

## Hướng dẫn nâng cấp firmware cho Router Vigor

### Chuẩn bị:

- Tắt **Firewall** trên máy tính.
- Sao lưu lại cấu hình hiện tại: Đăng nhập vào trang web cấu hình >> **System Maintenance** >> **Configuration Backup**
- Xem phiên bản firmware hiện tại: Đăng nhập vào trang web cấu hình >> **System Maintenance** >> **System Status**

### System Status

Model Name : Vigor2920  
Firmware Version : 3.3.7\_VNPT  
Build Date/Time : Apr 20 2012 17:05:59

- Download firmware mới nhất tại: <http://www.draytek.com.vn>



The screenshot shows the Draytek website with a navigation menu at the top. The main content area features a large banner for the Vigor2700 Series ADSL2/2+ Pro Router. Below the banner, there are four columns of information:

- HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG**: Includes links for VNPT, Vigor2920, Vigor2910, Vigor2910F, and Vigor2920F.
- GIẢI PHÁP**: Includes links for VNPT, Vigor2920, Vigor2910, Vigor2910F, and Vigor2920F.
- FIRMWARE MỚI**: Lists the latest firmware versions for various models, including Vigor2920 (V3.3.7\_VNPT), Vigor2910 (V3.2.5.2IPTV), Vigor2910F (V1.0.6.1), and Vigor3200 (V3.3.1\_RC2).
- DEMO CẤU HÌNH**: Lists demo configurations for various models, including Vigor120, Vigor2110F, Vigor2820, Vigor2910, Vigor2920, Vigor2930, Vigor2950, Vigor3300, Vigor3300F, Vigor3300F2, Vigor3300F3, Vigor3300F4, Vigor3300F5, Vigor3300F6, Vigor3300F7, Vigor3300F8, Vigor3300F9, Vigor3300F10, Vigor3300F11, Vigor3300F12, Vigor3300F13, Vigor3300F14, Vigor3300F15, Vigor3300F16, Vigor3300F17, Vigor3300F18, Vigor3300F19, Vigor3300F20, Vigor3300F21, Vigor3300F22, Vigor3300F23, Vigor3300F24, Vigor3300F25, Vigor3300F26, Vigor3300F27, Vigor3300F28, Vigor3300F29, Vigor3300F30, Vigor3300F31, Vigor3300F32, Vigor3300F33, Vigor3300F34, Vigor3300F35, Vigor3300F36, Vigor3300F37, Vigor3300F38, Vigor3300F39, Vigor3300F40, Vigor3300F41, Vigor3300F42, Vigor3300F43, Vigor3300F44, Vigor3300F45, Vigor3300F46, Vigor3300F47, Vigor3300F48, Vigor3300F49, Vigor3300F50, Vigor3300F51, Vigor3300F52, Vigor3300F53, Vigor3300F54, Vigor3300F55, Vigor3300F56, Vigor3300F57, Vigor3300F58, Vigor3300F59, Vigor3300F60, Vigor3300F61, Vigor3300F62, Vigor3300F63, Vigor3300F64, Vigor3300F65, Vigor3300F66, Vigor3300F67, Vigor3300F68, Vigor3300F69, Vigor3300F70, Vigor3300F71, Vigor3300F72, Vigor3300F73, Vigor3300F74, Vigor3300F75, Vigor3300F76, Vigor3300F77, Vigor3300F78, Vigor3300F79, Vigor3300F80, Vigor3300F81, Vigor3300F82, Vigor3300F83, Vigor3300F84, Vigor3300F85, Vigor3300F86, Vigor3300F87, Vigor3300F88, Vigor3300F89, Vigor3300F90, Vigor3300F91, Vigor3300F92, Vigor3300F93, Vigor3300F94, Vigor3300F95, Vigor3300F96, Vigor3300F97, Vigor3300F98, Vigor3300F99, Vigor3300F100.

- Sau khi giải nén chúng ta sẽ có 2 file firmware: \*.rst và \*.all
- \*.rst: Nâng cấp với file này tắt cả cấu hình hiện tại của modem **sẽ bị xóa**
- \*.all: Nâng cấp với file này **sẽ giữ lại** cấu hình hiện tại của modem

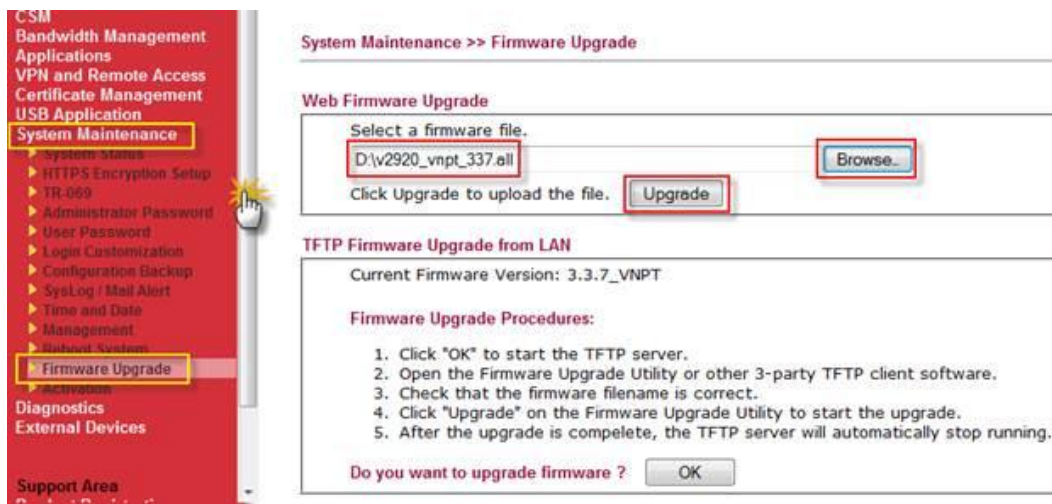
## CÁCH 1: SỬ DỤNG GIAO DIỆN WEB

### Bước 1:

- Đăng nhập modem bằng IP: 192.168.1.1 với quyền admin (User: admin / password: admin)

### Bước 2:

- Vào **System Maintenance >> Firmware Upgrade** (Có thể di chuyển thanh trượt để thấy được chức năng này)
- Nhấn **Browse** và chỉ đường dẫn đến file firmware >> Nhấn open
- Kiểm tra lần cuối đường dẫn và file firmware đã chính xác chưa
- Nhấn Upgrade để bắt đầu thực hiện nâng cấp firmware



### Bước 3:

- Quá trình nâng cấp firmware khoảng 1 phút
- Sau khi hiện thông báo thành công >> Nhấn Restart để khởi động lại modem

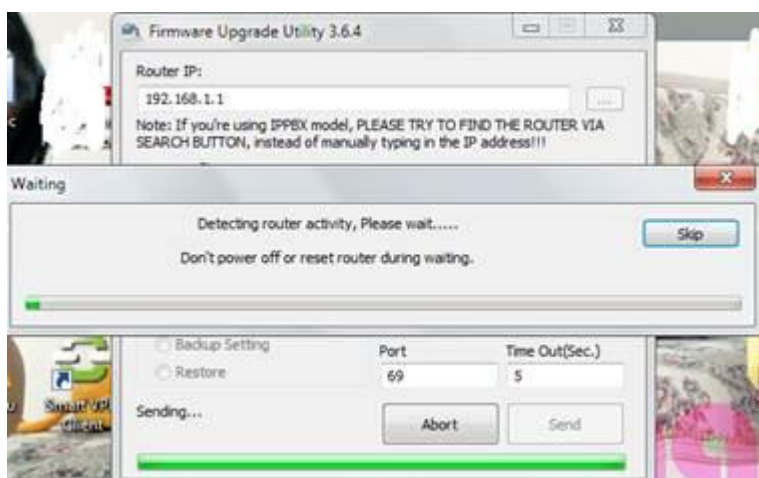
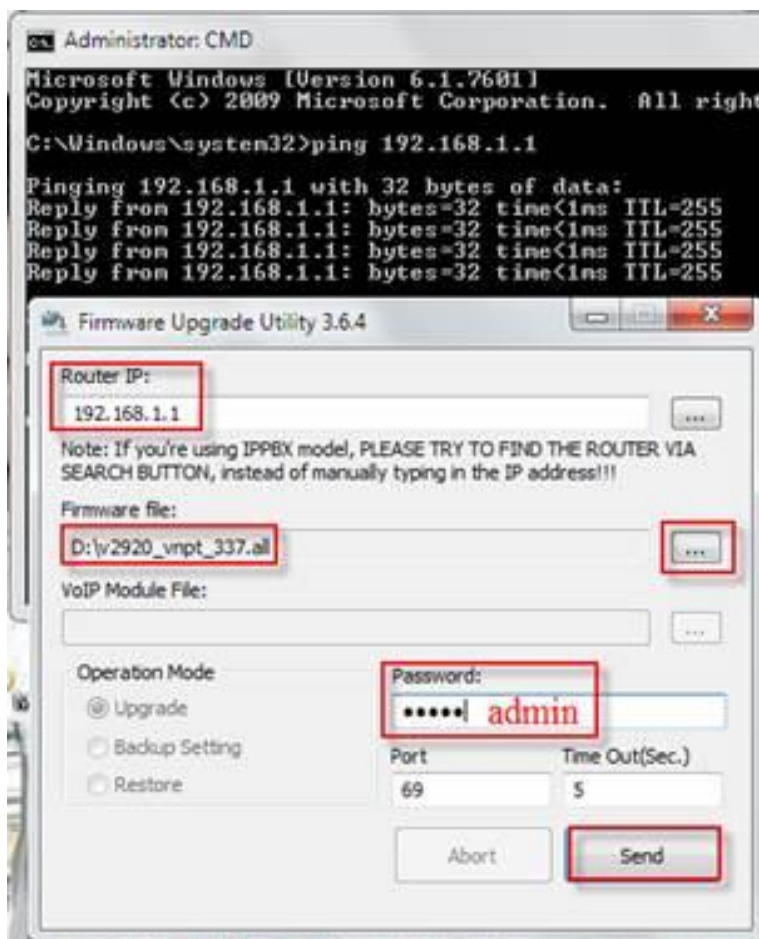


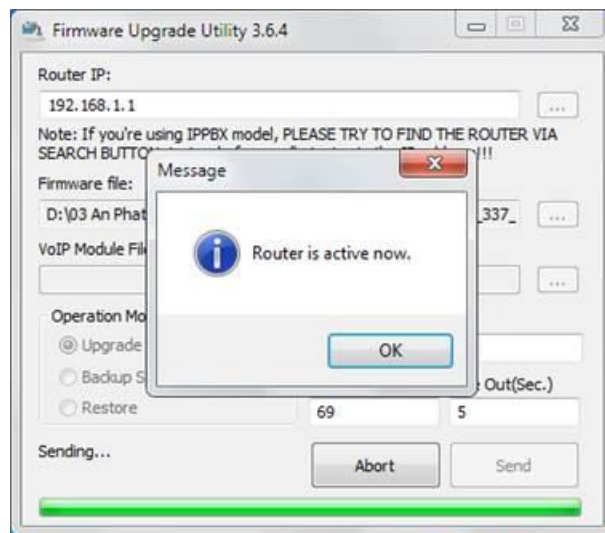
**Congratulation!**

Firmware file has been uploaded successfully.  
Please click **Restart** to apply the updated settings.

## CÁCH 2: SỬ DỤNG TOOL

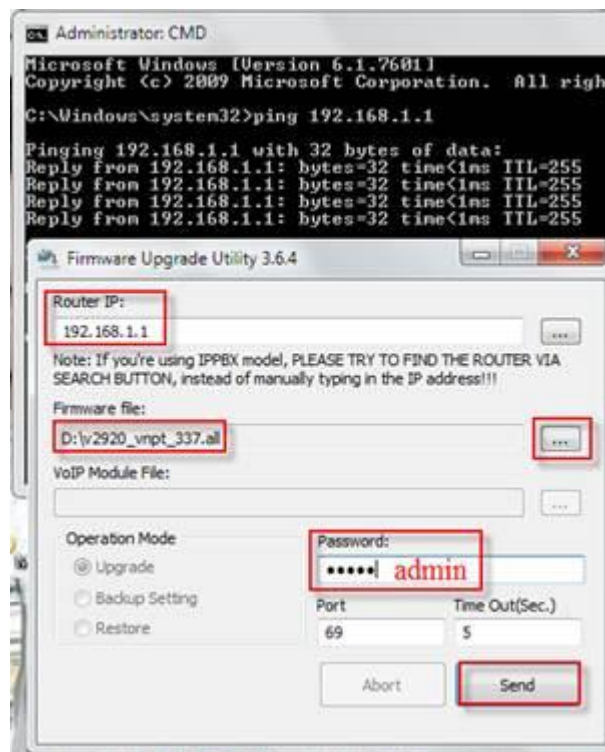
- Download công cụ nâng cấp firmware tại: <http://www.draytek.com.vn/download/FirmwareUpgradeTool.zip>
- Giải nén và chạy file **FrmUpd.exe**
- Router IP: 192.168.1.1
- Firmware file: Nhấn vào nút “...” và chọn file firmware
- Password: Nhập vào password của modem (Mặc định là admin)
- Nhấn **Send** để bắt đầu nâng cấp firmware





## **Trong trường hợp Modem bị lỗi firmware (Vì bất cứ lý do gì).**

- Download công cụ nâng cấp firmware tại: <http://www.draytek.com.vn/download/FirmwareUpgradeTool.zip>
- Đặt IP tĩnh cho card mạng máy tính dùng để nâng cấp firmware: **192.168.1.100**
- Giải nén và chạy file **FrmUpd.exe**
- Router IP: 192.168.1.1
- Firmware file: Nhấn vào nút “...” và chọn file firmware
- Password: Nhập vào password của modem (Mặc định là admin)



- Một tay **ấn giữ** vào nút reset trên router, **đồng thời** tay còn lại tắt nút công tắc nguồn router **rồi bật lại ngay**
- Chờ khoảng 5 giây sau đó click **Send**, **thả nút reset** và quá trình up firmware sẽ được tiến hành.