập cơ bản

Đăng nhập mạng xã hội

Hình thức đăng nhập khác

[Demo](#) [Quay lại](#) [Tiếp tục](#)

- **Basic login form**

- Click on "quick access" to access the network.
- Additional information such as: Name, Age, Date of Birth, Phone Number, Email, Address, Job, Gender
- Additional information: the requires is not compulsory for customers.

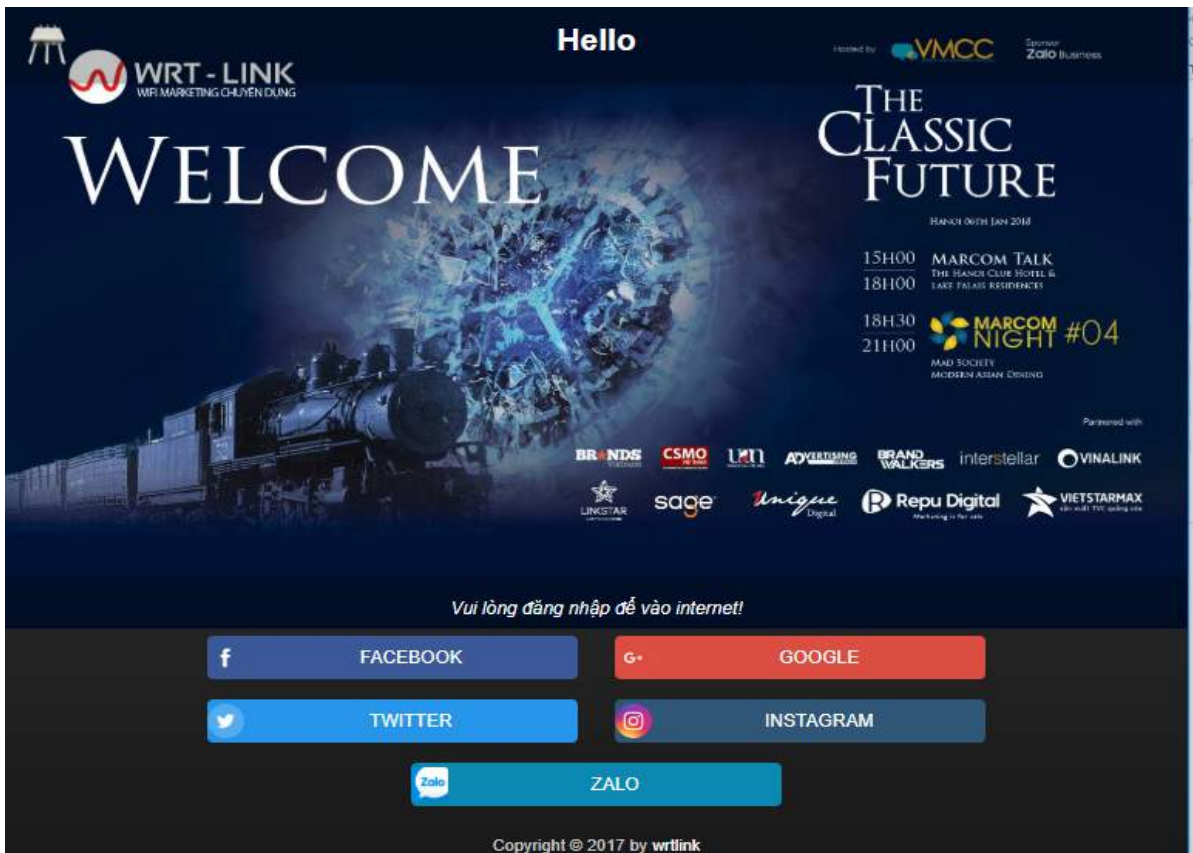
- (Demo version)

- **Social Network Login**

- Login facebook, google, zalo, twitter, Instagram, Like & share facebook.
- Buttons size on display

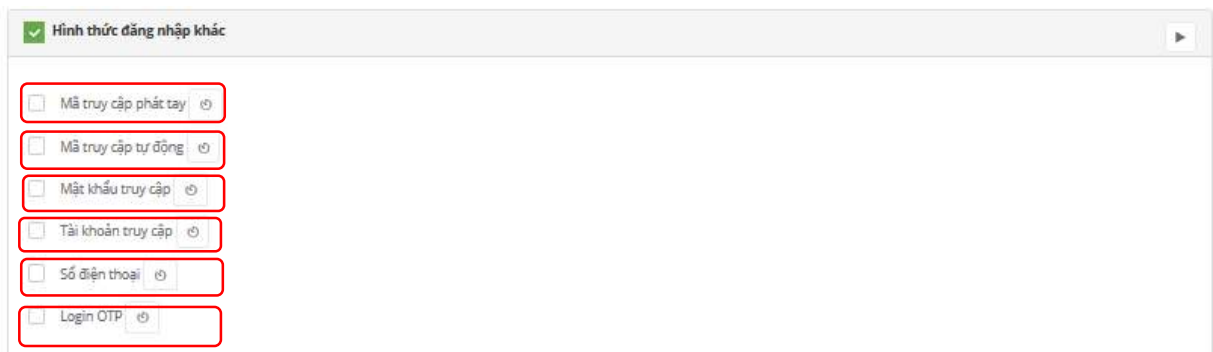


- Demo Version



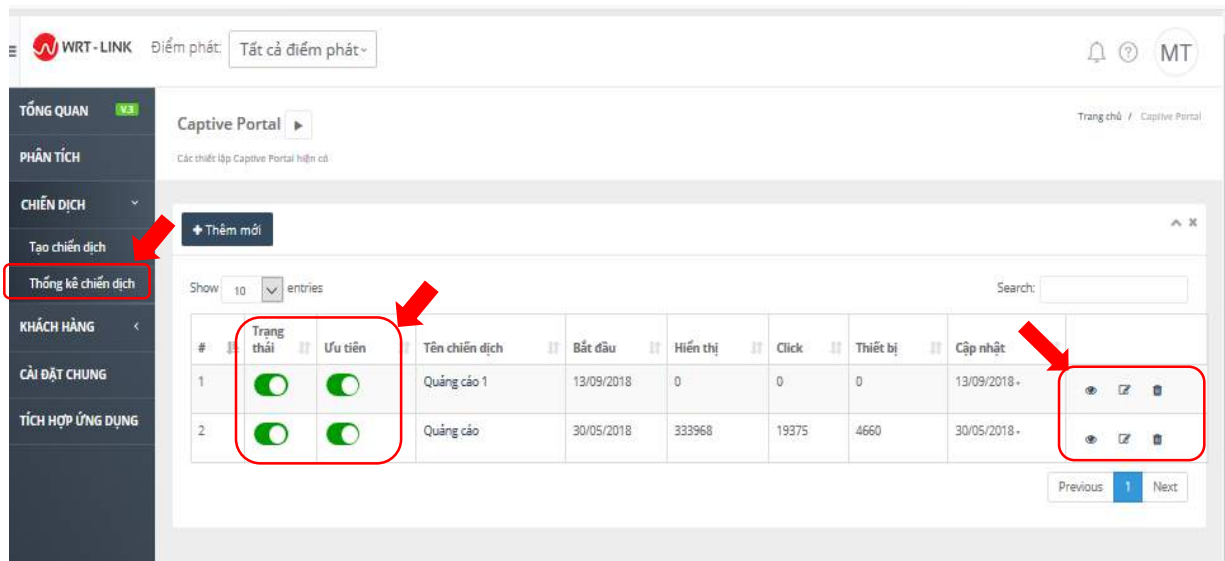
- **Other forms**

- Handset access code: The code is created in the general settings.
- Automatic access code: This section associates with social networking login.
- Access password: Created in the general settings.
- Access account: Including username and password, created in the general settings.
- Phone Number: Format the correct phone number.
- OTP Login: Enter the phone number to receive sms to the phone and enter the code to connect to the internet. This method will cost for SMS switchboard



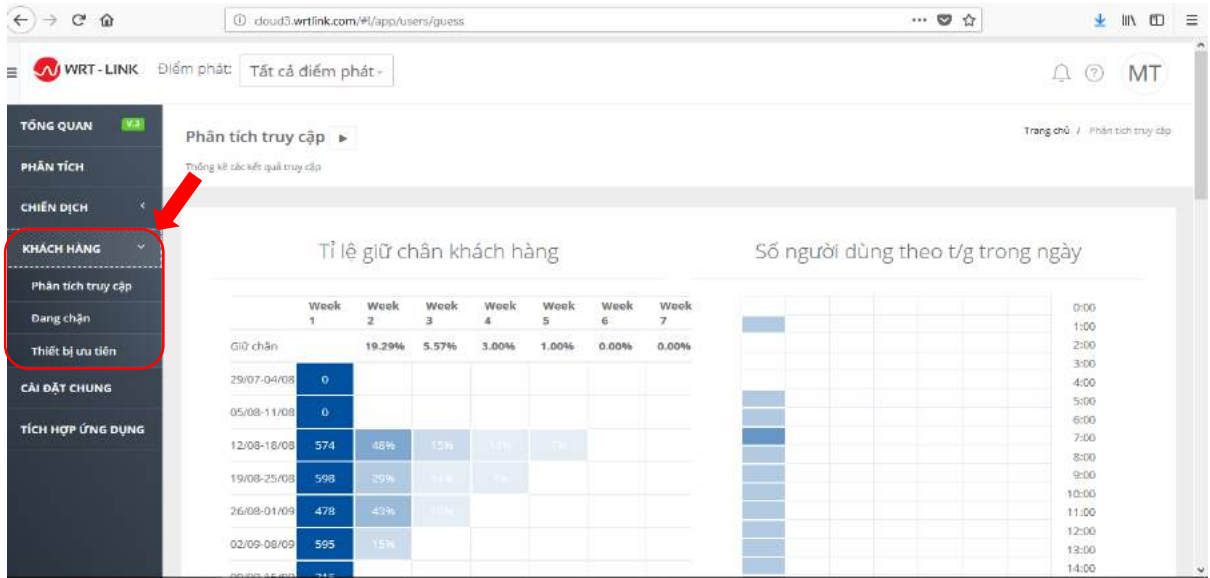
2. Statistics of campaigns

- "Status": The campaign is on / off
- "Priority": This mode is enabled when the preferred campaign is shown. If more than one priority campaigns is shown on the same or group of devices, the campaign will be randomly on display.
- Demo, edit and delete campaigns.



V. Customers

- Including: Analysis of access, block device, priority device for network access.



1. Analysis of access

- Statistics of all devices access:
- Viewing detailed statistics , devices into list blocked, priority devices, delete devices:

👁️ 🔒 ❤️ 🗑️

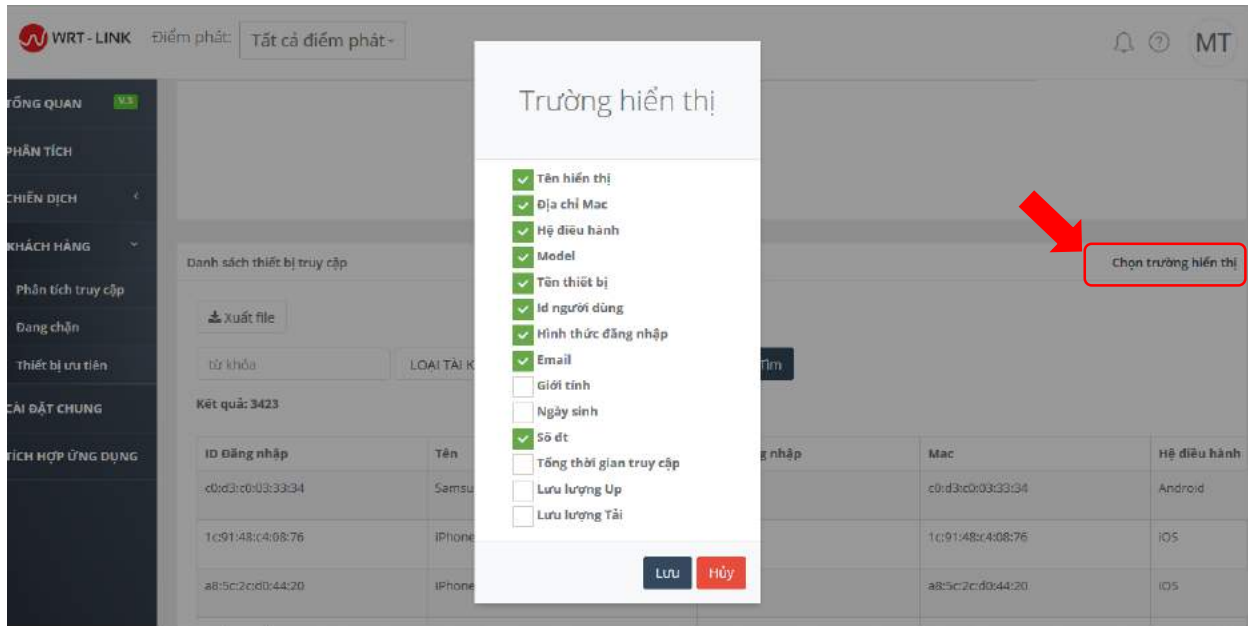
👤: 3421

từ khóa: LOẠI TÀI KHOẢN: 01/01/2018 - 13/09/2018 🔍

ID Đăng nhập	Tên	Loại Đăng nhập	Mac	Hệ điều hành	Số điện thoại	Actions
e85c3c04420	iPhone	MAC	e85c3c04420	iOS		👁️ 🔒 ❤️ 🗑️
baa920467817	iPhone	MAC	baa920467817	iOS		👁️ 🔒 ❤️ 🗑️
884877e9d0	iPhone	MAC	884877e9d0	iOS		👁️ 🔒 ❤️ 🗑️
34a395d2e20a	Other	MAC	34a395d2e20a	iOS		👁️ 🔒 ❤️ 🗑️
94652d3c0543	Generic Smartphone	MAC	94652d3c0543	Android		👁️ 🔒 ❤️ 🗑️
d018aacc08baa	Samsung SVA-S709	MAC	d018aacc08baa	Android		👁️ 🔒 ❤️ 🗑️
1c9148c40876	iPhone	MAC	1c9148c40876	iOS		👁️ 🔒 ❤️ 🗑️
aca9b94c3438	Samsung SM1720G	MAC	aca9b94c3438	Android		👁️ 🔒 ❤️ 🗑️
d06672594849	Samsung SVA-G320	MAC	d06672594849	Android		👁️ 🔒 ❤️ 🗑️
a8ba279858d8	Other	MAC	a8ba279858d8	iOS		👁️ 🔒 ❤️ 🗑️

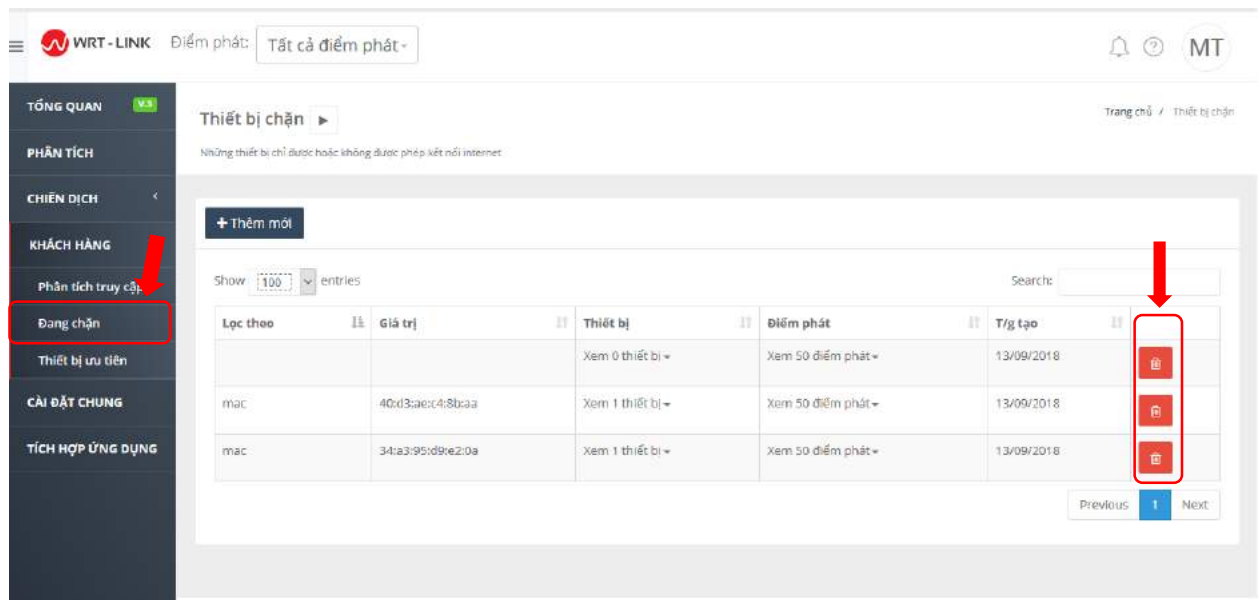
First Previous 1 2 3 4 Next Last

- Select field to use on display



2. Blocking

- List of devices blocked to the internet, blocked by the mac of the device.
- Remove from list, it will go to normal network.



3. Priority device

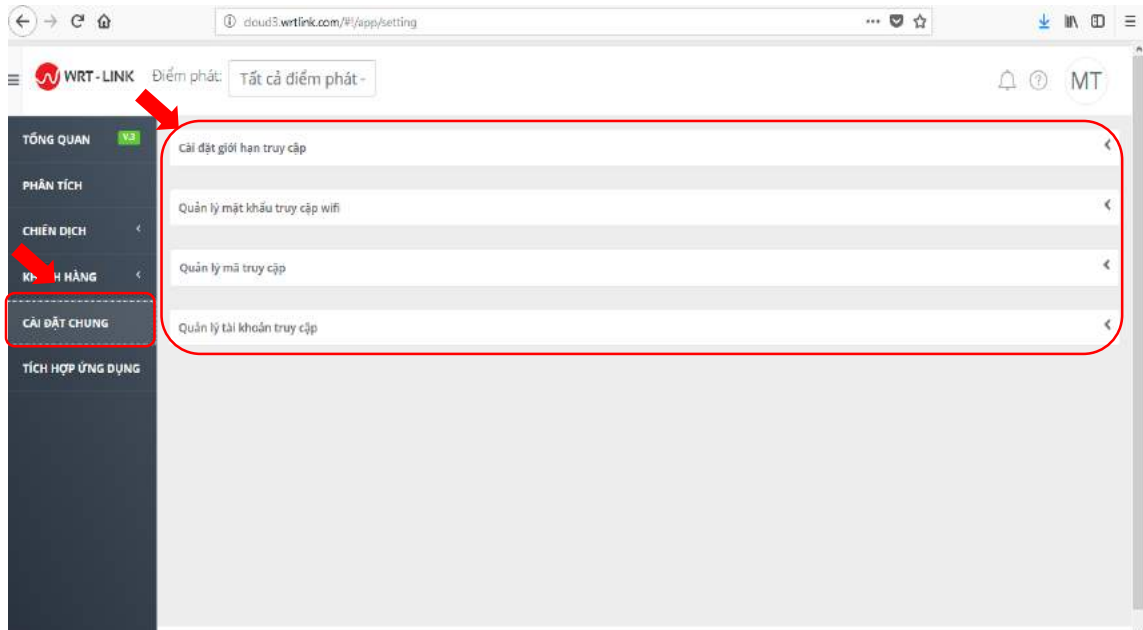
- Priority devices will be accessed directly without any login step.
- To deactivate device priority. => remove device from priority list.

The screenshot shows the WRT-LINK web interface. The left sidebar contains a menu with the following items: TỔNG QUAN, PHÂN TÍCH, CHIẾN DỊCH, KHÁCH HÀNG, Phân tích truy cập, Đang chặn, Thiết bị ưu tiên (highlighted with a red box), CÀI ĐẶT CHUNG, and TÍCH HỢP ỨNG DỤNG. The main content area is titled 'Thiết bị ưu tiên' and contains a table of priority devices. The table has the following columns: Loại theo, Giá trị, Thiết bị, Điểm phát, and T/g tạo. There are five rows of data. A red box highlights the 'X' icon in the action column of the first row. The page also includes a search bar and pagination controls at the bottom right.

Loại theo	Giá trị	Thiết bị	Điểm phát	T/g tạo	
mac	bca9:20:6f:78:17	Xem 1 thiết bị -	Xem 50 điểm phát -	13/09/2018	X
mac	34a3:95d9e2:0a	Xem 1 thiết bị -	Xem 50 điểm phát -	13/09/2018	X
mac	40:d3aec:4:8bcaa	Xem 1 thiết bị -	Xem 50 điểm phát -	13/09/2018	X
mac	88:e8:7f:e9:df:d0	Xem 1 thiết bị -	Xem 50 điểm phát -	13/09/2018	X
mac	a8:5c:2cd0:4420	Xem 1 thiết bị -	Xem 50 điểm phát -	13/09/2018	X

VI. General settings

- Including unlimited accession, wifi password management, access code management, access account management



1. Unlimited accession

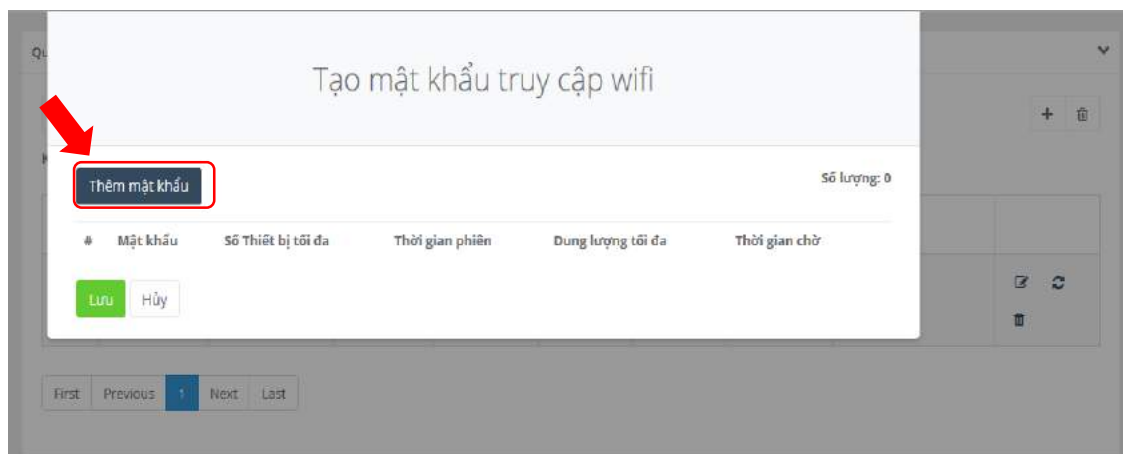
- The session is followed by the successful login and using continually network for 120 minutes will be disconnected. Then login again.
- Maximum capacity is 500Mbps when log in again
- Release time is the amount of time that the network will not be used , it will disconnected.
- Session access levels, maximum capacity, release time for "0" value, only one login, unlimited access.

The screenshot shows the 'Cài đặt giới hạn truy cập' (Access Limit Settings) form. The form contains three input fields with their respective units and a 'Lưu' (Save) button at the bottom left.

Field Name	Value	Unit
Phiên truy cập	120	Phút
Dung lượng tối đa	500	Mb
Thời gian giải phóng	0	Phút

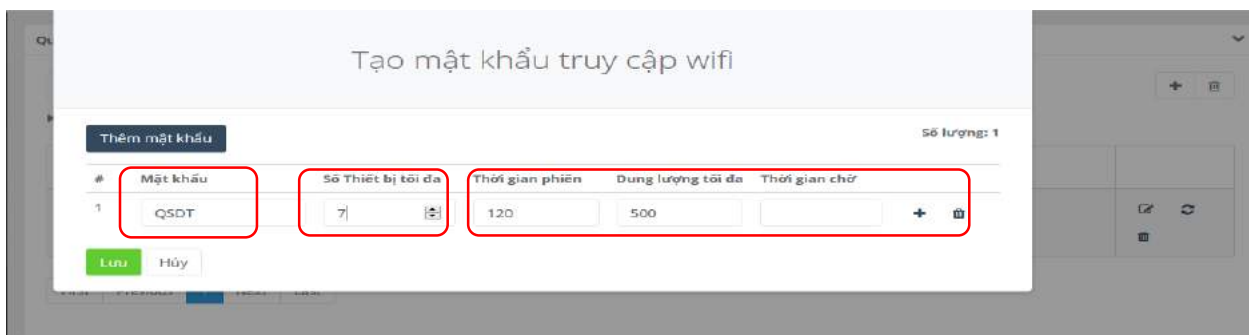
2. Passwords Management:

- When creating advertising campaign, you choose the "Login password" form. To create a wifi password log in the network, go to " Passwords Managing ", create an freedom password.
- "+" adds an access password.
- Password status on / off.
- Edit, delete password.



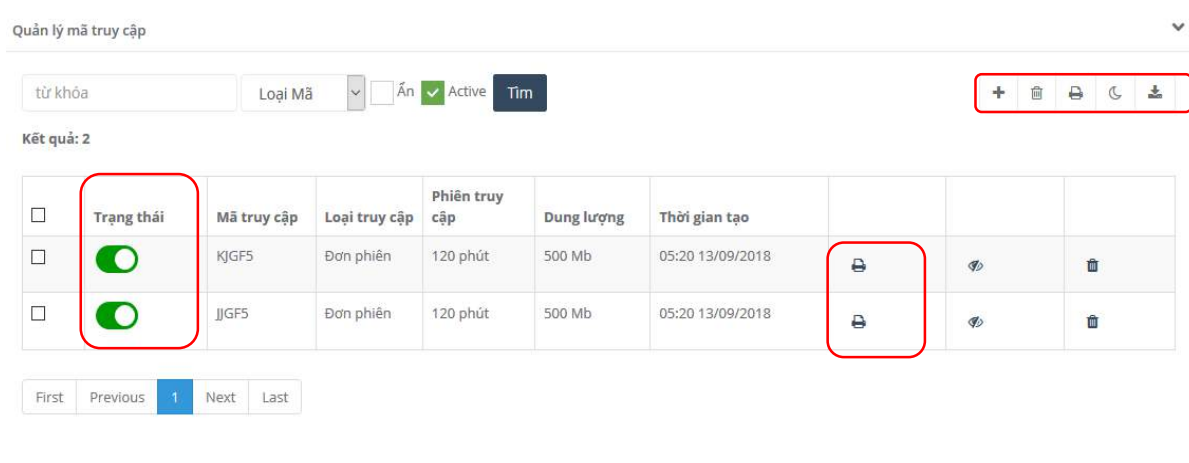
- Password": Select optional password (VDMK: QSDT).
- "The numbers of Maximum devices": On the password, QSDT allows up to 7 access devices (optional).

- "Session time": the time to use the password and after using out of time, the device will be disconnected, then login again.



3. Access code Management:

- When creating an advertising campaign, you choose the form of "wifi login". To create a login code on the network, go to the "Manage access codes" section to create an arbitrary number of codes.
- Add code, delete, print directly to printer, hide code, export code to excel
- Status code on / off.



- "Number of codes": Optional.
- "Number of devices": Number of devices allowed to use on the same code.
- "Mode":
 - Single session: The code only uses one login.
 - Multi-session: The code uses multiple logins.
- "Expired": Usage time of the code

Mã truy cập wifi tạm thời

Số mã code
Số mã code bạn muốn tạo ra

Số thiết bị
Số thiết bị được phép sử dụng mã code. 0 – không giới hạn

Chế độ

Hết hiệu lực
Thời gian hết hiệu lực tối đa là 7 ngày. Sau 7 ngày mã code sẽ tự động được xóa bởi hệ thống

Giới hạn thời gian Phút
Thời gian được phép kết nối internet trong 1 phiên. 0 – không giới hạn

Giới hạn dung lượng Mb
Tổng dung lượng Download/Upload được phép sử dụng trong 1 phiên. 0 – không giới hạn

Thời gian chờ Phút
Số phút ngắt kết nối Internet nếu không phát sinh lưu lượng. (Giá trị này thường là bội số của 5). 0 – không giới hạn

Hủy
Lưu

4. Access Account Management

- When creating an advertising campaign, you choose the form of login wifi as "Access account ". To create a username / password to log in the network, go to the " Access Account Management " to create an unlimited accounts.
- The "+" sign adds a login account

Quản lý tài khoản truy cập

+
-
🔒
📄

Kết quả: 1

	Trạng thái	Tên truy cập	MK truy cập	Phiên truy cập	Dung lượng	TB cho phép	TB đã đăng nhập	online(Mb)	online(phút)	
<input type="checkbox"/>	●	admin	123456	120 phút	500 Mb	0	0	0.00	0.00	<input type="button" value="📄"/> <input type="button" value="🔄"/> <input type="button" value="🗑️"/>

First
Previous
1
Next
Last

- Add an advertising login account.

Tạo tài khoản truy cập wifi

Thêm tài khoản
Số lượng: 2

#	Tên đăng nhập	Mật khẩu	Số Thiết bị tối đa	Thời gian phiên (phút)	Dung lượng tối đa (Mb)	Thời gian chờ (Phút)	
1	<input type="text" value="Nam"/>	<input type="text" value="123456"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="120"/>	<input type="text" value="500"/>	<input type="text"/>	+ -
2	<input type="text" value="Ha"/>	<input type="text" value="12345"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value="120"/>	<input type="text" value="500"/>	<input type="text"/>	+ -

Lưu
Hủy

THANK YOU!