

# HỒ SƠ NĂNG LỰC

Simple Start, Infinite Scale.

# GIỚI THIỆU CÔNG TY

*Hệ sinh thái trọn vẹn từ Chip đến Cloud*

Chipstack® tiên phong kiến tạo hệ sinh thái công nghệ hợp nhất, nơi bán dẫn, hệ thống nhúng và cloud vận hành như một thể thống nhất.

<https://chipstack.vn>

# TẦM NHÌN

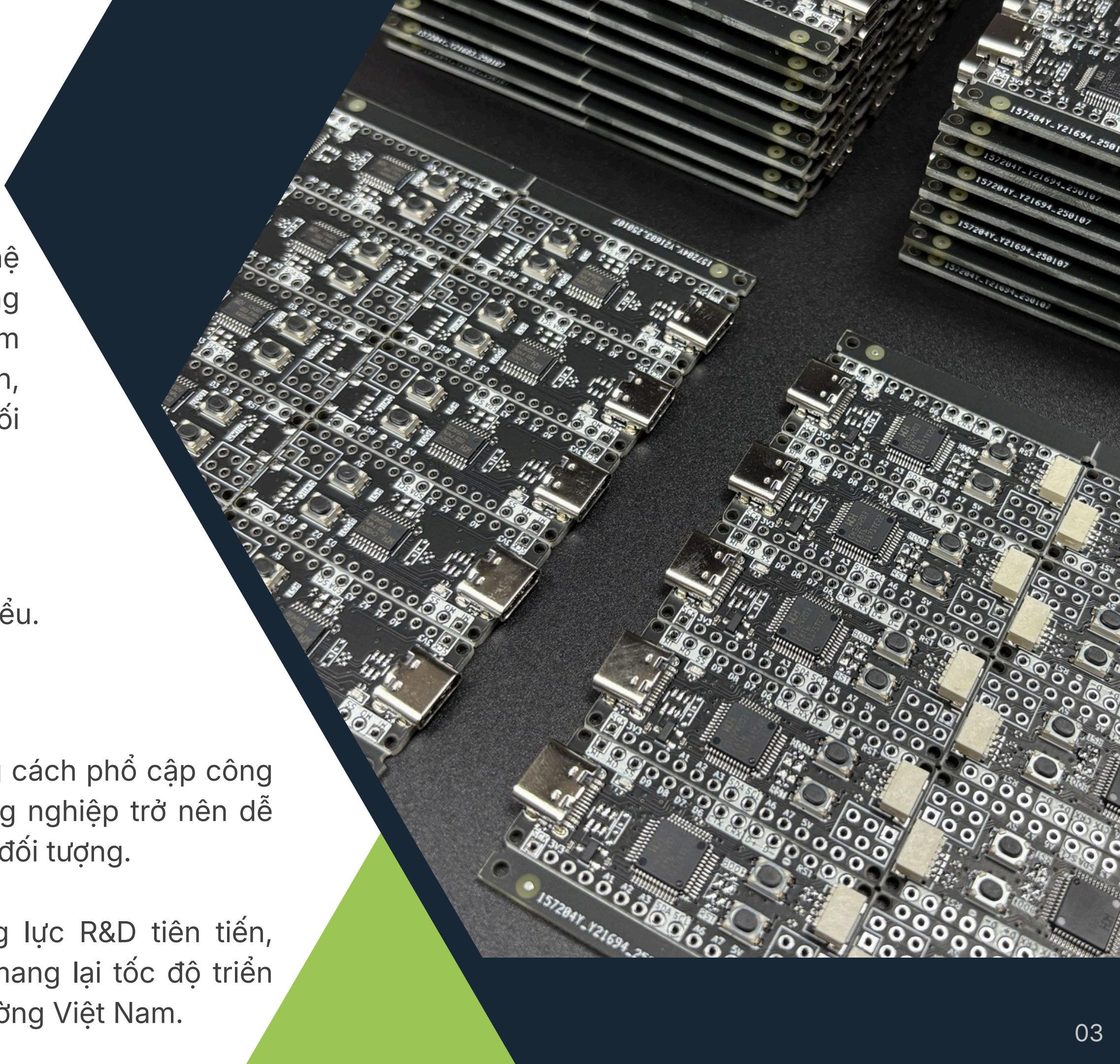
Chipstack khát vọng trở thành hệ sinh thái công nghệ hội tụ hàng đầu Việt Nam, lấy Trải nghiệm khách hàng làm trung tâm cho mọi đổi mới về phần cứng và đám mây. Chúng tôi đơn giản hóa lộ trình sáng tạo của bạn, đảm bảo mang lại hiệu quả tối đa với nguồn lực tối thiểu trên mọi giải pháp vi mạch và đám mây.

# TRIẾT LÝ

Đổi mới không rào cản. Hiệu quả tối đa. Chi phí tối thiểu.

# SỨ MỆNH

- Chúng tôi thúc đẩy tăng trưởng số quốc gia bằng cách phổ cập công nghệ cao cấp, đưa các giải pháp đạt chuẩn công nghiệp trở nên dễ tiếp cận, dễ sử dụng và hợp lý về chi phí cho mọi đối tượng.
- Với chuỗi cung ứng toàn cầu tinh gọn và năng lực R&D tiên tiến, chúng tôi kết nối liền mạch từ chip đến cloud, mang lại tốc độ triển khai vượt trội và hiệu quả chi phí tối ưu cho thị trường Việt Nam.



# LĨNH VỰC KINH DOANH

## Phân phối Linh kiện điện tử

### 01

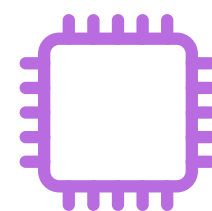
Cung cấp IC, linh kiện điện tử và đầu nối, cung cấp công cụ và thiết bị cho phòng thí nghiệm điện tử và hệ thống nhúng.



## Hệ thống Nhúng

### 02

Làm cho các hệ thống nhúng hiệu năng cao trở nên dễ tiếp cận về chi phí, dễ sử dụng và phù hợp với các ứng dụng thực tế.



## Điện toán Đám mây

### 03

Cung cấp một nền tảng cloud có khả năng mở rộng, tối ưu chi phí, giúp đơn giản hóa việc quản lý hạ tầng.



## Dịch vụ

### 04

Tìm nguồn linh kiện theo yêu cầu, đảm bảo chất lượng, giao hàng nhanh và hợp tác đáng tin cậy.



# PHÂN PHỐI LINH KIỆN ĐIỆN TỬ

Linh kiện thụ động – IC – Đầu nối – Công cụ

QR Shop



# PHÂN PHỐI LINH KIỆN ĐIỆN TỬ

<https://chipstack.vn/store>

- **Phân loại:** IC, linh kiện thụ động, đầu nối, công cụ, v.v. Phục vụ cả khách hàng cá nhân và các dự án doanh nghiệp quy mô lớn.
- **Giải pháp phòng Lab:** Chipstack Shop cung cấp đầy đủ công cụ và thiết bị để thiết lập phòng thí nghiệm điện tử và hệ thống nhúng chuyên nghiệp.
- **Dịch vụ mua linh kiện theo yêu cầu:** Dịch vụ tìm nguồn cung chuyên biệt cho mảng linh kiện với nhiều yêu cầu kỹ thuật khác nhau.

## Lợi thế cạnh tranh

- **Nguồn gốc minh bạch:** Hợp tác trực tiếp với nhà sản xuất, nhà phân phối ủy quyền và các thương hiệu hàng đầu toàn cầu.
- **Tuân thủ pháp lý đầy đủ:** Cung cấp hóa đơn GTGT và chứng từ CO/CQ cho khách hàng doanh nghiệp.
- **Chuyên gia trong lĩnh vực linh kiện:** Mua được các linh kiện hiếm, khó tìm từ thị trường quốc tế, thời gian cung ứng ngắn, đảm bảo chất lượng linh kiện.

# HỆ THỐNG NHÚNG VÀ GIẢI PHÁP THÔNG MINH

Công nghệ cao trong tầm tay

Tại Chipstack, chúng tôi tin rằng giá trị đích thực của công nghệ cao nằm ở khả năng phổ cập, tính ứng dụng cao và chi phí hợp lý cho cộng đồng.

# HỆ THỐNG NHÚNG VÀ GIẢI PHÁP THÔNG MINH

Chúng tôi thu hẹp khoảng cách giữa kỹ thuật phức tạp và các ứng dụng đời thường. Sứ mệnh của chúng tôi là tích hợp hệ thống nhúng vào cuộc sống hiện đại thông qua các sản phẩm sáng tạo, thân thiện với người dùng và tối ưu hóa chi phí.

## Năng lực cốt lõi & Giá trị chiến lược

### 01 Tối ưu chi phí

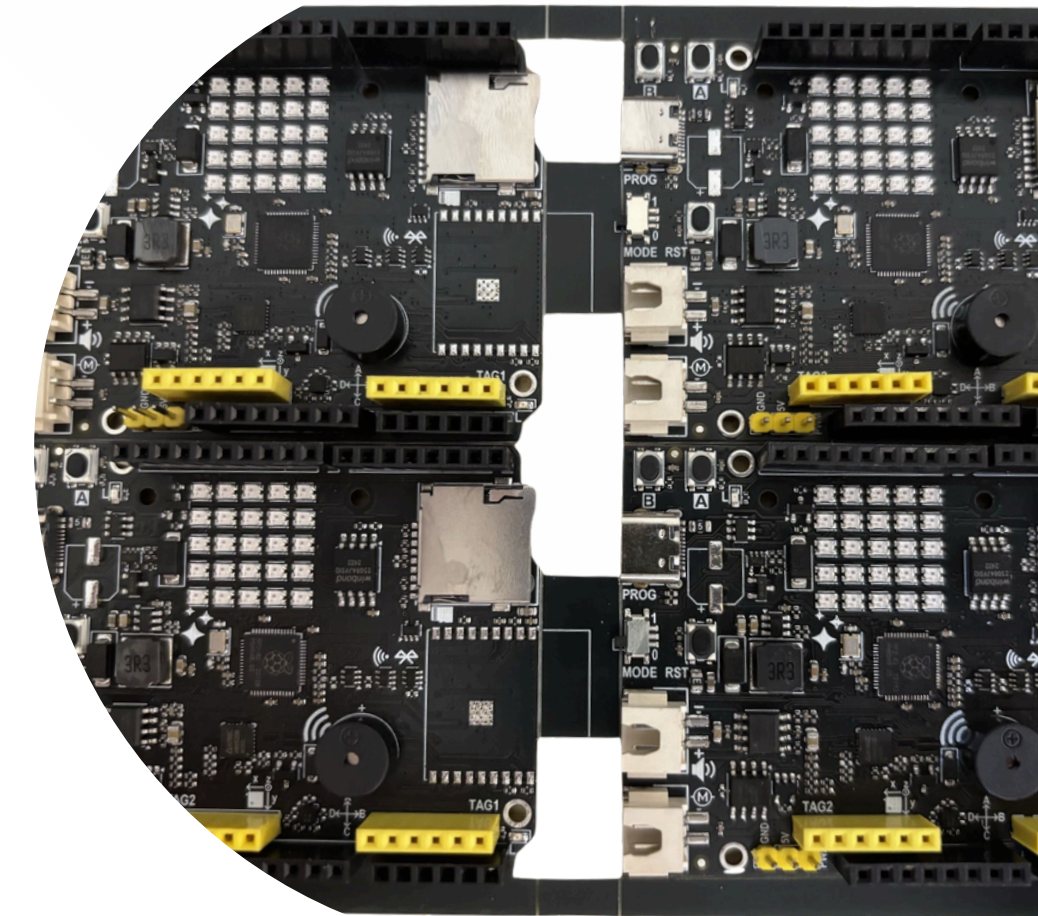
Bằng cách làm chủ toàn bộ quy trình từ thiết kế sơ đồ nguyên lý, layout đến sản xuất hàng loạt, chúng tôi loại bỏ được những phần không cần thiết trong kiến trúc hệ thống. Điều này giúp Chipstack cung cấp các sản phẩm hiệu suất cao với mức giá chỉ bằng một phần nhỏ so với thị trường, đảm bảo khách hàng nhận được giá trị cao nhất cho số tiền mình bỏ ra.

### 02 Dễ dàng sử dụng

Chúng tôi biến những công nghệ phức tạp thành các giải pháp trực quan, sẵn sàng để sử dụng. Dù bạn là học sinh, sinh viên, giáo viên, người yêu công nghệ hay kỹ sư công nghiệp, các sản phẩm của chúng tôi đều được thiết kế để giảm thiểu rào cản kỹ thuật và thúc đẩy sự sáng tạo nhanh chóng.

### 03 Đưa công nghệ vào đời sống

Chúng tôi tiên phong trong việc chuyển đổi sang thế giới thông minh hơn. Các giải pháp của Chipstack đưa hệ thống nhúng vào mọi lĩnh vực, biến "Công nghệ cao" thành một phần tất yếu của cuộc sống. Chúng tôi nỗ lực đưa các nghiên cứu chuyên sâu vào ứng dụng thực tế, mang lại hiệu quả rõ rệt cho khách hàng.



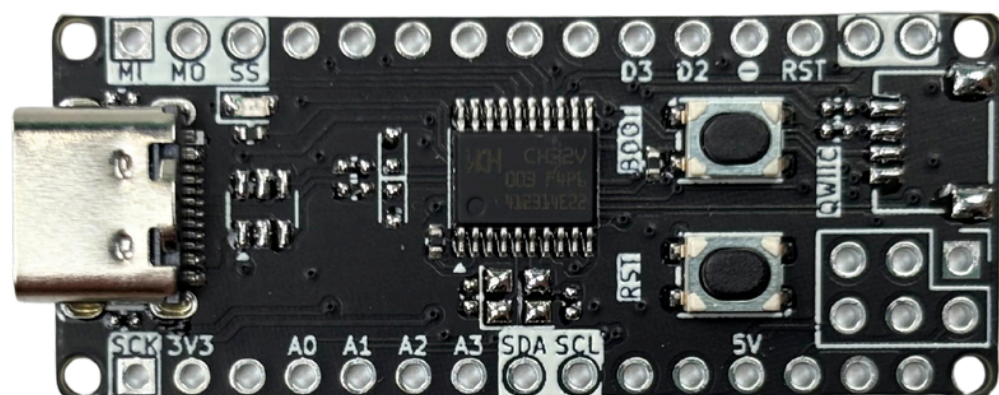
## Làm chủ Vòng đời Sản phẩm

Chúng tôi làm chủ toàn bộ vòng đời sản phẩm nội bộ, từ thiết kế schematic, phát triển layout PCB đến tìm nguồn và nhập khẩu linh kiện, tất cả đều do đội ngũ kỹ sư Việt Nam trực tiếp thực hiện. Quy trình được kiểm soát xuyên suốt từ sản xuất đến vận hành, đảm bảo chất lượng đồng nhất, độ tin cậy cao và hiệu suất tối ưu.

# HỆ THỐNG NHÚNG VÀ GIẢI PHÁP THÔNG MINH

★ Sản phẩm nổi bật

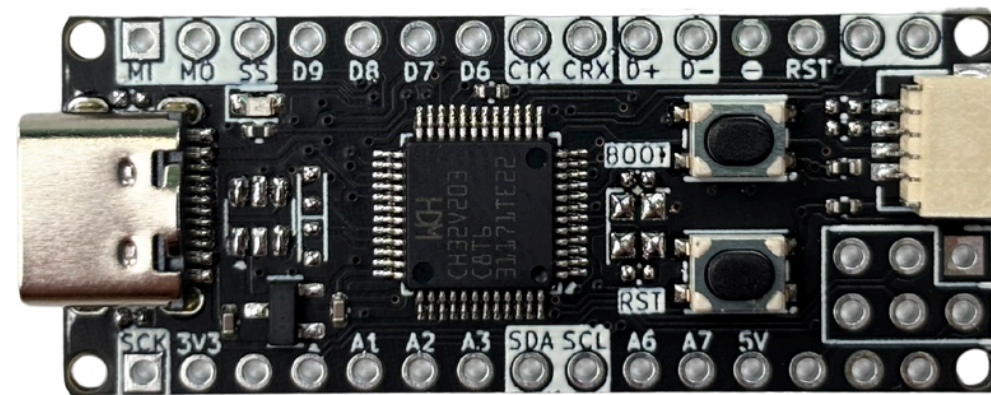
<https://chipstack.vn/zerobase/>



**ZeroBase**

SKU: 00460

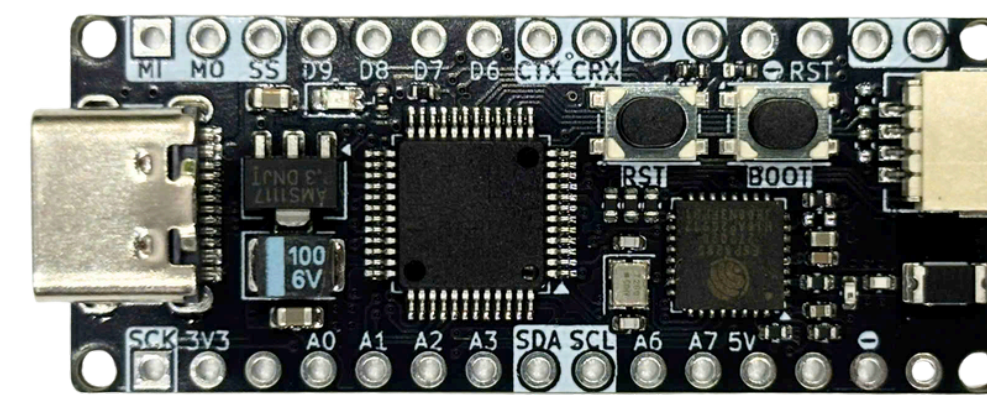
Nền tảng vi điều khiển giá rẻ, mạnh mẽ, tương thích Arduino và dễ tiếp cận cho người mới bắt đầu.



**ZeroBase 2**

SKU: 00461

Phiên bản 2 sử dụng vi điều khiển mạnh mẽ hơn với nhiều tài nguyên và tính năng hơn.



**ZeroBase 2W**

SKU: 00462

Phiên bản 2W phát triển từ Phiên bản 2, được bổ sung khả năng kết nối không dây nhờ chip ESP8285.

# NỀN TẢNG ĐIỆN TOÁN ĐÁM MÂY

Chúng tôi cung cấp công cụ,  
bạn kiến tạo tương lai



# CHIPSTACK CLOUD

Đám mây của chúng tôi không chỉ dừng lại ở việc kết nối đơn thuần.

Chúng tôi xây dựng một nền tảng điện toán đám mây vững chắc, tuân thủ nghiêm ngặt các tiêu chuẩn kiến trúc đám mây: Vận hành xuất sắc, Bảo mật, Độ tin cậy, Hiệu suất tối ưu, Giá cực kỳ tiết kiệm và Tính bền vững.

- **Triển khai Đa vùng:** Hệ thống phân tán trên các Trung tâm Dữ liệu tiêu chuẩn, đảm bảo băng thông tốc độ cao và độ trễ cực thấp trên mọi khu vực địa lý.
- **Khả năng Mở rộng cao:** Kiến trúc tự động mở rộng (Auto-scaling) giúp xử lý linh hoạt từ các luồng dữ liệu nhỏ đến lưu lượng khổng lồ của hàng triệu thiết bị kết nối cùng lúc.
- **Hệ sinh thái Sẵn sàng sử dụng:** Khách hàng có thể tập trung hoàn toàn vào Công việc Kinh doanh Cốt lõi, trong khi chúng tôi đảm nhận các phần việc nặng nhọc (triển khai, cấu hình và bảo trì hạ tầng).
- **Hỗ trợ Kỹ thuật 24/7:** Đội ngũ chuyên gia tận tâm luôn sẵn sàng xử lý sự cố, đảm bảo cam kết chất lượng dịch vụ (SLA) cao nhất cho hệ thống của bạn.

# CHIPSTACK CLOUD

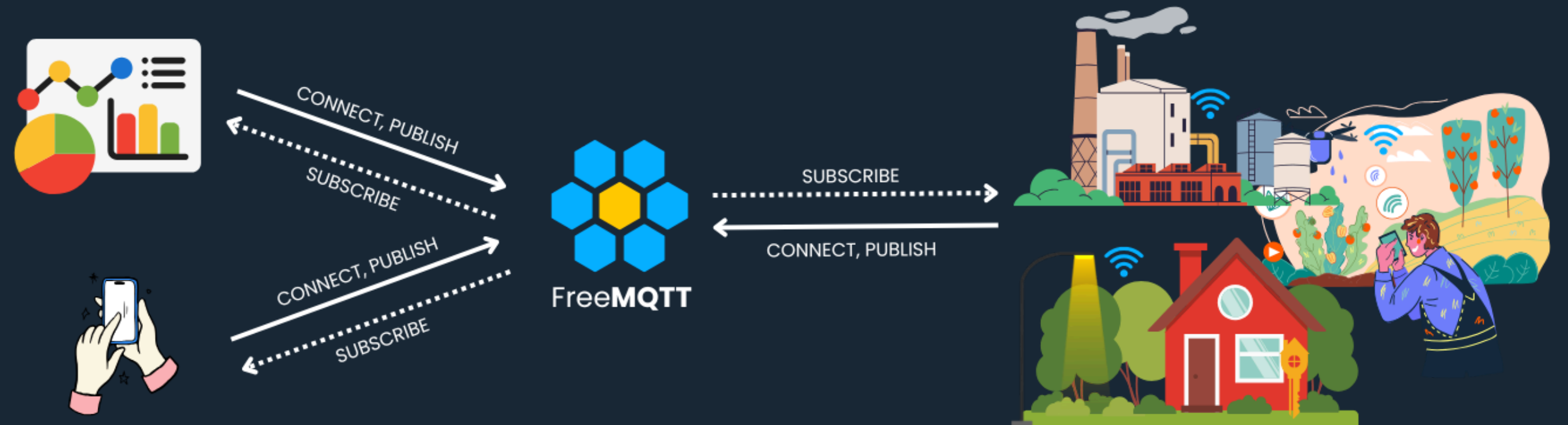
★ Sản phẩm nổi bật



FreeMQTT

<https://freemqtt.chipstack.vn>

Một máy chủ (broker) MQTT miễn phí, dễ sử dụng cho việc kiểm tra và thử nghiệm các dự án IoT.



# CHIPSTACK ACADEMY

Làm chủ toàn bộ hệ sinh thái Chipstack



# CHIPSTACK ACADEMY

<https://academy.chipstack.vn>

- **Học đi đôi với hành:** Hướng dẫn chi tiết cách khai thác tối đa sức mạnh các sản phẩm trong hệ sinh thái Chipstack. Sau khi hoàn thành các khóa học, bạn sẽ có thể sử dụng thành thạo các sản phẩm của Chipstack.
- **Tiếp cận dễ dàng và miễn phí:** Đăng ký hoàn toàn miễn phí, nội dung trực quan, dễ hiểu với lộ trình học tập được xây dựng bài bản.





# DỊCH VỤ

Giải pháp tin cậy, Hợp tác bền vững

# DỊCH VỤ ĐẶT HÀNG LINH KIỆN THEO YÊU CẦU

Chipstack cung cấp Dịch vụ đặt hàng linh kiện điện tử theo yêu cầu với giá tốt, chất lượng đảm bảo, giao hàng nhanh chóng. Chipstack và quý khách hàng cùng nhau phát triển dựa trên sự tin tưởng và tận tâm.

BƯỚC

**01**



## Nhận đơn & phân tích

Thu thập thông số kỹ thuật, số lượng và các yêu cầu đặc biệt từ khách hàng.

BƯỚC

**02**



## Tìm nguồn hàng

Kết nối với các nhà máy và đối tác phân phối toàn cầu để tìm kiếm mức giá tốt nhất và chất lượng đảm bảo.

BƯỚC

**03**



## Báo giá

Cung cấp báo giá chi tiết, thời gian giao hàng dự kiến và đảm bảo các giấy tờ thuế GTGT, CO/CQ

BƯỚC

**04**



## Mua & Kiểm tra

Đặt mua và kiểm tra ngoại quan và các thông số kỹ thuật cơ bản của sản phẩm tại kho trước khi đóng gói.

BƯỚC

**05**



## Giao hàng

Giao hàng tới khách hàng, cung cấp hỗ trợ kỹ thuật và bảo hành theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất.

# SẴN SÀNG XÂY DỰNG TƯƠNG LAI ?

Kết nối cùng Chipstack – cùng nhau thúc đẩy ý tưởng và sự tăng trưởng. Hãy hợp tác cùng chúng tôi để biến những đổi mới sáng tạo thành thành công thực tế cho dự án của bạn.

 +84765277400

 support@chipstack.vn

<https://chipstack.vn>



# CẢM ƠN

Vì bạn đã quan tâm

