



نرم افزار ارتباط سریال SJ-ATCTOOL مخصوص ماژول های GSM

Serial Terminal



تاریخ انتشار ۲۱ اردیبهشت، ۱۴۰۰ توسط سعید جعفری

درود بر همه دوستان میکروالکام. وقتی صحبت از کار کردن با **ماژول های GSM** مانند SIM800 در پروژه ای به میان میاد، همیشه یک پای ثابت میز کار برنامه نویس، یک ابزار کارآمد برای ارتباط برقرار کردن با ماژول هست. نرم افزار های متعددی در سطح اینترنت برای برقراری ارتباط با پورت سریال و تبادل اطلاعات از جمله دستورات بین کامپیوتر و ماژول وجود دارد. اما پس از سرو کله زدن با انواع و اقسام این نرم افزارها به این نتیجه رسیدم که هر کدام از این ها، ویژگی های مثبت و منفی دارند.



معرفی نرم افزار سریال SJ-ATCTool

از اونجا که دیدم این نرم افزار های ترمینال سریال دارای نکات مثبت و منفی هستند. با خودم گفتم ای کاش نرم افزار وجود داشت که همه ویژگی های مثبت و قابلیت های مد نظرم رو داخل خودش می داشت. پس از مدتی گشتن در دنیای اینترنت، در نهایت متوجه شدم که خودم باید چنین ابزاری رو برای خودم تهیه کنم و بسازم.

این طوری شد که یک نرم افزار ارتباط سریال با جمع آوری ویژگی ها و قابلیت های خوب سایر نرم افزار های این حوضه طراحی کردم. همچنین شما میتونید سایر مطالب من رو از [این لینک](#) مطالعه و بررسی کنید. پایه و بیس اصلی این نرم افزار، ارتباط سریال با مازول می باشد.

در تصویر زیر نمایی از ظاهر نرم افزار رو مشاهده میکنید:

#	E?	COMMAND	CR? B	DELAY	
1-	<input checked="" type="checkbox"/>	AT	<input checked="" type="checkbox"/>	100	Run
2-	<input checked="" type="checkbox"/>	AT+CREG?	<input checked="" type="checkbox"/>	100	Run
3-	<input checked="" type="checkbox"/>	AT+CGREG?	<input checked="" type="checkbox"/>	100	Run
4-	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	100	Run
5-	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	100	Run
6-	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	100	Run
7-	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	100	Run
8-	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	100	Run
9-	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	100	Run
10-	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	100	Run
11-	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	100	Run
12-	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	100	Run
13-	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	100	Run
14-	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	100	Run
15-	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	100	Run
16-	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	100	Run

نرم افزار سریال مانیتور برای تبادل دیتا از پورت سریال

در ویدیوی زیر به آموزش و معرفی بخش های مختلف این نرم افزار ارتباط سریال پرداخته شده است.



برای دسترسی و دانلود نرم افزار مربوطه می‌توانید از [این لینک](#) اقدام کنید.

امیدوارم که این مطلب مورد رضایت شما قرار گرفته باشد. چنانچه در این خصوص سوال، نظر و یا اطلاعات و تجربه ای دارید، آن را از قسمت کامنت ها با ما در میان بگذارید تا در اسرع وقت پاسخ داده شود و از تجربیات و اطلاعات شما هم استفاده شود. همچنین ما را در [پیج اینستاگرام میکروالکام](#) دنبال کنید.