



**HOTLINE**  
**0936 111 936**

(/)

Q Search...

Tìm kiếm

# Hướng dẫn tạo TCP Client port trên phần mềm com ảo USR-VCOM (/tin-tuc/653-huong-dan-tao-tcp-client-port-tren-phan-mem-com-ao-usr-vcom)

📁 Tin Tức (/tin-tuc/9-tin-tuc) 📁 Tin Bkaii (/tin-tuc)



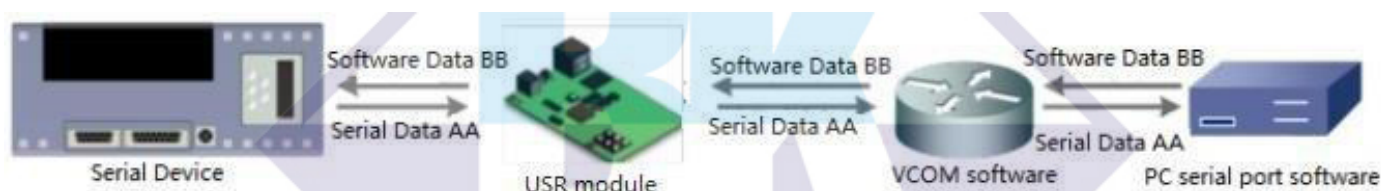
Chọn mức 5



Xếp hạng

*Tài liệu này thuộc quyền sở hữu công ty TNHH Tự Động Hóa và Tin Học Công Nghiệp Bách Khoa (BKAI). Bất kỳ sự sao chép, sử dụng và tiết lộ mà không được sự cho phép từ phía công ty là vi phạm pháp luật của nước Cộng Hoà XHCN Việt Nam. Tài liệu này chỉ được sử dụng cho các thành viên và khách hàng của BKAI.*

## Mô hình hệ thống



Trước tiên, chúng ta cần download phần mềm tạo và quản lý cổng COM ảo của hãng USR (/san-pham/usr) tại link: <http://www.usriot.com/usr-vcom-virtual-serial-software/>. (<http://www.usriot.com/usr-vcom-virtual-serial-software/>)

Sau khi cài đặt phần mềm xong, chúng ta sẽ cấu hình trên phần mềm USR-VCOM để tạo port Client theo lần lượt các bước sau:

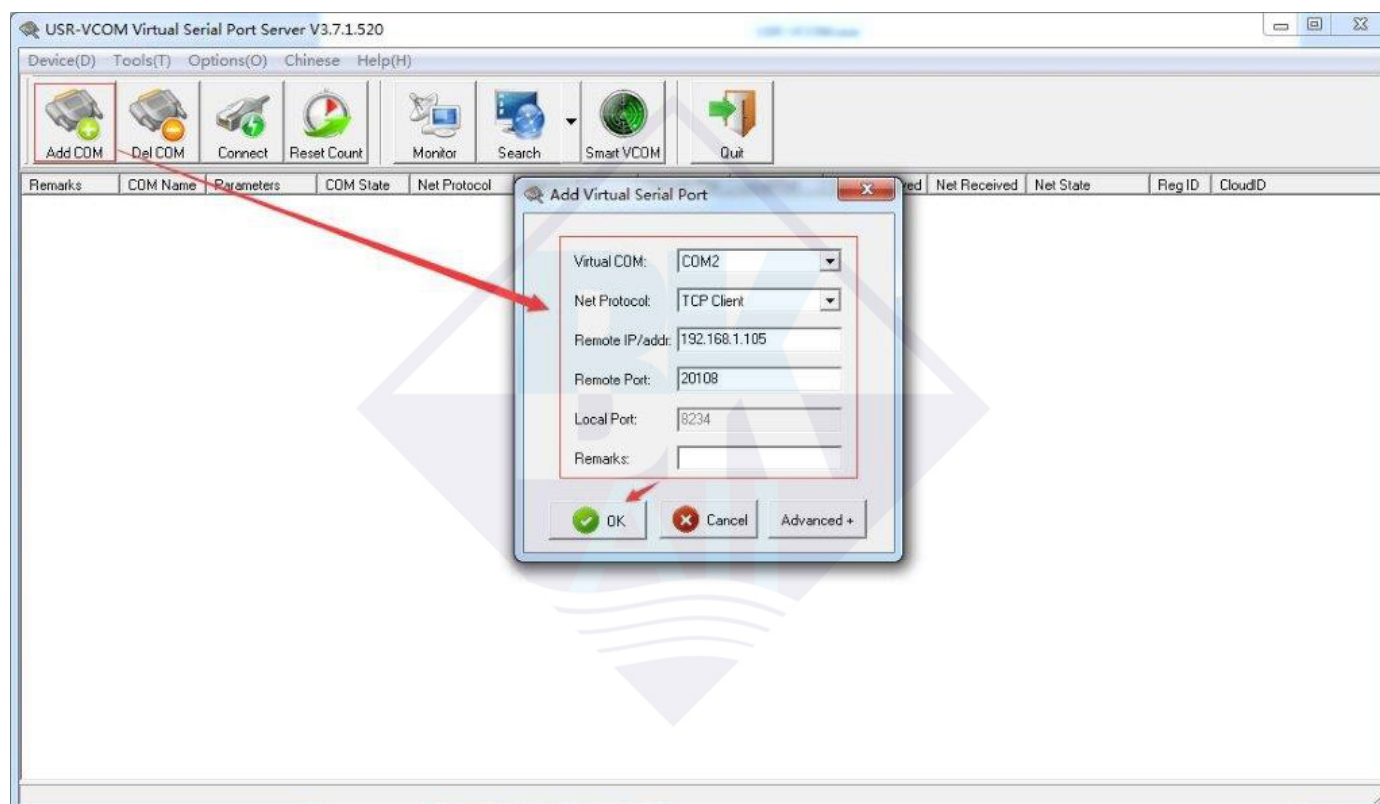


Bạn vui lòng để lại tin nhắn, chúng tôi sẽ liê

## 1. Chạy phần mềm USR-VCOM.exe.



## 2. Tiếp theo, chúng ta click vào biểu tượng “Add COM” và cấu hình các thông số cho cổng com ảo như hình dưới:



**Figure 2 Configure the virtual serial port**

Chúng ta cần cấu hình cụ thể các nội dung như sau:

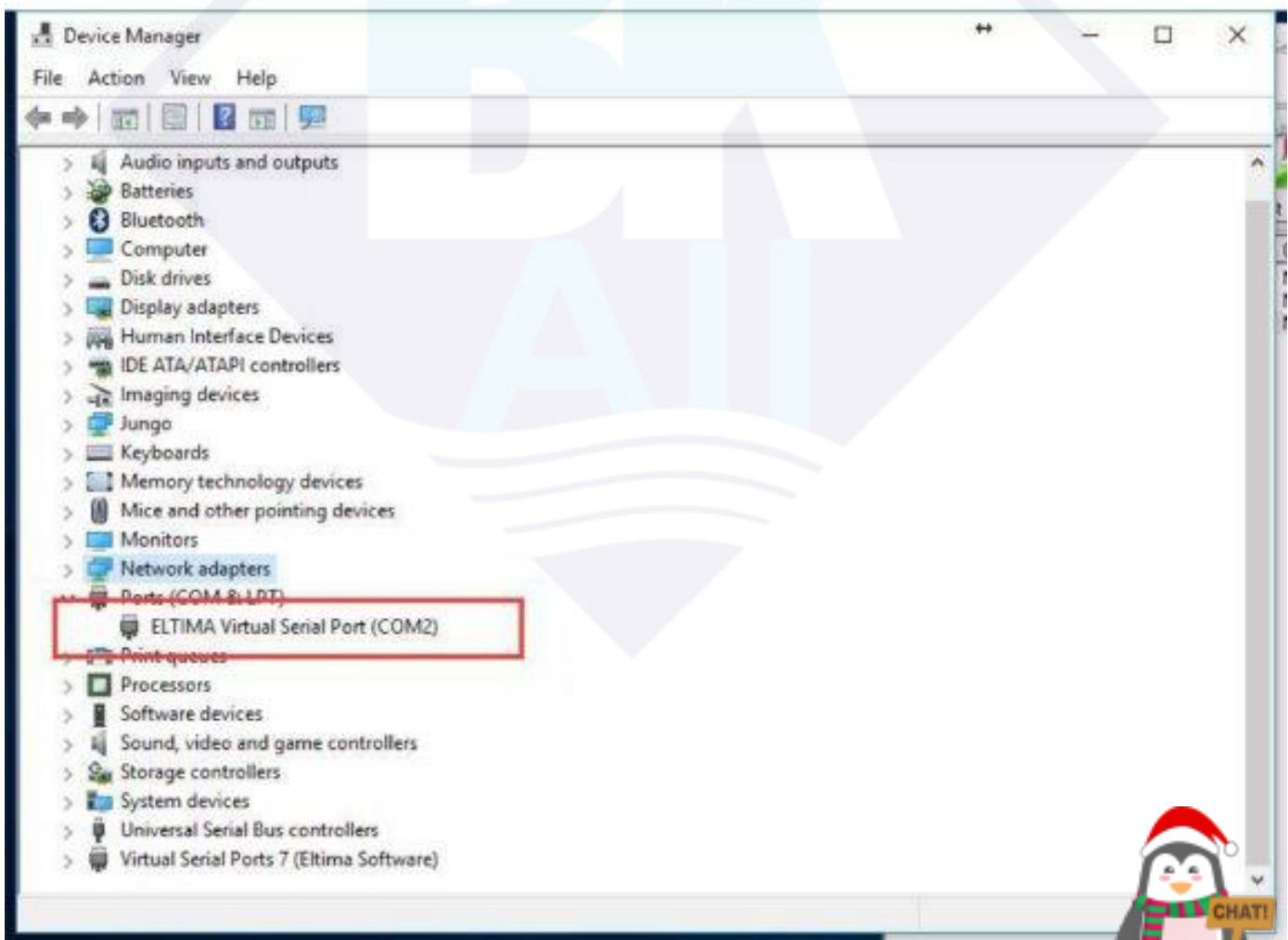
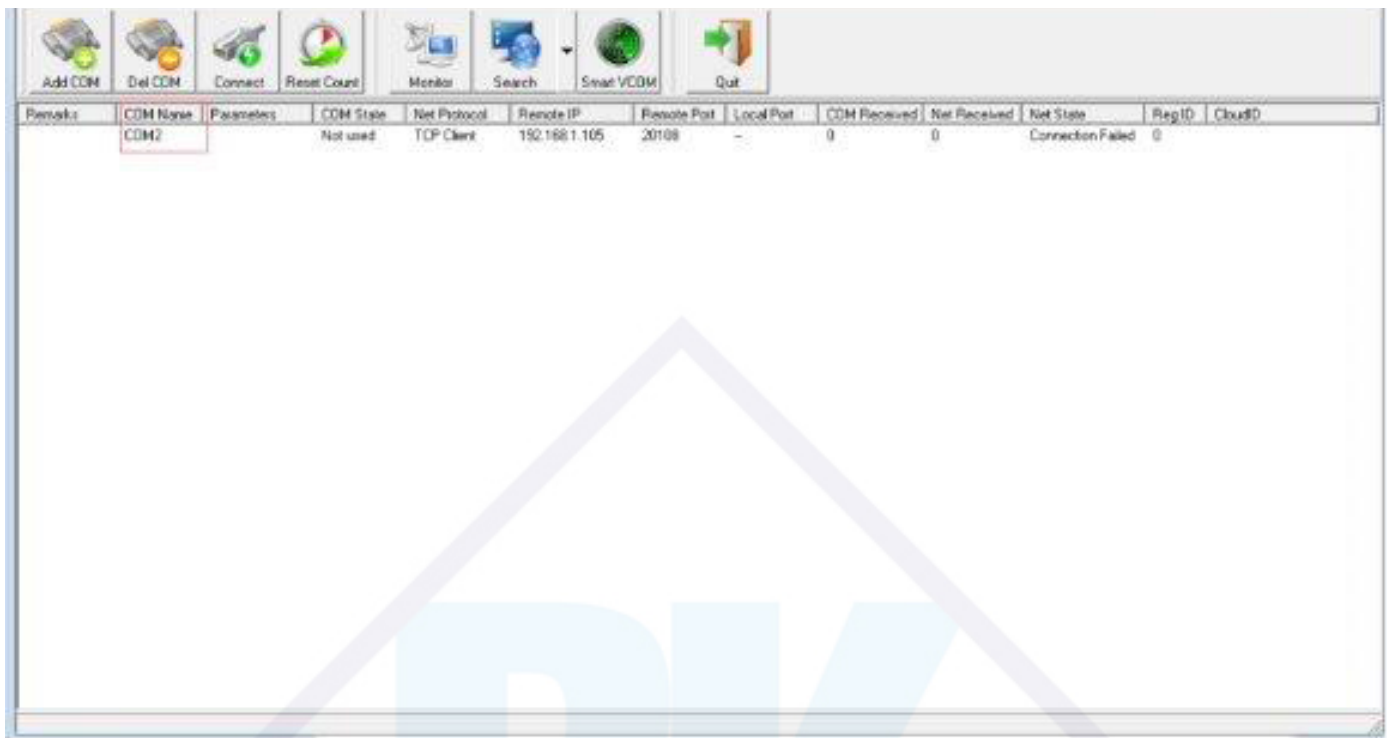
- Virtual COM: Đây là cổng COM ảo mà chúng ta sẽ chọn, hãy chọn một cổng mà chưa có trong hệ thống.
- Net Protocol: Chọn ‘TCP Client’.
- Remote IP/addr: Đây là IP của phía server, mà cổng com ảo này muốn kết nối tới.
- Remote Port: Đây là port của TCP server, mà cổng com ảo này muốn kết nối tới.

Ví dụ, nếu chúng ta cần tạo kết nối từ bộ USR-TCP232-410S (/san-pham/usr/usr-tcp232-410s-bo-chuyen-doi-rs232-rs485-sang-ethernet) này (đang là TCP Client) về máy tính trung tâm (TCP Server), máy tính trung tâm có địa chỉ IP là: 192.168.1.105 và port: 20108, thì chúng ta sẽ tạo một cổng COM ảo, chọn Net Protocol là TCP Client, Remote IP/addr là 192.16.1.105 và Remote port là 20108. Sau đó click vào OK.

3. Sau khi Click vào nút bấm ‘OK’ ở bước trên, cổng COM ảo sẽ được coi là cài đặt thành công. Bạn có thể nhìn thấy cổng com ảo ở đồng thời trên phần mềm USR-VCOM và phần Device Manager của máy tính.



**Bạn vui lòng để lại tin nhắn, chúng tôi sẽ liên hệ**



'BKAI - Thiết bị truyền thông TỐT nhất với g

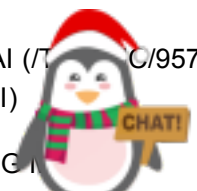
Bạn vui lòng để lại tin nhắn, chúng tôi sẽ liê

◀ Trang trước (/tin-tuc/654-moxa-cung-cap-nang-luong-cho-tau-thong-minh-great-intelligence-duoc-chung-nhan-dau-tien-cua-trung-quoc)

Trang sau ▶ (/tin-tuc/652-switch-cong-nghiep-la-gi-tai-sao-nen-su-dung-switch-cong-nghiep)

## Bài viết mới cập nhật...

- CÁCH ĐẶT LẠI MẬT KHẨU CHO ADAM-60XX VÀ ADAM-62XX HÃNG ADVANTECH (/TIN-TUC/966-CACH-DAT-LAI-MAT-KHAU-CHO-ADAM-60XX-VA-ADAM-62XX-HANG-ADVANTECH)
- TÌM HIỂU VỀ CÔNG NGHỆ ETHERNET 10 GIGABIT: KHÁI NIỆM VÀ ỨNG DỤNG (/TIN-TUC/965-TIM-HIEU-VE-CONG-NGHE-ETHERNET-10-GIGABIT-KHAI-NIEM-VA-UNG-DUNG)
- GIẢI PHÁP SỬ DỤNG HỆ THỐNG KIỂM TRA TRỰC QUAN ĐỂ TĂNG CƯỜNG KIỂM SOÁT CHẤT LƯỢNG VỚI AIIS-3400, MIC-7700, PCIE-1674 VÀ FPM-7211W HÃNG ADVANTECH (/TIN-TUC/964-GIAI-PHAP-SU-DUNG-HE-THONG-KIEM-TRA-TRUC-QUAN-DE-TANG-CUONG-KIEM-SOAT-CHAT-LUONG-VOI-AIIS-3400-MIC-7700-PCIE-1674-VA-FPM-7211W-HANG-ADVANTECH)
- CÁC BỘ CHUYỂN ĐỔI USB SANG RS232/RS485/RS422 THÔNG DỤNG TRONG TỰ ĐỘNG HÓA CÔNG NGHIỆP (/TIN-TUC/963-CAC-BO-CHUYEN-DOI-USB-SANG-RS232-RS485-RS422-THONG-DUNG-TRONG-TU-DONG-HOA-CONG-NGHIEP)
- CÁCH TÌM ADAM TRONG MẠNG CON KHÁC NHAU BẰNG UTILITY VỚI ADAM-6000 SERIES, ADAM-6200 SERIES (/TIN-TUC/962-CACH-TIM-ADAM-TRONG-MANG-CON-KHAC-NHAU-BANG-UTILITY-VOI-ADAM-6000-SERIES-ADAM-6200-SERIES)
- ỨNG DỤNG MÁY BAY KHÔNG NGƯỜI LÁI TRONG NÔNG NGHIỆP, CÔNG NGHIỆP, XÂY DỰNG VÀ ĐỜI SỐNG (/TIN-TUC/961-UNG-DUNG-MAY-BAY-KHONG-NGUOI-LAI-TRONG-NONG-NGHIEP-CONG-NGHIEP-XAY-DUNG-VA-DOI-SONG)
- GIẢI PHÁP ĐỊNH VỊ ĐỂ LÀM SẠCH TẤM WAFER VỚI IPC-7120, AIMB-787, PCIE-1674 VÀ AIIS-3410P ADVANTECH (/TIN-TUC/960-GIAI-PHAP-DINH-VI-DE-LAM-SACH-TAM-WAFER-VOI-IPC-7120-AIMB-787-PCIE-1674-VA-AIIS-3410P-ADVANTECH)
- ĐỊNH DẠNG DỮ LIỆU CỦA TÍNH NĂNG STREAMING Ở ADAM-5000/TCP, ADAM-60XX VÀ DÒNG ADAM-62XX (/TIN-TUC/959-DINH-DANG-DU-LIEU-CUA-TINH-NANG-STREAMING-O-ADAM-5000-TCP-ADAM-60XX-VA-DONG-ADAM-62XX)
- CẢM BIẾN CHUYỂN ĐỘNG LÀ GÌ? KHÁI NIỆM, NGUYÊN LÝ HOẠT ĐỘNG, PHÂN LOẠI VÀ LƯU Ý KHI SỬ DỤNG (/TIN-TUC/958-CAM-BIEN-CHUYEN-DONG-LA-GI-KHAI-NIEM-NGUYEN-LY-HOAT-DONG-PHAN-LOAI-VA-LUU-Y-KHI-SU-DUNG)
- TÌM HIỂU VỀ CẢM BIẾN ÁNH SÁNG: KHÁI NIỆM, NGUYÊN LÝ, ĐẶC ĐIỂM VÀ PHÂN LOẠI (/TIN-TUC/957-TIM-HIEU-VE-CAM-BIEN-ANH-SANG-KHAI-NIEM-NGUYEN-LY-DAC-DIEM-VA-PHAN-LOAI)
- GIẢI PHÁP CHỐNG CHÁY NỔ TRONG NHÀ MÁY LỘC DẦU VỚI CẢM BIẾN RUNG THÔNG MINH LORAWAN WISE-2410X HÃNG ADVANTECH (/TIN-TUC/956-GIAI-PHAP-CHONG-CHAY-NO-TRONG-NHA-MAY-LOC-DAU-VOI-CAM-BIEN-RUNG-THONG-MINH-L)



Bạn vui lòng để lại tin nhắn, chúng tôi sẽ liên hệ

- TÌM HIỂU CHUNG VỀ CẨM BIẾN KHÓI, KHÁI NIỆM, PHẦN LOẠI, LỢI ÍCH VÀ LƯU Ý SỬ DỤNG (/TIN-TUC/955-TIM-HIEU-CHUNG-VE-CAM-BIEN-KHOI-KHAI-NIEM-PHAN-LOAI-LOI-ICH-VA-LUU-Y-SU-DUNG)
- HƯỚNG DẪN CÀI ĐẶT THẺ SIM 3G TRONG ADAM-3600 (/GIAI-PHAP/954-HUONG-DAN-CAI-DAT-THE-SIM-3G-TRONG-ADAM-3600)
- NHỮNG GIẢI PHÁP TĂNG TỐC PHÁT TRIỂN NGƯỜI MÁY AI VỚI AIR-020 VÀ EPC-R7200 HÃNG ADVANTECH (/TIN-TUC/953-NHUNG-GIAI-PHAP-TANG-TOC-PHAT-TRIEN-NGUOI-MAY-AI-VOI-AIR-020-VA-EPC-R7200-HANG-ADVANTECH)
- BKAI - THÔNG BÁO NGHỈ LỄ 30/04 - 01/05 (/TIN-TUC/952-BKAI-THONG-BAO-NGHI-LE-30-04-01-05)

Số lượng người đang truy cập...

Đang có 353 khách và không thành viên đang online

Bạn đang ở: Home (/) / Tin Tức (/tin-tuc) / Sóng điện từ: khái niệm, đặc điểm và nguyên tắc truyền thông tin

## Công ty TNHH Tự động hóa và Tin học công nghiệp Bách Khoa (BKAI)

**Trụ sở** : Số 01, LK 6B, KĐT Mỗ Lao, P. Mỗ Lao, Q. Hà Đông, TP Hà Nội

**VPGD** : Tòa nhà U05 L02B-C KĐT Đô Nghĩa, P. Yên Nghĩa, Q. Hà Đông, TP. Hà Nội (Cách cổng KĐT Đô Nghĩa 100m)

**Hotline** : 0936.111.936

**Điện thoại** : 024.63.28.63.63

**Email** : info@bkaii.com.vn

Catalog online



(/catalog-

online/Catalogue\_BKAI\_2021.pdf)

(http://www.histats.com)



Bạn vui lòng để lại tin nhắn, chúng tôi sẽ liê



(<http://www.online.gov.vn/CustomWebsiteDisplay.aspx?DocId=9385>)

FIND US ON:



(<https://www.facebook.com>

[/bkaii.com.vn?ref=hl](https://www.facebook.com/bkaii.com.vn?ref=hl))



(<https://plus.google.com>

[/+BkaiiVn](https://plus.google.com/+BkaiiVn))



---

Design by NOVAON IDC (<http://novaonidc.vn>)



**Bạn vui lòng để lại tin nhắn, chúng tôi sẽ liên hệ**