Để cấu hình Remote Desktop (RDP) trên Windows Server 2012, có thể làm theo các bước sau:

## Bước 1: Kích hoạt Remote Desktop

- - Trên màn hình chính của Windows Server 2012, mở Server Manager.
- 2. Kích hoạt Remote Desktop:
- Trong Server Manager, nhấp chuột phải vào *This PC* hoặc *Computer* trên desktop và chọn *Properties*.
  - Trong cửa sổ System Properties, chọn tab Remote.
- Tại đây, bạn sẽ thấy tùy chọn Remote Desktop. Chọn Allow remote connections to this computer.
- Nếu bạn nhận được cảnh báo về việc tắt *Network Level Authentication*, bạn có thể bỏ chọn hộp kiểm *Allow connections only from computers running Remote Desktop with Network Level Authentication* (nếu cần).
- 3. Xác nhận Firewall:
- Kiểm tra rằng Firewall đã được cấu hình để cho phép kết nối RDP qua cổng 3389.
  - Bạn có thể mở firewall cho RDP bằng cách:
- Mo Control Panel > System and Security > Windows Firewall > Allow an app or feature through Windows Firewall.
- Tìm *Remote Desktop* và đảm bảo rằng nó được cho phép qua cả *Private* và *Public* networks.

## Bước 2: Cấu hình User để kết nối RDP

- 1. Thiết lập người dùng cho Remote Desktop:
- Trong cửa sổ *System Properties* (tab Remote), nhấp vào nút *Select Users...* để thêm người dùng được phép truy cập RDP vào máy chủ.
  - Nhập tên tài khoản người dùng mà muốn cho phép kết nối.

## Bước 3: Kiểm tra kết nối RDP

- 1. Trên máy tính từ xa (máy mà muốn dùng để kết nối), mở *Remote Desktop Connection* bằng cách:
  - o Mở Start Menu và nhập mstsc, sau đó nhấn Enter.
- 2. Nhập địa chỉ IP hoặc tên máy chủ Windows Server 2012 và nhấn Connect.
- 3. Đăng nhập với tài khoản đã được cấp quyền truy cập.

## Bước 4: Cấu hình thêm (tuỳ chọn)

- Nếu cần thay đổi cổng mặc định (3389), có thể thực hiện điều này bằng cách chỉnh sửa registry:
  - M
    ö Registry Editor và điều hướng đến:
    HKEY\_LOCAL\_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Termin
    al Server\WinStations\RDP-Tcp\PortNumber
  - o Thay đổi giá trị *PortNumber* thành cổng mong muốn.

Sau khi hoàn thành các bước trên, sẽ có thể truy cập vào Windows Server 2012 qua RDP từ một máy tính khác.