

بسم الله الرحمن الرحيم

هدیه به امام زمان عج و نائب بر حقش امام خامنه ای

نحوه آپگرید کردن EC200U EU AA

(شاید این قابلیت که از طریق فلش دیسک هم بتوان آپگرید کرد نیز برای ماژول EC200U وجود داشته باشد)

نحوه آپگرید کردن EC200U EU AA :

1- ماژول با usb به کامپیوتر وصل بشه

2- ماژول روشن بشه (تغذیه وصل بشه)

3- نرم افزار Qflash اجرا بشه و آدرس فایل آپگرید بهش داده بشه. مثلا:

8915DM_cat1_open_V01_merge.pac

سرعت پورت com تنظیم بشه . (من روی 115200 گذاشتم و خوب بود)

پورت COM انتخاب بشه (پورت AT Port)

دکمه start برنامه Qflash رو بزنید.

بعد برنامه شروع به آپگرید میکند، صبر کنید تا PASS رو مشاهده کنید.

پایان

توجه: اگر برنامه شروع به آپگرید نکرد و مشکل داشت مراحل زیر رو انجام دهید.

روی برد، پین Boot مربوط به EC200U رو با مقاومت 4.7K پول آپ به ولتاژ VDD_EXT_1.8V کنید. (اگر اتصال به زمین دارد ، اتصال را موقتا قطع کنید)

دکمه start برنامه Qflash رو بزنید.

ماژول رو Reset کنید . (من چون دسترسی به دکمه Reset و PWRKEY ندارم ، بدون قطع کردن usb ، تغذیه ماژول رو قطع و بعد از چند ثانیه وصل کردم.)

بعد برنامه شروع به آپگرید میکند، در این زمان میتوانید پین Boot را از پول آپ جدا و به زمین وصل کنید.