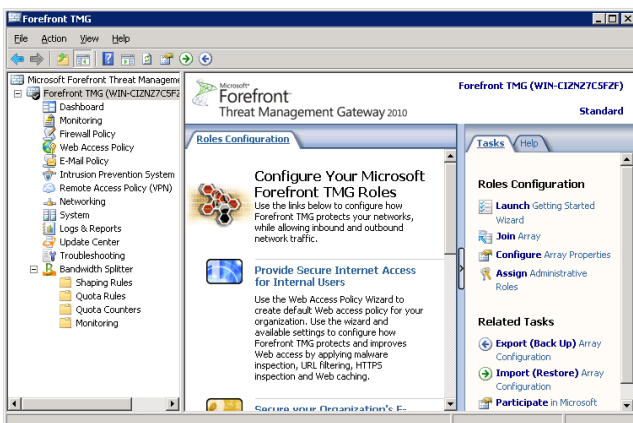


- کنترل پهنای باند بر اساس کاربر، گروه، کامپیوتر
- Bandwidth Throttling و Traffic Shaping
- سهمیه بندی مصرف اینترنت در یک مدت معین برای هر کاربر، گروه و کامپیوتر
- قابلیت تلفیق با کلیه نسخه های ISA/TMG
- مشاهده میزان و نحوه مصرف پهنای باند به صورت زمان واقعی
- گزارشگیری مصرف اینترنت کاربران

### معرفی

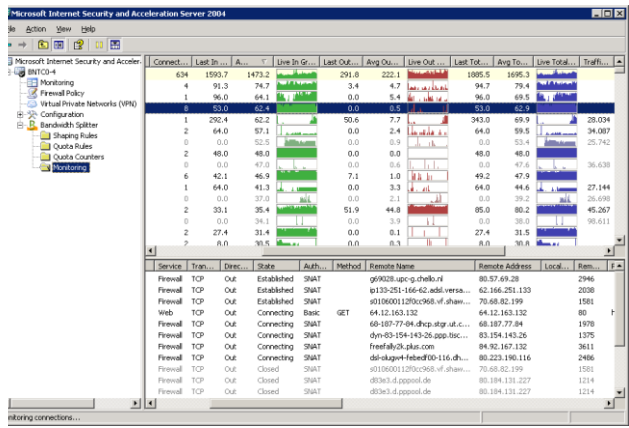
کنترل پهنای باند یکی از مهمترین دغدغه های مدیران شبکه می باشد، زیرا ممکن است برخی از کاربران با استفاده از برنامه های خاص، اکثر پهنای باند اینترنت آن مجموعه را در اختیار بگیرند و در نتیجه سایر کاربران که ممکن است برای آن سازمان بسیار مهم و حیاتی باشند، از دسترسی مناسب به اینترنت برخوردار نباشند. Bandwidth Splitter یک نرم افزار قدرتمند می باشد که به شکل افزودنی به می تواند حجم دانلود و آپلود هر کاربر را کنترل شده و می تواند سیاستهای تعیین باند بر اساس IP، کاربر و گروه را اعمال کند. این برنامه همچنین مربوط به کنترل پهنای باند به آنها اضافه شده و مدیران شبکه از طریق کنسول ISA یا ForeFront می توانند قواعد مربوط به پهنای باند را اضافه کنند.

در دنیای کنونی دسترسی به اینترنت جز نیازهای ضروری سازمانها و شرکتها می باشد. در این خصوص شرکت مایکروسافت مانند ISA و ForeFront TMG را جهت ایجاد دسترسی به اینترنت ارائه کرده است. این محصولات به عنوان دروازه اینترنت عمل کرده و معمولا" دو وظیفه اصلی Cache و NAT را انجام می دهند. این محصولات با استفاده از قواعد آن قادر به تامین امنیت دسترسی به اینترنت می باشد، ولی فاقد ویژگی کنترل پهنای باند می باشد که امری ضروری در سازمانها و شرکتها می باشد.

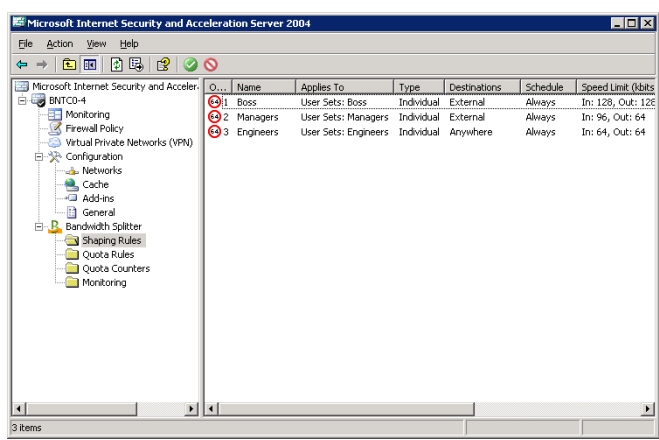


### ویژگیها و مزایا

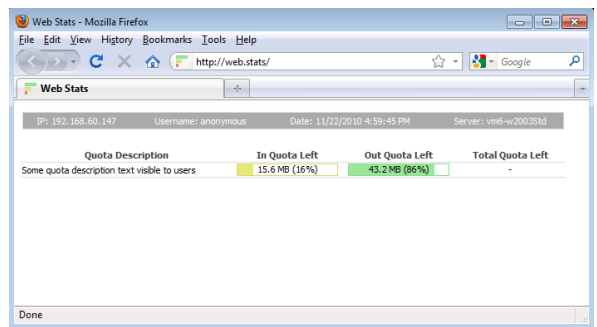
- کنترل پهنای باند بر اساس کاربر، گروه، کامپیوتر
- Bandwidth Throttling و Traffic Shaping
- سهمیه بندی مصرف اینترنت در یک مدت معین برای هر کاربر، گروه و کامپیوتر
- قابلیت تلفیق با کلیه نسخه های ISA
- مشاهده میزان و نحوه مصرف پهنای باند به صورت زمان واقعی
- اجتناب از دانلودهای غیر ضروری به دلیل سهمیه بندی
- ایجاد بستر مناسب برای استفاده راحت افراد مهم از اینترنت
- جلوگیری از اتلاف پهنای باند توسط افراد
- مشاهده فعالیت اینترنتی افراد توسط خود آنها
- مدیریت ترافیک کلیه پروتکل های TCP و UDP
- مدیریت و اعمال محدودیت بر تعداد نشستها
- امکان تقویت سرعت اینترنت برای برخی سایت های معین
- امکان اعمال قوانین در زمانها و روزهای خاص
- سهمیه بندی بر اساس دانلود، آپلود و یا مجموع آن دو
- عدم اعمال محدودیت بر برخی سایت های معین
- عدم نیاز به نصب برنامه بر روی کامپیوتر کاربران
- امکان مشاهده کارکرد توسط خود کاربران



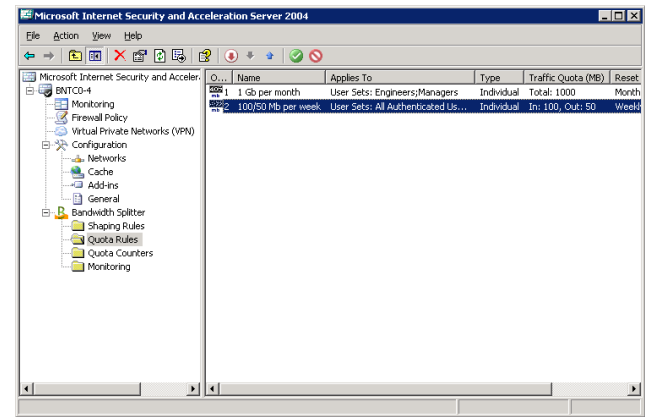
Monitoring View



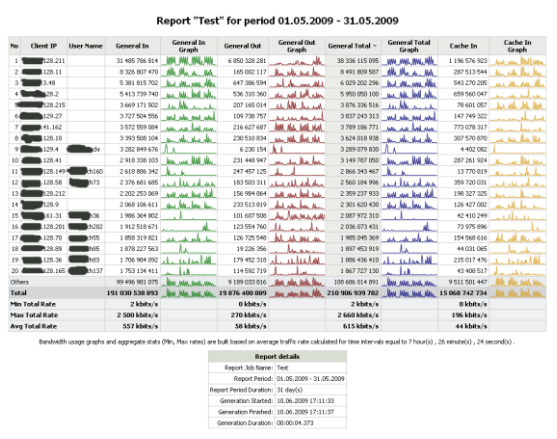
Shaping Rule



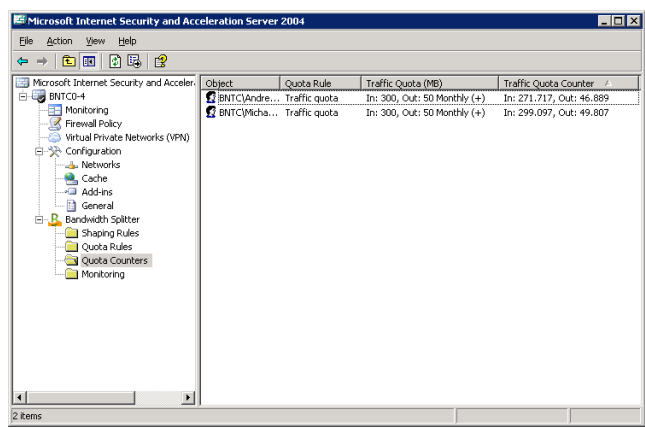
Web Statistics



Quota Rule



Bandwidth Usage Reports



Quota Counters View

درباره **BSplitter**: نرم افزار Bandwidth Splitter محصول شرکت BNTC می باشد. این نرم افزار مشهورترین برنامه کنترل پهنای باند در جهان می باشد. به دلیل یکپارچگی با ISA/TMG نصب و راه اندازی آن بسیار آسان می باشد.

آکتین رایان فناور  
راهکارهای جامع امنیت، مدیریت و پیام رسانی  
www.altina.ir | info@altina.ir  
**altina**  
Security Solution Provider