

知 NE16E/08E/05系列路由器通用接口板(VIU)的分类

邓宽平 2006-09-14 发表

NE16E/08E/05系列路由器通用接口板(VIU)的分类

VIU根据性能的差异,可分为VIU、VIU4和VIU8,数字4和8分别代表单板采用不同的处理芯片。由于SDRAM的不同,第二代VIU分为两种,内存为128MB的VIU简称VIUA;内存为256MB的VIU简称VIUB;VIUA只用于NE05路由器;VIUB可用于NE16E/08E/05路由器。根据总线频率的不同VIU4又可以分为:

| 项目 | VIU4A | VIU4B | VIU4AE | VIU4BE |
|---------------|-------|-------|--------|--------|
| SDRAM | 128MB | 256MB | 128MB | 256MB |
| Local PCI总线频率 | 33MHz | 33MHz | 66MHz | 66MHz |