

Tôi được gọi là gây rối xung quanh

<https://gitee.com/maji19971221>

vườn blog trang đầu

bài luận

kết nối

đăng ký

quản lý

mới

Tiểu luận - 23 Bài viết - 0 Bình luận - 3 Lượt đọc - 36637

thông báo

Biệt danh: Tên tôi là tham gia vào mọi thứ
Tuổi: 2 tuổi 5 tháng
Người hâm mộ: 14 Theo dõi : 3
+Theo dõi

< tháng 8 năm 2023 >

Ngày một hai ba Bốn năm sáu

30	31	1	2	3	4	5
6	7	số 8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	số 8	9

tìm kiếm

nhìn xung quanh

tìm kiếm trên Google

Liên kết được sử dụng

hiều nhất
bài luận của tôi
nhận xét của tôi
sự tham gia của tôi
bình luận mới nhất
Thẻ của tôi

Thẻ của tôi

- WCH (13)
- USB2.0Hub (4)
- TRUNG TÂM (4)
- CH334 (4)
- Chip giao diện (3)
- CH335 (3)
- Ethernet (3)
- ETH (3)
- CH9434 (2)
- Mở rộng cổng nối tiếp (2)
- Hơn

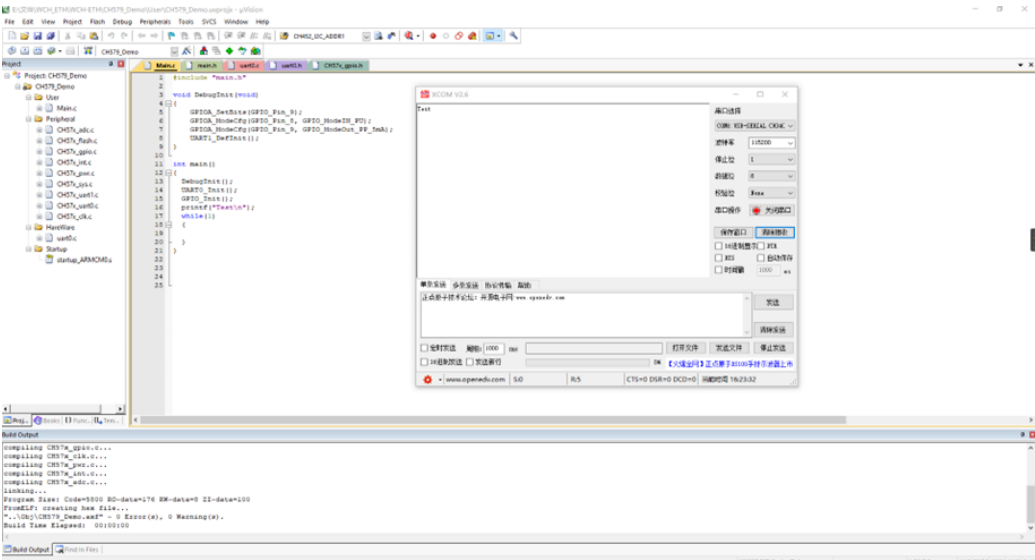
phân loại bài luận

Chuyển CH579-Lwip-2.12

Code tham khảo link sau: <https://gitee.com/maji19971221/lwip-routine>

Có thể tải xuống Lwip tại liên kết sau: <http://download.savannah.gnu.org/releases/lwip/>

1. Tạo dự án CH579 đơn giản nhất.



2. Sao chép gói nén của lwip-2.12 và giải nén nó

WCH-ETH-chip(10)
WCH-Per(8)
Hướng dẫn công cụ (2)

Lưu trữ tiêu luận

Tháng Một 2023 (1)
tháng 12 năm 2022(1)
tháng 8 năm 2022(1)
tháng 7 năm 2022(1)
Tháng Sáu 2022 (3)
Tháng 5 năm 2022(1)
Tháng Ba 2022 (1)
Tháng Hai 2022 (2)
Tháng Mười Một 2021 (1)
Tháng Chín 2021 (1)
tháng 8 năm 2021(1)
Tháng Tư 2021 (1)
Tháng Ba 2021 (8)

đọc bằng xếp hạng

1. Mô tả ngắn gọn về chip CH33
4. CH335USB2.0Hub (sớm) (404 6)
2. Các sự cố thường gặp của chip mở rộng nối tiếp CH432, CH438, CH9434 (3453)
3. Hướng dẫn Câu hỏi thường gặp về CH392/CH395 (3162)
4. Lựa chọn chip sê-ri WCH Qin heng CH37 và xử lý sự cố thường gặp (CH376/CH378) (2906)
5. Chip truyền dẫn trong suốt C H9120/CH9121 WCH-ETH (cập nhật liên tục) (2849)

bảng xếp hạng nhận xét

1. Chuyển mã CH9434-MCU, hướng dẫn sử dụng chip chi tiết (có link tài liệu phát triển Linux) (3)

bảng xếp hạng được đề xuất

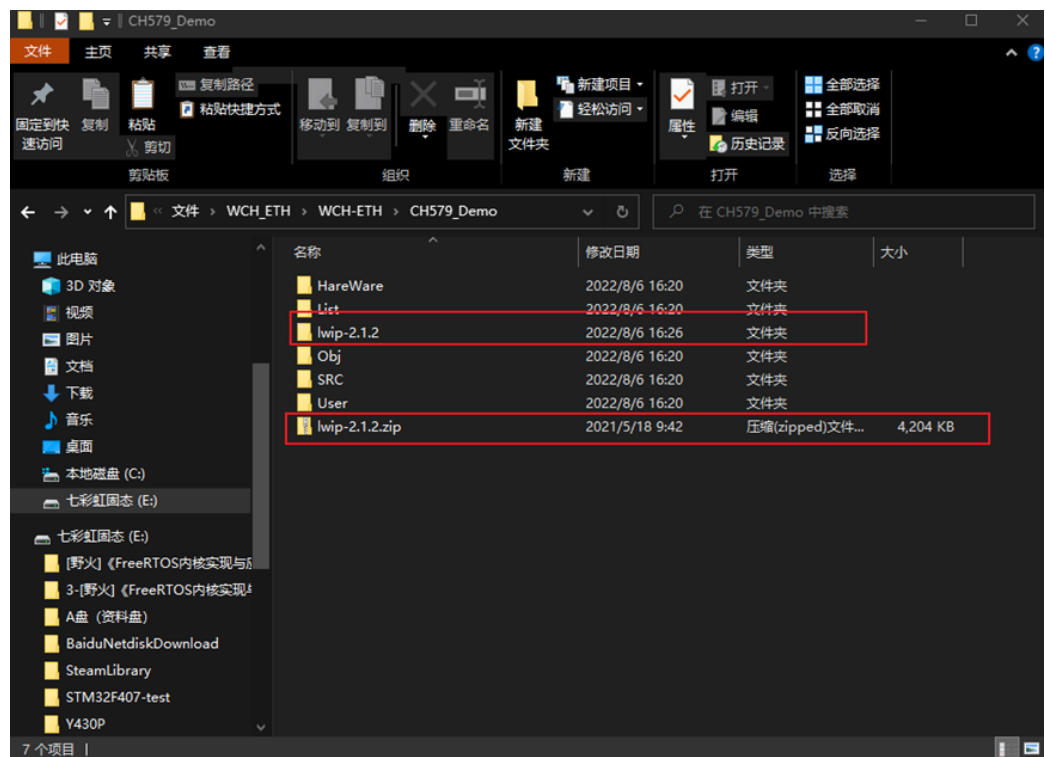
1. Cấu hình và sử dụng Qin Heng Micro (WCH) CH395/392, chip giao diện mạng hướng dẫn mã CH395 CH392 (1)
2. Giới thiệu nâng cấp IAP mạng CH579 (Cortex-M0) và trả lời câu hỏi -- (cập nhật liên tục) Nâng cấp mạng (1)

biên luận mới nhất

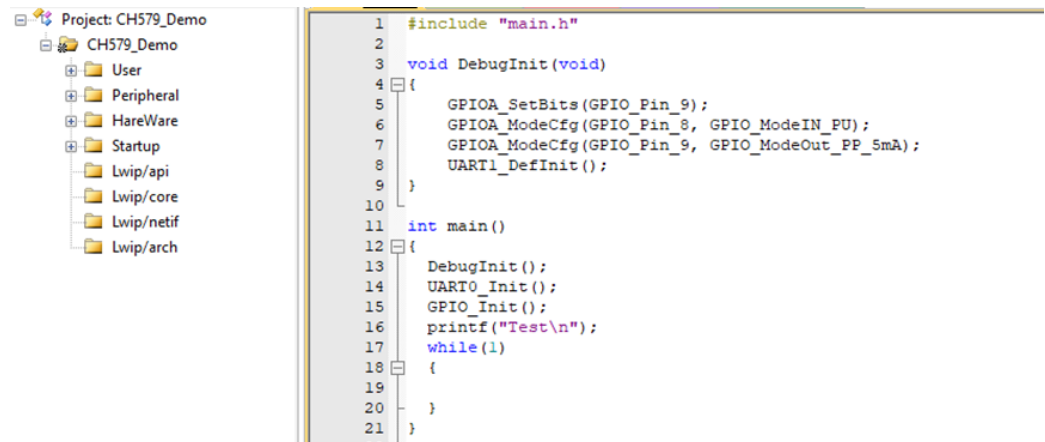
1. Re: Chuyển mã CH9434-MCU, hướng dẫn chi tiết sử dụng chip (có liên kết đến tài liệu phát triển Linux) giúp tôi

--lighting siêu

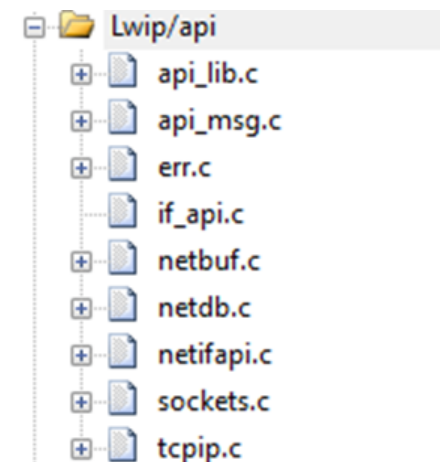
2. Re: Chuyển mã CH9434-MCU, hướng dẫn chi tiết sử dụng chip (có liên kết đến tài liệu phát triển Linux) trợ giúp blogger



3. Dự án tạo các thư mục sau



4. Bây giờ hãy bắt đầu thêm tệp. Thêm tệp api của lwip-2.12 trong thư mục Lwip/api.



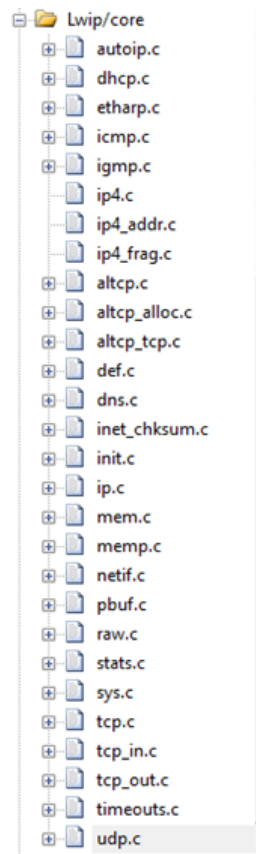
5. Trong thư mục Lwip/core, thêm tất cả nội dung trong thư mục lwip-2.12/src/core/ipv4 + tất cả các tệp C trong thư mục lõi.

--lighting siêu

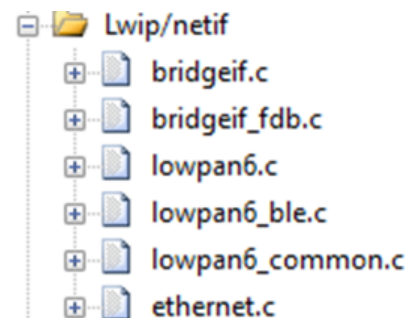
3. Re: Chuyển mã CH9434-MCU, hướng dẫn chi tiết sử dụng chip (có liên kết đến tài liệu phát triển Linux)

Blogger ơi, trong link github bạn gửi không có thông báo 407 và CH9434, bạn có thể gửi cho mình 1 cái được không, cảm ơn bạn nhiều

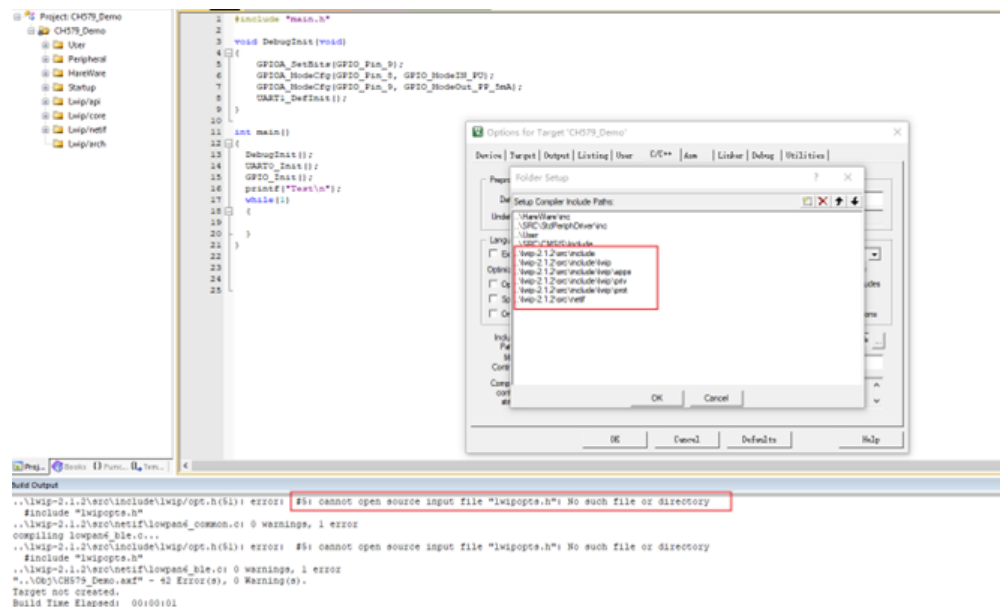
--lighting siêu



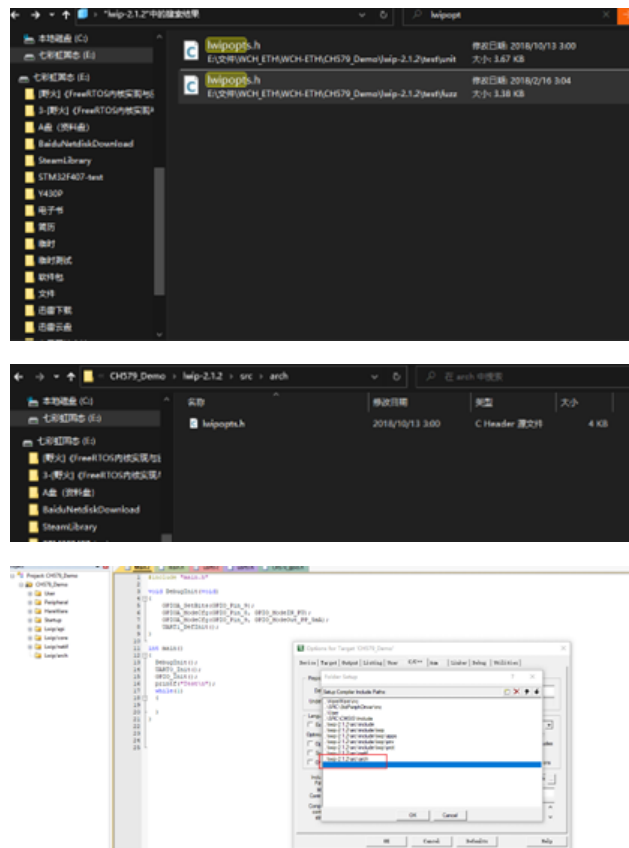
6. Thêm một số tệp nguồn dưới Lwip-2.12/scr/netif trong thư mục Lwip/netif.



7. Thêm tệp tiêu đề và biên dịch. Lúc này sẽ báo lỗi là không có lwipopts.h.



8. Qua tìm kiếm thì thấy file này không nằm trong thư mục src của protocol stack, ta copy file này bỏ vào thư mục arch do mình tạo. Và thêm đường dẫn của vòm trong dự án.



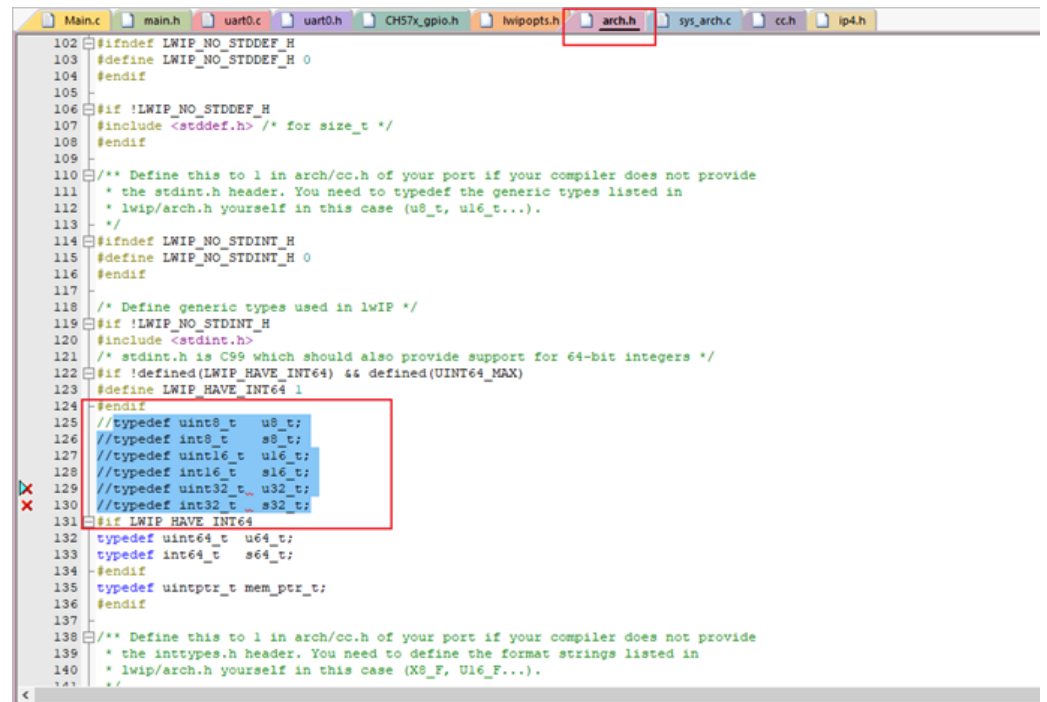
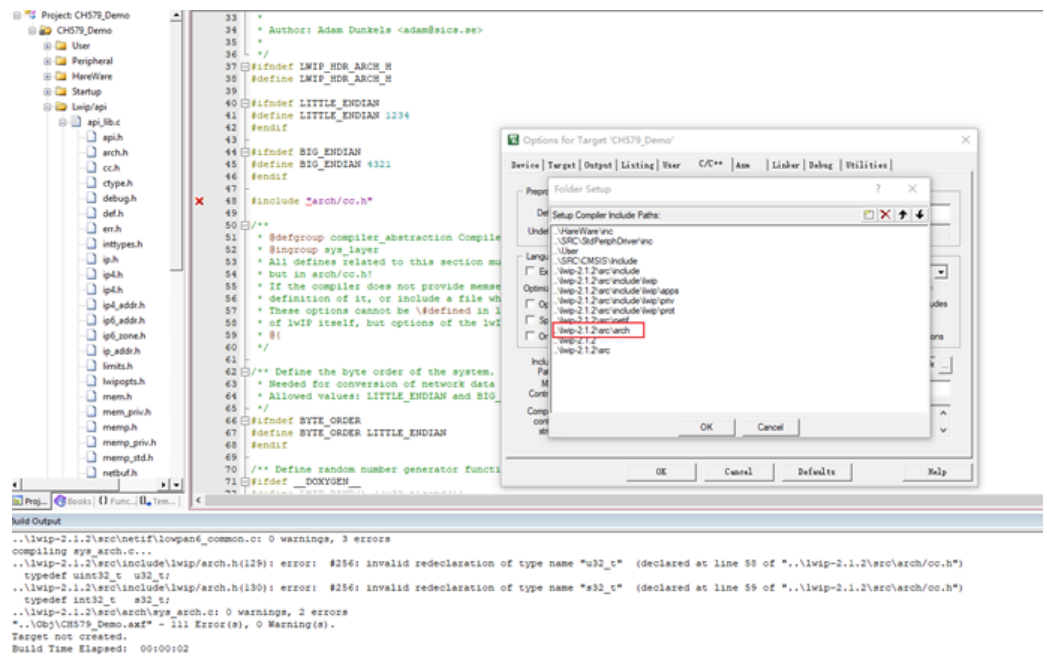
9. Biên dịch lại và báo không có file header arch/cc.h.

```

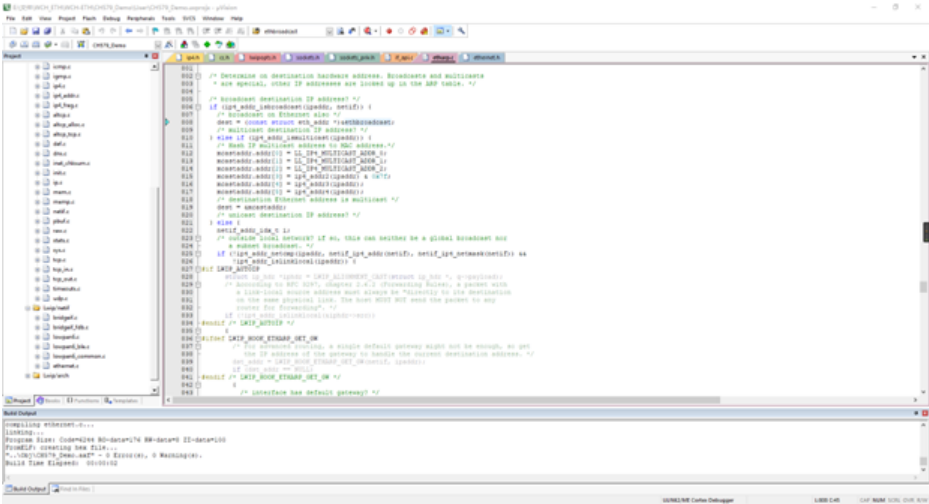
..\lwip-2.1.2\src\core\stats.c: 0 warnings, 1 error
compiling sys.c...
..\lwip-2.1.2\src\include\lwip\arch.h(48): error: #5: cannot open source input file "arch/cc.h": No such file or directory
#include "arch/cc.h"
..\lwip-2.1.2\src\core\sys.c: 0 warnings, 1 error
compiling tcp_in.c...
..\lwip-2.1.2\src\include\lwip\arch.h(48): error: #5: cannot open source input file "arch/cc.h": No such file or directory
#include "arch/cc.h"
..\lwip-2.1.2\src\core\tcp_in.c: 0 warnings, 1 error
compiling tcp.c...

```

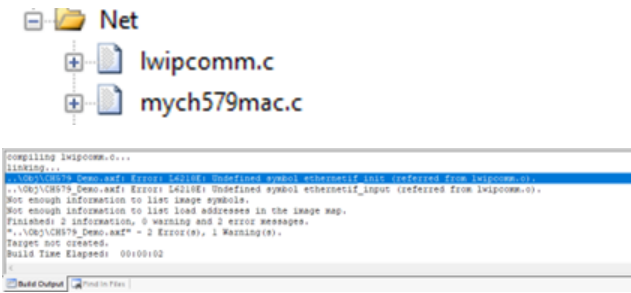
10. Chúng tôi đã sao chép nó từ các dự án khác và đặt nó trong thư mục vòm. Bao gồm đường dẫn thư mục mẹ của vòm ở phía tệp tiêu đề. Nhấp vào biên dịch. Một số vấn đề về định nghĩa được hiển thị, do một số định nghĩa trong cc.h và arch.h bên tôi xung đột, chỉ cần nhận xét một trong số đó.



11. Click compile nó báo ko có file header arch/bpstruct.h. Chỉ cần thêm nó bình thường. Thêm tệp sys_arch.c. Sau đó mở lwippopts.h, đây là file cấu hình của lwip. Chúng tôi viết 0 vào LWIP_IPV6 để tắt ipv6. Nó là bình thường để biên dịch lại vào thời điểm này.

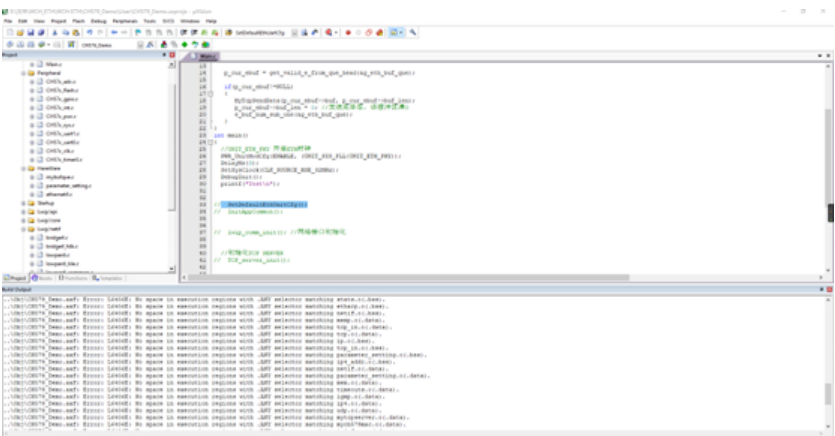


12. Thêm 579 tệp cấu hình cơ bản liên quan đến MAC và biên dịch.

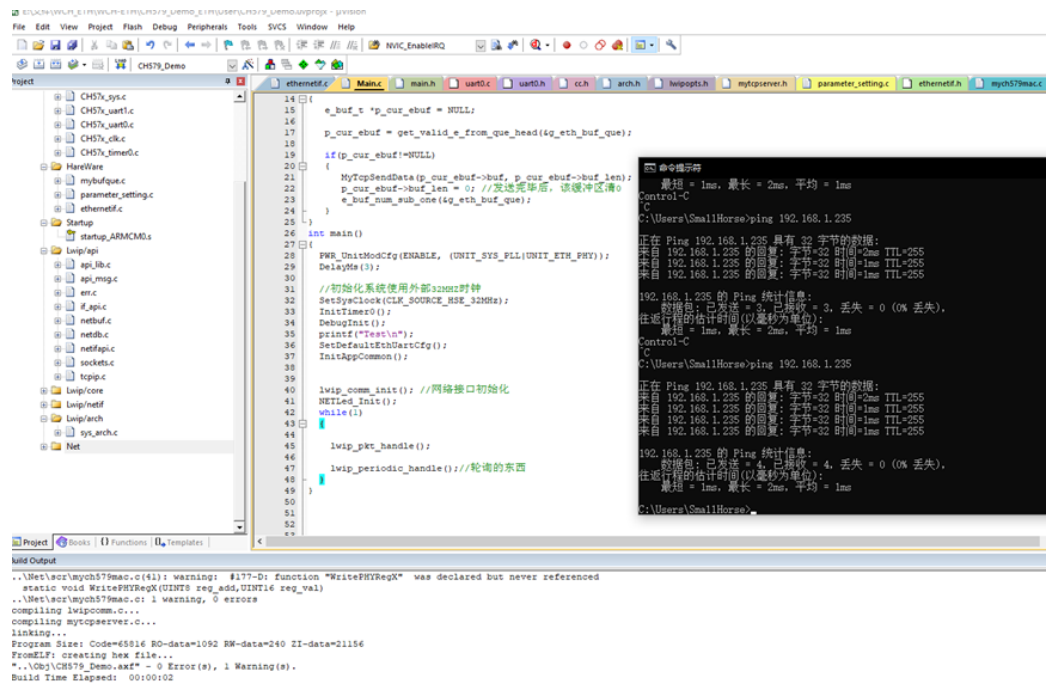


13. Trên thực tế, nguyên nhân là do thiếu ethernetif.c. Chúng tôi sao chép nó từ dự án F4 và sửa đổi nó.

Quá trình biên dịch sau đó hiển thị lỗi sau. Đây là lỗi tràn bộ nhớ. Bạn chỉ cần sửa đổi một số cài đặt trong lwipopts.h thành chữ thường.



14. Cuối cùng, chỉ cần thêm các cuộc gọi có liên quan vào chức năng nhận card mạng và xử lý các sự kiện định thời trong LwIP.



Danh mục: WCH-ETH-Chip

Thẻ: ETH , WCH , Ethernet , LWIP



Tên tôi là một người thích gây rắc rối
- 14 chú ý - 3
+Theo dõi

« Trước: Quy trình tạo dự án mạng 10M nội bộ CH32V307

» Tiếp theo: [Chuyển mã CH9434-MCU, hướng dẫn chi tiết về sử dụng chip \(có liên kết đến tài liệu phát triển Linux\)](#)

đã đăng @ 2022-08-08 20:20 Tên tôi là làm cho mọi thứ được đọc (472) Nhận xét (0) Chính sửa Báo cáo yêu thích

[Làm mới nhận xét](#) [Làm mới trang](#) [Trở lại đầu trang](#)

Bạn phải đăng nhập để xem hoặc gửi bình luận, [đăng nhập](#) ngay bây giờ hoặc [duyet](#) trang chủ vườn blog

[Khuyến nghị] Xem trước sự kiện Xingxing AI: tiết lộ bí mật của trại huấn luyện hội đồng quản trị riêng về thiết kế AI + một công cụ mới cho thiết kế trong tương lai [Khuyến nghị]

Alibaba Cloud - chiến lược tiết kiệm tiền của máy chủ đám mây: năm loại lợi ích, phân phối thời gian hạn chế, không thể bỏ qua

[Khuyến nghị] Đám mây Tianyi: Trong mùa đám mây công khai 818, máy chủ lưu trữ đám mây phổ biến có 2 lõi và 2G chỉ có giá 47,4 nhân dân tệ trong ba tháng

[khuyến nghị] SQL Expert Cloud: Nền tảng trực quan hóa cơ sở dữ liệu SQL Server, vận hành và bảo trì thông minh

Đề xuất của biên tập viên:

Ghi lại phân tích rò rỉ không được quản lý của một hệ thống khai báo hải quan .NET nhất định

. Vòng lặp vô hạn “mạng trực tiếp” : nếu không thể khấu trừ số dư quảng cáo, hãy ghi lại sự cố sản xuất.

Bố trí bộ nhớ của các đối tượng .NET

- . Ghi lại một lần để giải quyết vấn đề kết nối cơ sở dữ liệu rò rỉ kết nối hồ bơi LỖI
- "Hoạt hình nâng cao" hiệu ứng phối cảnh kính mờ 3D kỳ diệu

Xếp hạng đọc:

- Tôi đã cho bạn xem tất cả các mã sản phẩm, nhưng đừng nói rằng bạn không biết DDD (1): Giới thiệu về DDD
- Nhảy việc! Ali đã làm việc hơn 100 ngày, một bản ghi nhỏ về sự nghiệp của Caiji
- . Lược đồ vẽ bóng biểu mẫu không biên giới dựa trên C# - loạt bài nghiên cứu mã nguồn mở
- . Mã hóa và truy xuất trường cơ sở dữ liệu bảo mật dữ liệu và truy xuất giải mã cũng như giải mã cảm trả về giao diện người dùng? Hãy xem giải pháp mạnh nhất của tôi
- . **Tôi** đã cho bạn xem tất cả các mã sản phẩm, nhưng đừng nói rằng bạn không thể DDD (2): Khái niệm về DDD bằng ngôn ngữ đơn giản

Bản quyền © 2023 Tên tôi là Working Things
Được hỗ trợ bởi .NET 7.0 trên Kubernetes