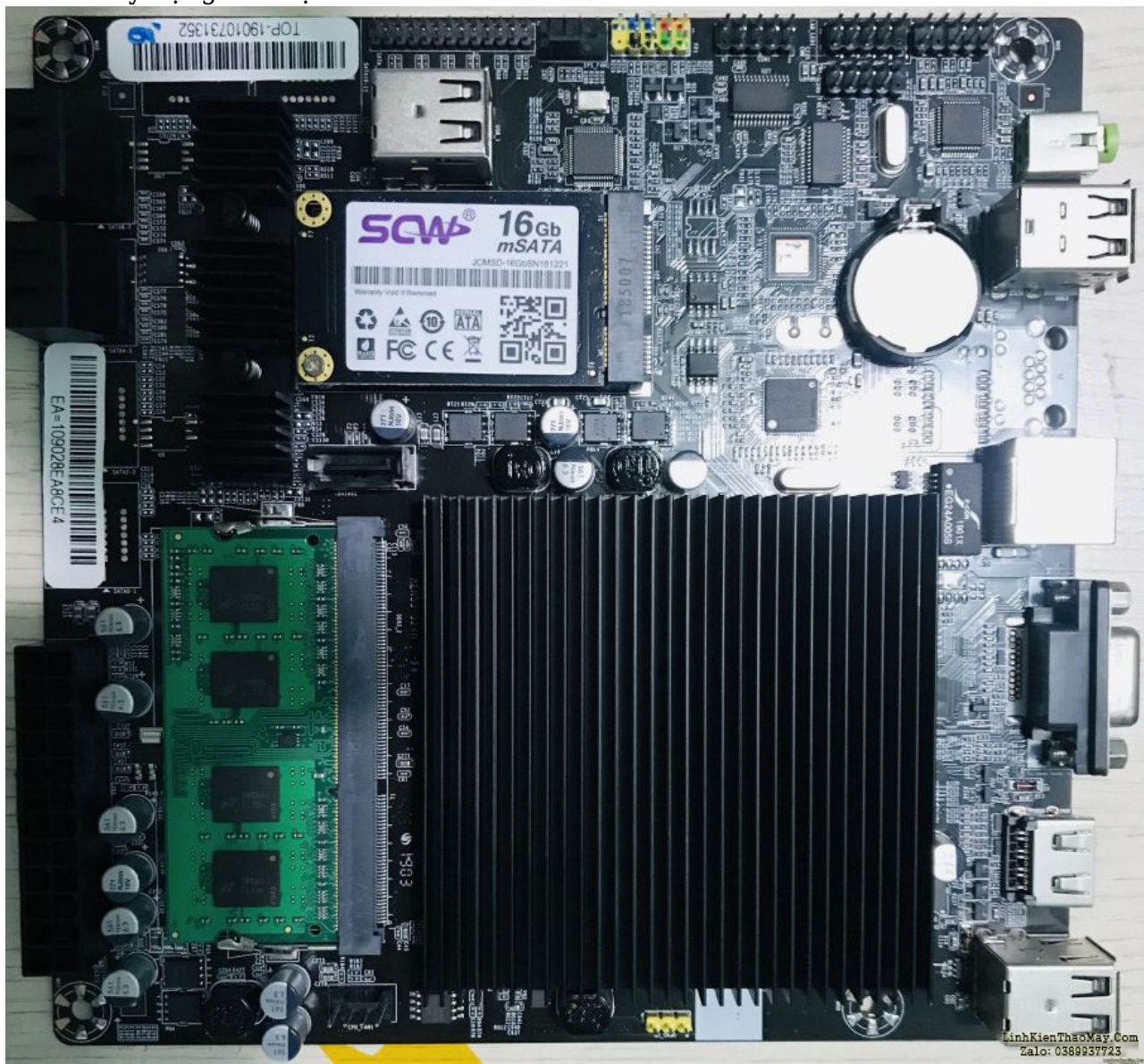
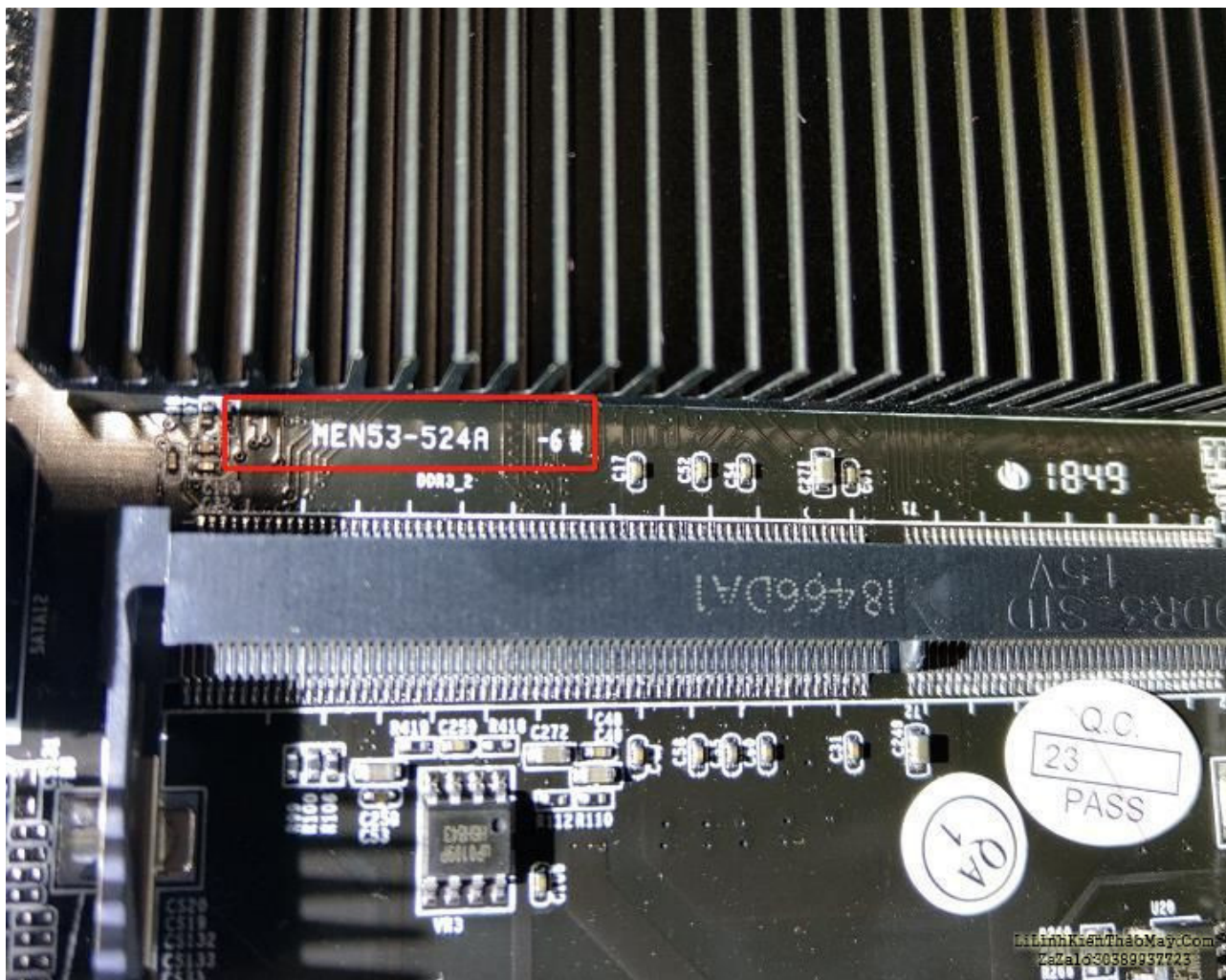


Thực ra thì NAS mình chỉ biết sơ sơ, thậm chí chỉ là nghe nói về nó thôi chứ chưa tận tay xây dựng nó. Cơ hội tới khi bạn mình cho mình một chiếc Board của chị Na với cấu hình tiêu chuẩn để xây dựng lên một con NAS ok.



Về cơ bản thì chiếc Board này được làm ra với mục đích là tạo ra 1 NAS chạy Xpenology nên các chức năng phần cứng khá là phong phú.. bao gồm 8 cổng USB (7 USB2.0 + 1 USB3.0), 1 cổng mSATA, 5 cổng SATA (có thể mở rộng tới 13 cổng SATA), 1 LAN 1GbE (có thể mở rộng sang 2 LAN 1GbE), 1 cổng COM Serial, VGA, HDMI,...

Thông tin về mainboard thì tra trên google không có thông tin gì cả nên đây có thể là một sản phẩm noname của một hãng china...



Để xây dựng NAS thì mình đọc kỹ ở 2 topic này:

<https://forums.voz.vn/showthread.php?t=7564174> ([Quick Review] Fake NAS Synology DS918+)

<http://www.hdvietnam.com/threads/nang-cao-huong-dan-dung-mot-nas-xpenology-dsm-6-0-c-hay-tren-nen-pc.1269562/>

Các bạn cũng có thể làm theo các bước ở 2 chủ đề trên.

Sau khi build NAS xong.

DSM Update & Maintenance

Protect your DiskStation and important data ⓘ

- ☐ Install the latest DSM version automatically
- ☐ Install the important updates of DSM automatically ⓘ
- ☐ Notify me of DSM updates and let me install them manually

☒ Run S.M.A.R.T. tests to check the health of my hard drives periodically ⓘ

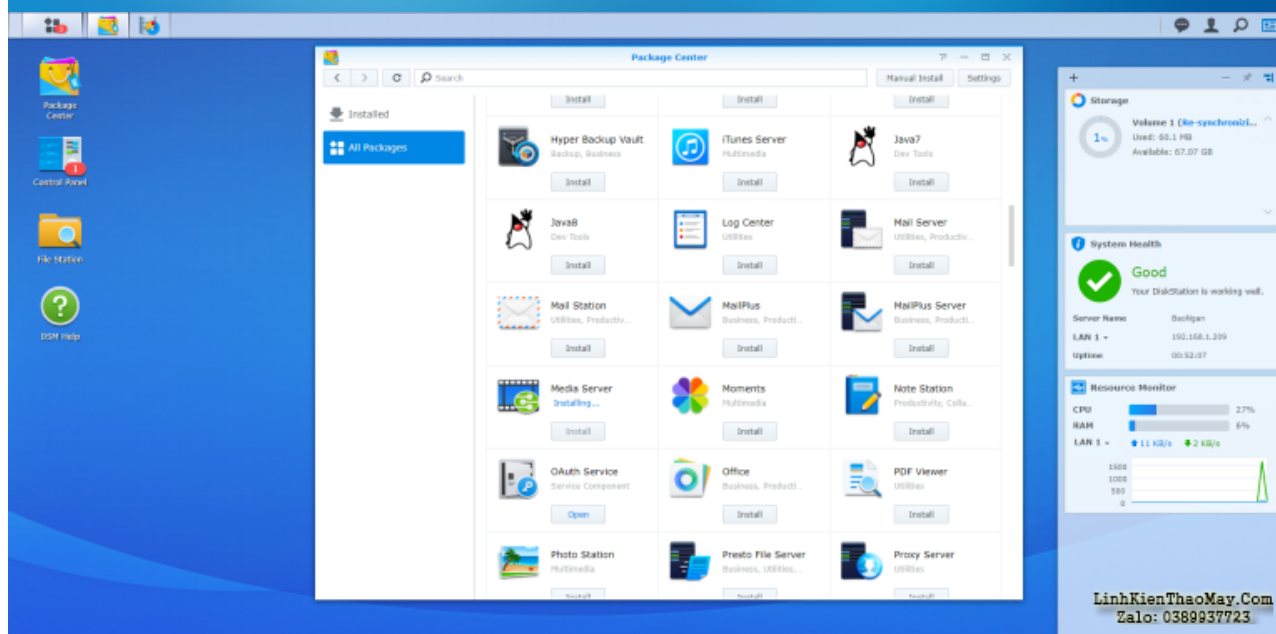
☒ Enable bad sector warning for drives

Number of bad sectors:

50

Next

LinhKienThaoMay.Com
 Zalo: 0389937723

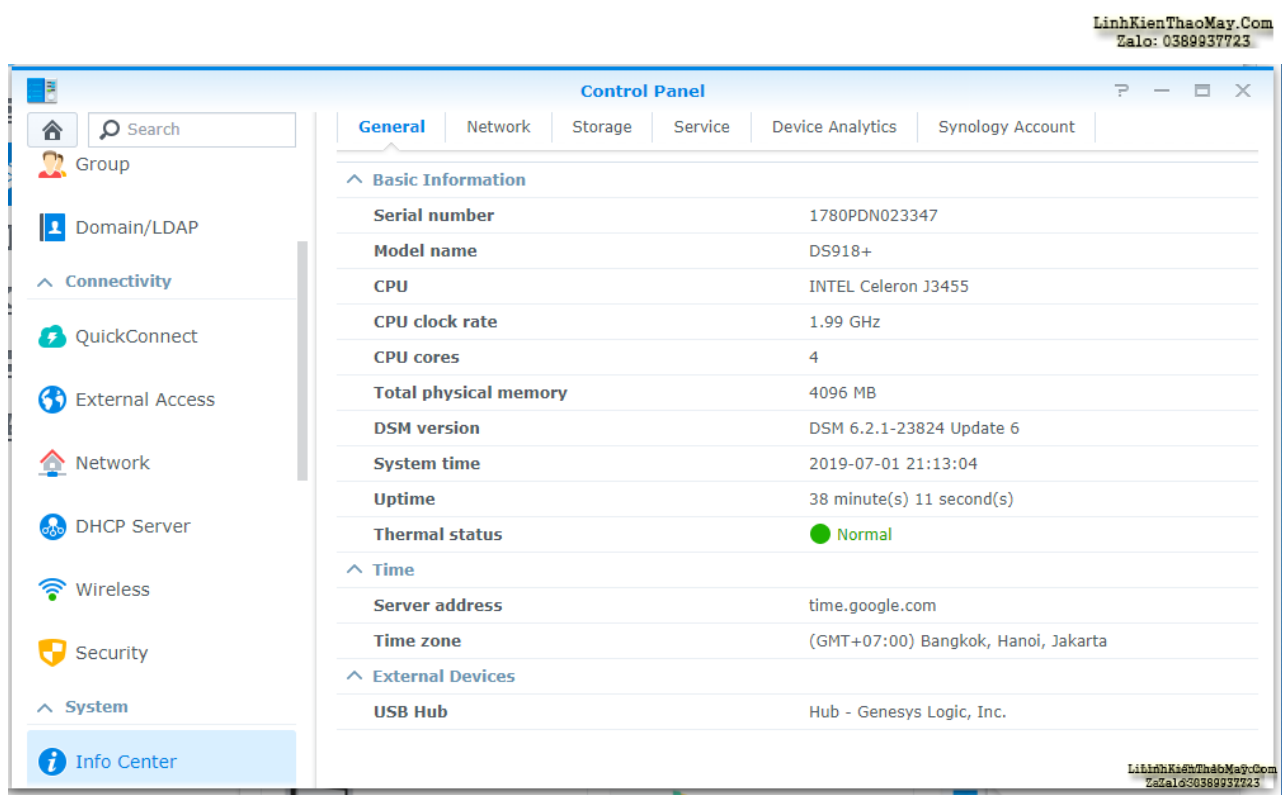
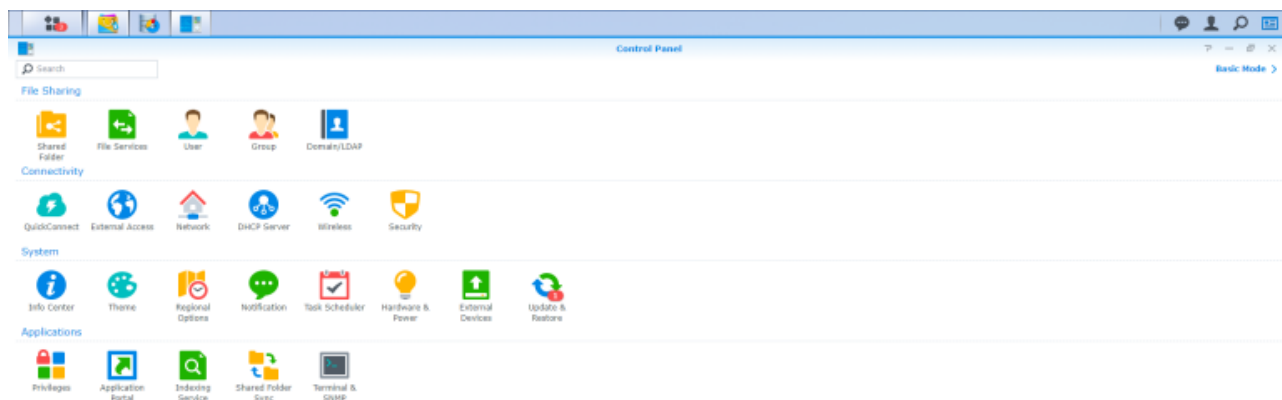


The screenshot shows the Synology Package Center interface. On the left, there's a sidebar with icons for Package Center, Control Panel, File Station, and DSM Help. The main area displays a grid of available packages, each with an icon, name, category, and an 'Install' button. The packages include:

- Hyper Backup Vault (Backup, Business)
- iTunes Server (Multimedia)
- Java7 (Dev Tools)
- Java8 (Dev Tools)
- Log Center (Utilities)
- Mail Server (Utilities, Productivity)
- Mail Station (Utilities, Productivity)
- MailPlus (Business, Productivity)
- MailPlus Server (Business, Productivity)
- Media Server (Multimedia)
- Moments (Multimedia)
- Note Station (Productivity, Collaboration)
- OAuth Service (Service Component)
- Office (Business, Productivity)
- PDF Viewer (Utilities)
- Photo Station (Multimedia)
- Photo File Server (Business, Utilities)
- Proxy Server (Utilities)

On the right side, there's a 'Storage' section showing Volume 1 (Re-synchronizing) with 1% usage, 66.1 MB used, and 67.07 GB available. Below that is a 'System Health' section showing 'Good' status with a green checkmark, indicating the DiskStation is working well. The 'Resource Monitor' section shows CPU usage at 27%, RAM usage at 6%, and LAN 1 activity at 11 KB/s (upload) and 2 KB/s (download).

At the bottom right, the contact information is repeated: LinhKienThaoMay.Com and Zalo: 0389937723.

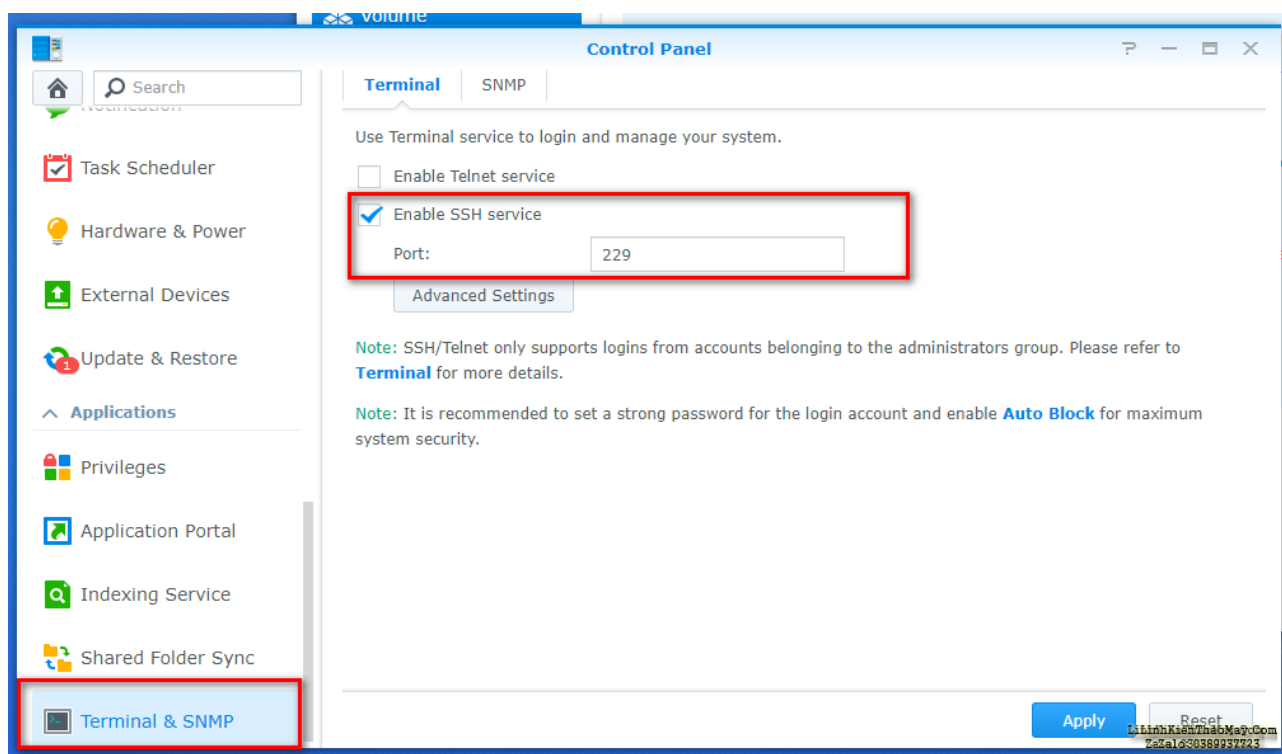


Fix tài khoản root khi đăng nhập SSH

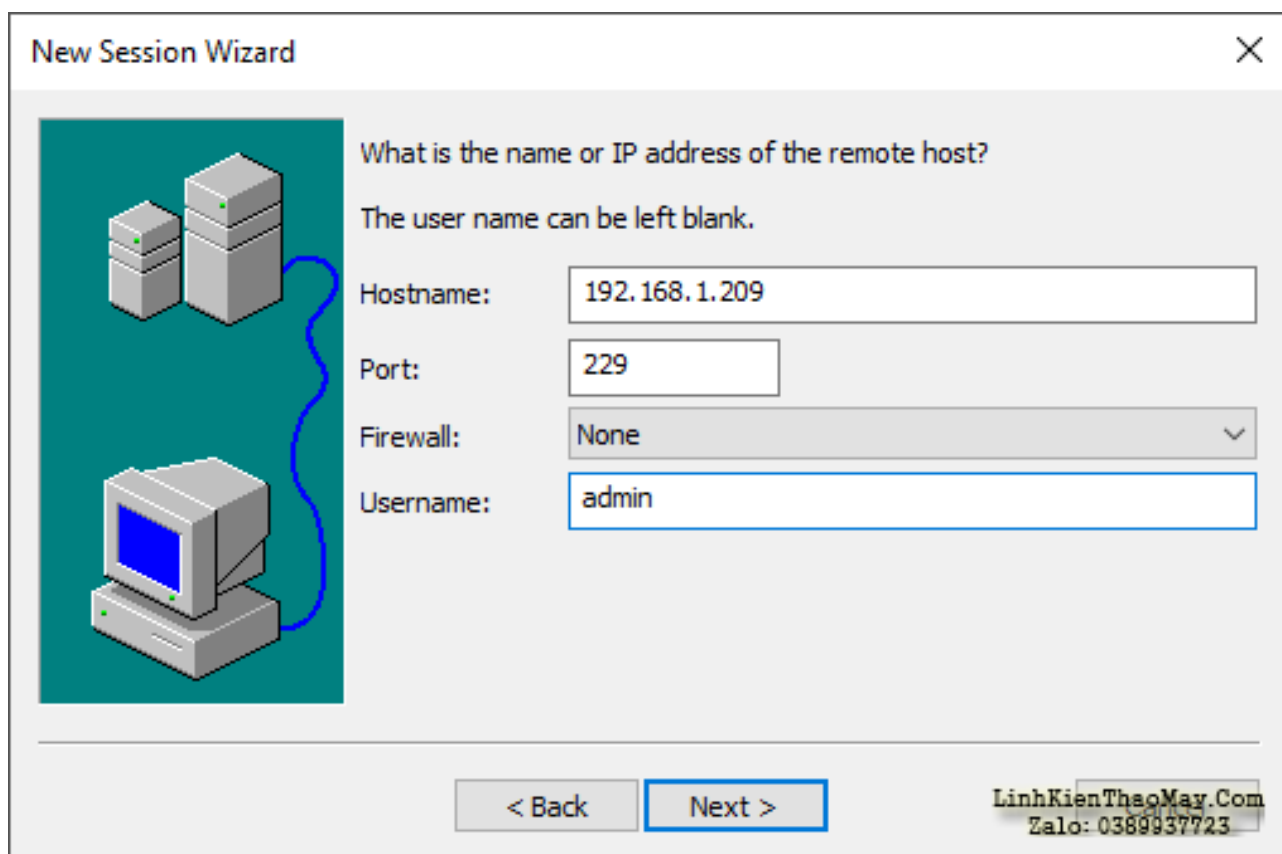
Không hiểu sao tài khoản root của mình sau khi đã đặt mật khẩu thì không thể truy cập được.

Mình có nhờ 1 người em/bạn hướng dẫn mình cách fix và mình làm thành công. Sau đây là cách bước làm:

Bật cho phép SSH ở Coontrol Panel --> Terminal & SNMP



Mở SecureCRT vào SSH vào NAS thông qua địa chỉ IP:port



Đăng nhập vào NAS bằng tài khoản lúc ban đầu cài đặt NAS.

Sau khi vào được thì tiến hành chuyển qua tài khoản root bằng cách gõ lệnh:

sudo -i

```

admin@BaonGan: /
root@BaonGan: ~#
    
```

Gõ lệnh thay đổi password tài khoản root:
synouser -setpw root "mật_khẩu"

TRUNG TÂM SỬA CHỮA ĐIỆN TỬ QUẢNG BÌNH

MR. XÔ - 0901.679.359 - 80 Võ Thị Sáu, Phường Quảng Thuận, tx Ba Đồn, tỉnh Quảng Bình

GIÁ RẺ

NHANH CHÓNG

LINH KIỆN CHÍNH HÃNG



TRUNG TÂM SỬA CHỮA ĐIỆN TỬ XÔ NGUYỄN

- Dịch vụ sửa chữa điện tử tại nhà
- Cung cấp linh kiện điện tử
- Tư vấn lắp đặt nhà thông minh

Đc: Quảng Thuận. tx Ba Đồn,
 tỉnh Quảng Bình - 0901.679.359

Nếu OK thì bạn có thể đăng nhập SSH rồi upload file chỉnh sửa này nó là OK. Nhưng nếu bạn đã làm đúng các bước trên mà vẫn không thể truy cập SSH với quyền root thì làm tiếp bước sau:

Vẫn làm theo các bước trên để vào tài khoản root trong Terminal và chỉnh sửa file sshd.conf
 Để sửa file **sshd.conf** mình sử dụng lệnh: **vi /etc/ssh/sshd_config**

Tìm dòng **#PermitRootLogin prohibit-password** và sửa thành **PermitRootLogin yes**

Sau đó save lại bằng nhấn **phím ESC** sau đó nhấn tiếp **ZZ (Shift+Z+Z)**

Logout và thử đăng nhập lại nhé.

Các bài viết tương tự:

1. [bếp từ media. cứ cho nồi vào là chạy ngắt chạy ngắt. e k biết nó hỏng cái gì cày mãi rồi chưa ra - mấy ngày mới có e bếp từ mà sửa k chạy chắc e chuyển nghề mất các bác ạ](#)
2. [Canon 2900 - Lỗi lô xây làm mất nguồn 127v trên main cấp nguồn cho cụm xây.](#)
3. [chào các thành viên mình mới làm thêm máy giặt tủ lạnh - mới nhận con máy giặt AW-E920Lv cọn chế độ giặt và cấp nước\(ko vật và xả\)thì máy giặt xong tự tắt máy được,,còn nếu chọn giặt có vắt có xả máy giặt xong các quá trình thì ko tự tắt được chỉ hiện về 0 phút nhưng ko tắt\(tắt là tắt nguồn \)](#)
4. [Máy chích cá - Có bạn nào trong diễn đàn pro máy chích cá ko chỉ mình với , hôm](#)

trước mình thấy 1 máy chích cá dùng sò b688 nhưng có mạch dao động dùng 2con d880 với mấy con điện trở và tụ nữa bạn nào biết mạch này thì chỉ mình với

5. máy giặt panasonic F70A6 lồng đứng - + máy bật nguồn để khoảng 30s máy tự động kéo xả .nhưng khi bật chạy thì lại ngắt xả và cấp nước giặt bình thường nhưng đến lần giặt thứ 2 thì lại tự động kéo xả và cấp nước nhưng khi nhắc canh của hoặc ấn tạm dừng sau đó bấm lại thì lại hoạt động bình thường
6. máy giặt sharp 75EV - máy không bấm được nút nguồn . mình đã thay thạch anh 16M , nhưng vẫn không được còn máy con tụ chưa thay được vì nó là tụ dán mình không biết trị số nó là bao nhiêu để thay .
7. Thợ sửa tivi - E la thợ điện tử chuyên đi lắp ráp và sửa chữa điện máy-điện tử, mọi người biết ai đang cần và tuyển thợ thì chỉ giúp e vs ạ, 01638078723
8. Transcode trong Fake NAS J1900
9. Tủ đông DARLING 210lít - Mỗi lần xả tủ là bị nghẹt k làm lạnh đc,mình xả gas rút chân không nạp gas lại thì chạy đc,nhưng khi tủ bám tuyết nhiều xả đá xong thì block vẫn chạy nhưng k làm lạnh đc,kt đông hồ gas thì báo dưới 0psi,mong ae chỉ cách trị pan này
10. Tủ lạnh panasonic. Chạy bằng bo mạch điện tử - Không xả đá
11. Tủ quây SANAKY - chiếc tủ quây SANAKY cắm điện chạy bình thường nhưng ở phía dưới đáy tủ không lạnh , không làm đá đc ,ở trên mặt kính tủ bị đóng tuyết gân tằm kính
12. tuyển thợ phụ sửa chữa điện tử- điện lạnh(ưu tiên thợ điện tử muốn học thêm điện lạnh) - tuyển thợ sửa chữa điện tử - điện lạnh(ưu tiên thợ điện tử muốn học thêm điện lạnh,và ngược lại)có chỗ ăn ở+lương thỏa thuận