

AR28/AR46系列路由器MPLS L2VPN的报文转发过程

在MPLS L2VPN中，CE、PE、P的概念与BGP/MPLS VPN一样，原理也很相似，它也是利用标签栈来实现用户报文在MPLS网络中的透明传送的。首先PE之间通过手工配置或通过信令协议建立隧道。当PE与CE相连的接口UP时，PE为CE发来的报文分配VC标签，然后再为报文打上隧道标签。当报文在到达远端PE后，远端PE去掉隧道标签，然后根据VC标签将报文发到相应的CE。

转发过程中，报文的标签栈变化如下图所示：

