

آپدیت Router Os میکروتیک

دلایل بروزرسانی سیستم عامل روتر میکروتیک:

از دلایل بروزرسانی سیستم عامل OS روتر میکروتیک می توان به موارد زیر اشاره کرد:

وجود Bug ، افت کارایی روتر، افت سرعت ، اضافه شدن قابلیت ها و آیتم های بیشتر به روتر ، مشکلات امنیتی شایان ذکر است که قبل از انجام این کار حتما یک نسخه Backup از تنظیمات روتر تهیه نماید.

در روش آپدیت روتر میکروتیک به صورت دستی نیازمند فایل نصبی آپدیت میباشیم که لازم است فایل نصبی را از [سایت رسمی شرکت میکروتیک](#) دانلود نماییم.

فایل های نصبی به دو دسته Main Package و Extra Package تقسیم می شوند.

فایل های دسته Main Package ، تک فایلی با پسوند npk هستند و این فایل ها فقط شامل نسخه آپدیت سیستم عامل روتر می باشند ولی دسته فایل های Extra Package ، شامل فایل سیستم عامل روتر و فایل های اضافی می باشد. در این مقاله بیشتر از Main Package استفاده می نماییم.

۱- ابتدا پس از اجرای نرم افزار Winbox (نرم افزار رابط مدیریت تجهیزات میکروتیک) و پس از مشخص شدن نسخه فعلی سیستم عامل روتر ، برای دانلود آخرین نسخه سیستم عامل روتر میکروتیک خود به [آدرس رسمی سایت میکروتیک](#) مراجعه می نماییم.

از بخش Software ، قسمت Downloads را انتخاب کرده و با توجه به مدل روتر ، نوع سیستم عامل Router OS خود را انتخاب کنید .

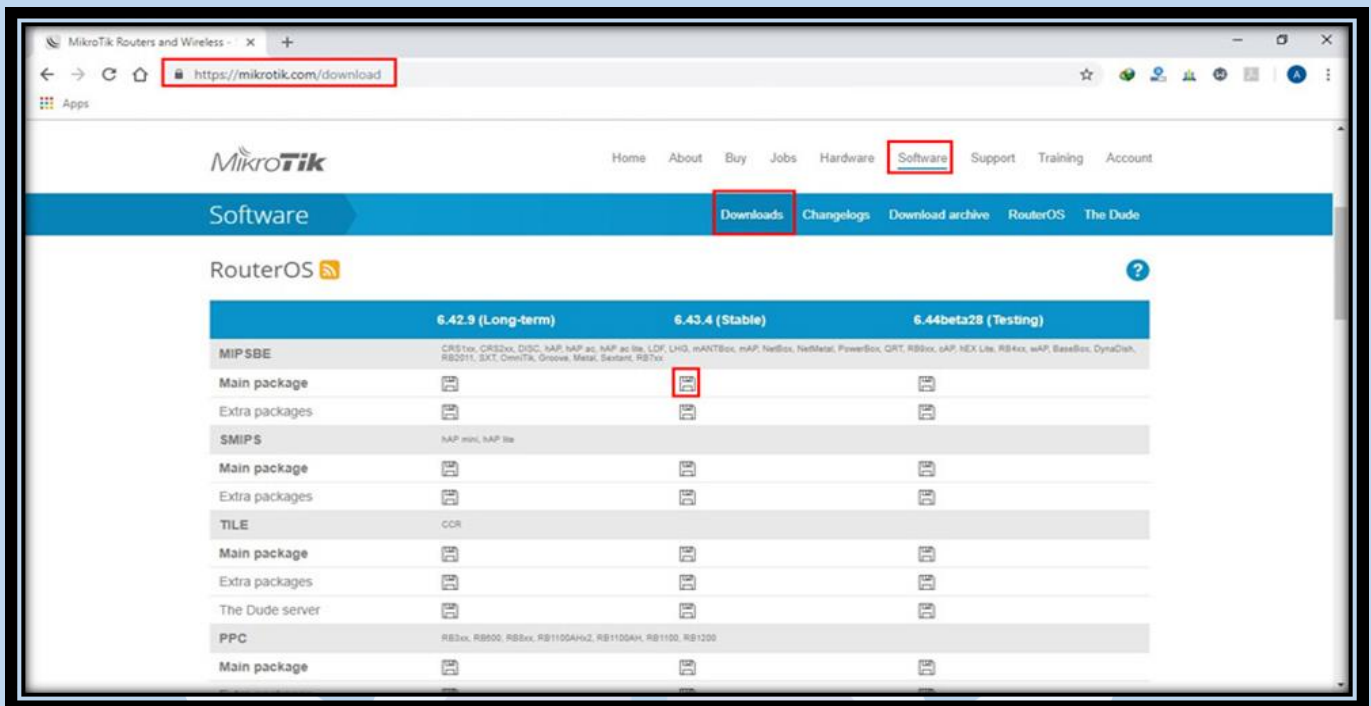
لازم به ذکر است که در این مقاله از روتر میکروتیک RB750 استفاده می کنیم.

لذا با توجه به مدل روتر، متوجه می شویم این مدل، در دسته RBXX که در گزینه اول جدول مقابل MIPSBE نوشته شده است، قرار می گیرد.

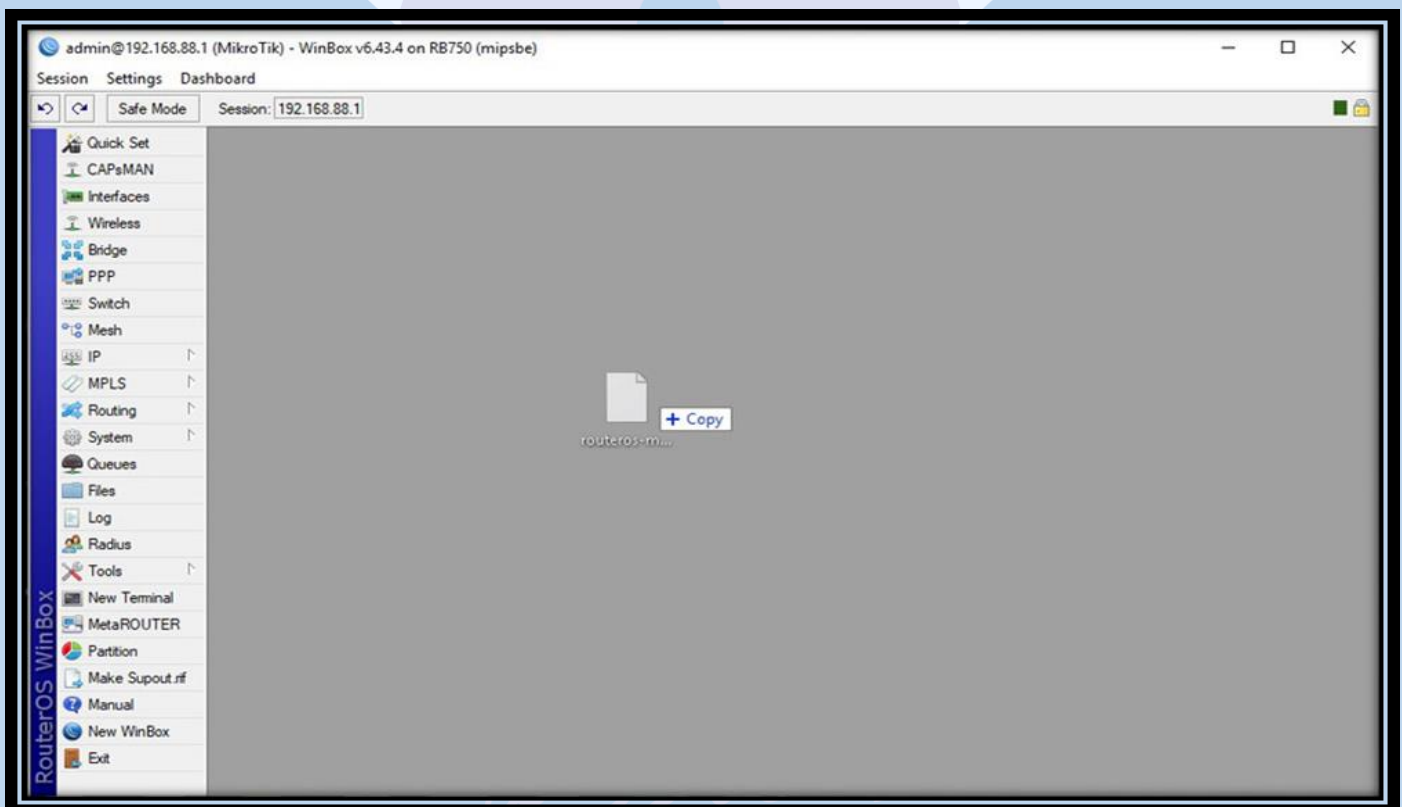
حال از قسمت MIPSBE ، در بخش Main Package ، فایل مربوط به Stable – 6.43.4 را دانلود می کنیم.

دانشگاه آزاد اسلامی

آپدیت Router Os میکروتیک



۲- سپس Winbox را اجرا کرده و فایل دریافتی از سایت میکروتیک را Drag و درون محیط Winbox ، Drop میکنیم.

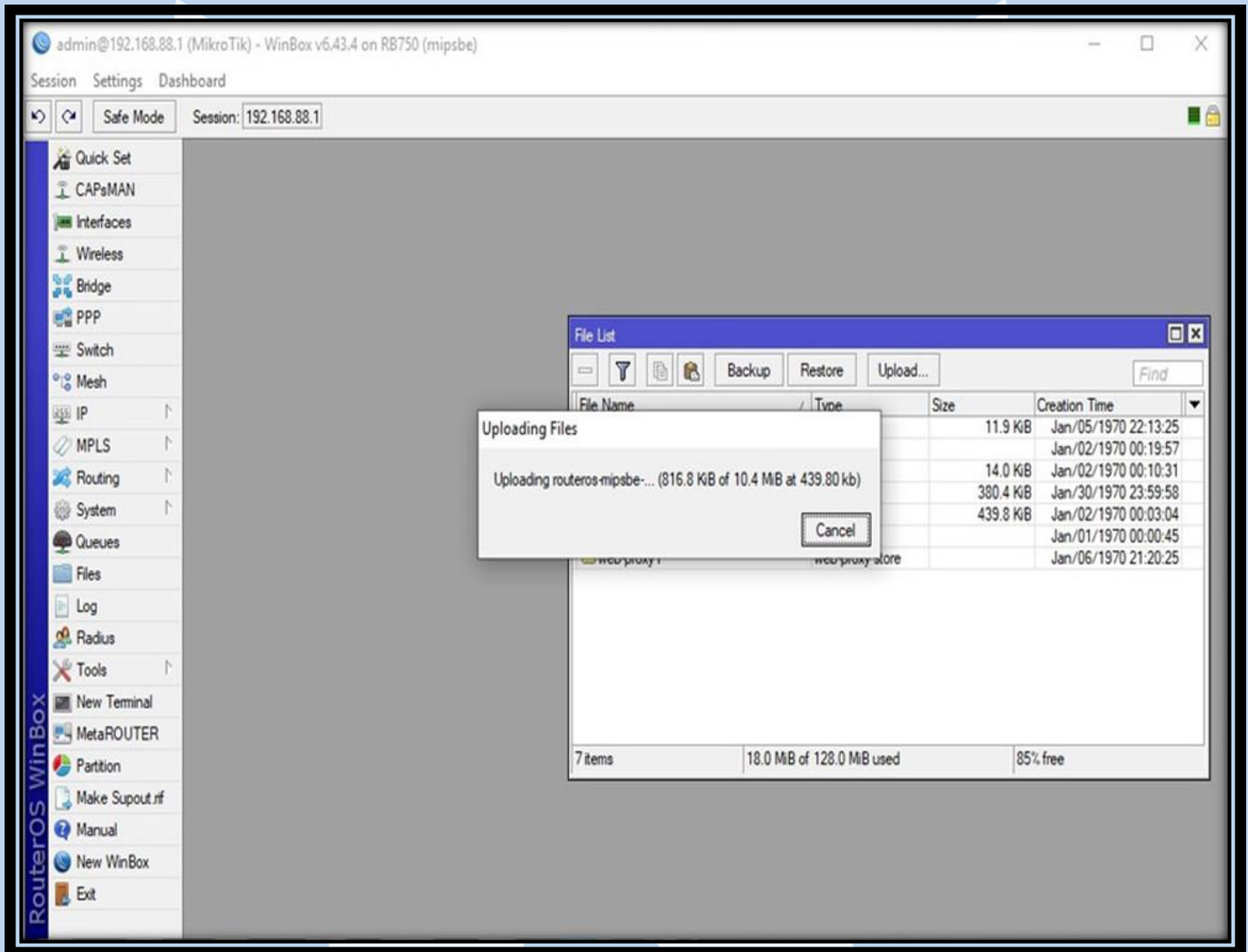


آپدیت Router Os میکروتیک

با انجام این کار File List به صورت خودکار باز شده و صبر می کنیم تا فایل درون آن قرار گیرد.

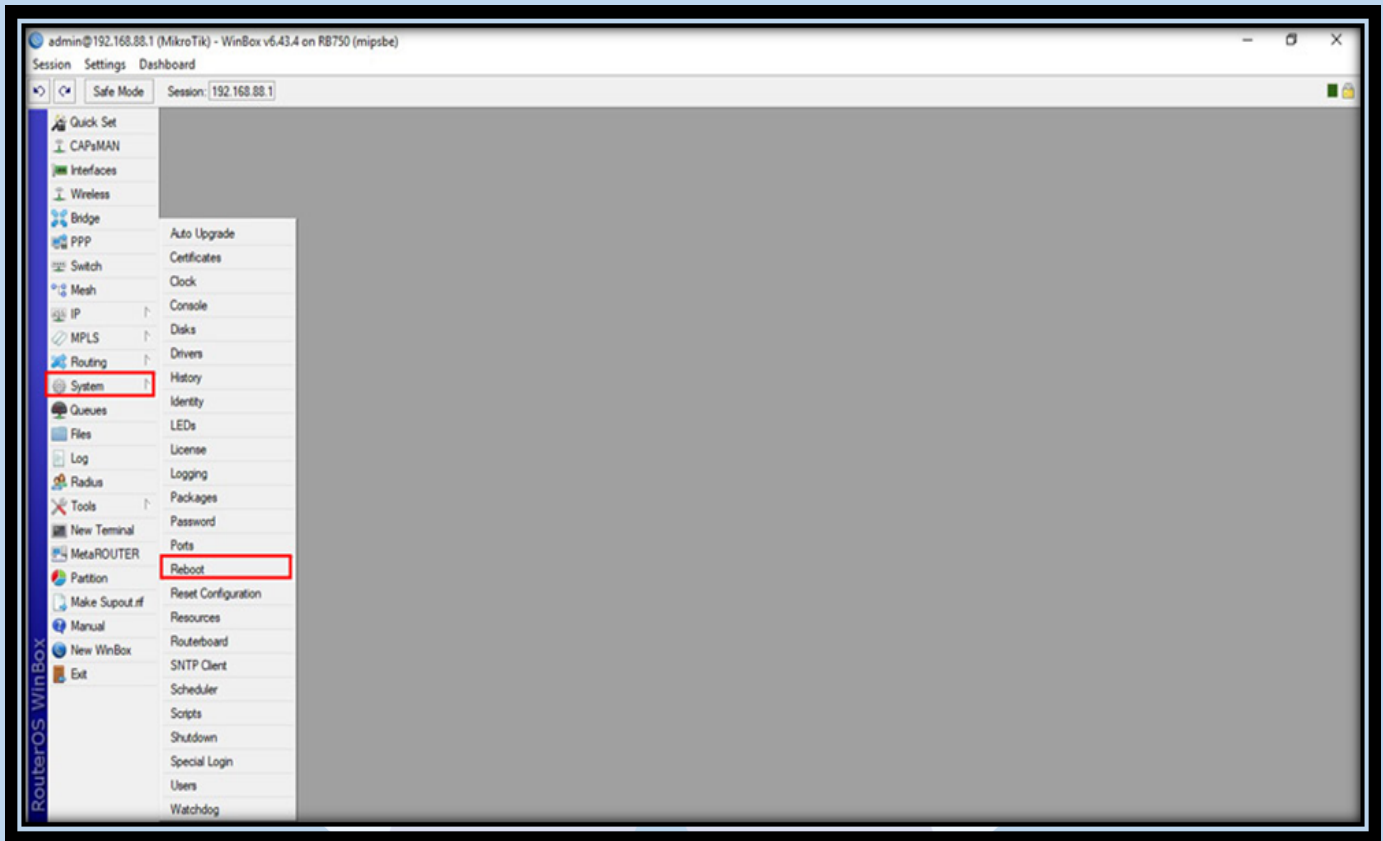
۳- سپس از قسمت System، گزینه Reboot را انتخاب می کنیم.

روتر مجددا راه اندازی می شود که با اجرا مجدد Winbox، متوجه بروزرسانی روتر میکروتیک می شویم.



دانشگاه آزاد اسلامی

آپدیت Router Os میکروتیک



دانشگاه آزاد اسلامی