|  |  |
| --- | --- |
| BÁO CÁO: CẤU HÌNH VPN CLIENT TOSITE | Dương Chí Khang - 1822040036 |
| Trên máy server, thực hiện tạo thư mục Data và chia sẻ dữliệu. |  |
| Chuyển sang máy server BKAP-SRV12-02, thực hiện: tạo 1 tài khoản dùng để thiết lập dịch vụ VPN. Vào Server Manager / Tools / Computer, Management, chọn vào Local Usersand Groups /Users, click chuột phải chọn New Use, tại cửa sổ New User, nhập vào tên user cần tạo. |  |
| Để cho phép User được quyền truy cập từ xa ta click chuột phải tại user vừa tạo, chọn Properties. Chuyển sang tab Dial-in, tại Network Access, Permission, chọn vào Allowaccess., Apply OK. |  |
|  |  |
| Tiếp theo thực hiện cài đặt dịch vụ Remote Access. Server Manager / Add Roles and Features / tại cửa sổ Select server roles, clickchọn vào dịch vụ Remote access. |  |
| Tại cửa sổ Select role services, click chọn vào Routing |  |
| Click vào Next.Install để máy chủ tiến hành cài đặt dịch vụ. Thực hiện cấu hình dịch vụ VPN Server. Tools / Routing and Remote Access. |  |
|  |  |
| Tại cửa sổ Routing and Remote Access, click chuột phải tại BKAP-SRV12-02(local) , chọn vào Configure and Enable Routing and Remote Access. |  |
| Tại cửa sổ Configuration , chọn vào Remote access (dial-up or VPN) |  |
| Tại cửa sổ Remote Access, chọn vào VPN…Next |  |
| Tại cửa sổ VPN Connection, click chọn vào Card mạng ethemet1, (mạngbênngoài) Next. |  |
|  |  |
| Tại cửa sổ IP Address Assignment, chọn vào from a specified rangeof address… Next. |  |
| Tại cửa sổ Address Range Assignment, click vào New…,  Tại cửa sổ New IPv4 Address Range, nhập vào dải địa chỉ IP 10.0.0.10 – 10.0.0.60 Next |  |
| Tại cửa sổ Managing Multiple Remote Access Servers, click chọn vàoNo, useRouting and Remote Access to authenticate connection requests. Next/ Click Finish / OK để kết thúc quá trình cấu hình dịch vụ VPN Server. |  |
| Tại cửa sổ Connect to a Workplace , click chọn vào Use my Internet connection(VPN). |  |
| Tại cửa sổ tiếp theo , chọn vào I’ll set up an Internet connection later. |  |
| Tại cửa sổ tiếp theo, nhập vào địa chỉ Gateway của mạng bên ngoài • Internet address : 123.1.1.1 • Click vào Create |  |
| Click chuột phải tại Card mạng VPN Connection vừa tạo, chọn Properties. Tại cửa sổ VPN Connection Properties, chuyển sang tab Security, tại mụcTypeof VPN, chọn kiểu giao thức kết nối VPN là Point to Point Tunneling Protocol (PPTP)…OK. |  |
| Click chuột phải tại Card mạng VPN Connection, chọn Connect / Disconnect. Click vào Connect tại card mạng VPN Connection. Nhập vào tài khoản vpn vừa tạo ở trên…OK |  |
| Tiếp theo kiểm tra ping đến máy BKAP-SRV12-01: |  |
| Cuối cùng chia sẻ tệp tin Data |  |
| ấn Window + R, chỗ open gõ [\\SERVER\Data](file:///\\SERVER\Data) rồi ấn OK |  |
| Kết quả: |  |