

路由器_交换机模拟器大比拼--CIM PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/250/2021_2022__E8_B7_AF_E7_94_B1_E5_99_A8__c101_250995.htm 四、CIM 全称是

: Cisco Interactive Mentor，思科考生梦寐以求的模拟器，思科官方出品，可谓精品中的精品，最近一次发布是在2003年10月31日，由于是思科官方出品的专业的交互式指导工具，自然对于思科的设备支持以及命令支持方面有着无可争议的权威性，除此之外，它对于备考CCIE的考生而言，有着巨大的帮助作用，许多的考生为了一套CIM，往往需要寻找很久，毕竟，这个东东是很费钱滴，像俺们这些小户人家是消费不起滴，印象中好像是5000¥一套吧？而且有一个非常“好”的消息：CIM在最后这个版本之后，已经停止发行了...不要问我为什么，应该问思科，这么个好东东居然停止发布，太可惜了..... 由于最新一版已经停止发行，伯狼千方百计千辛万苦连哄带骗从朋友处搞到一套CIM，不过版本有些老，2002年的，但应该足以给大家展示一下CIM了吧，至少伯狼认为还是可以说明问题滴。2002版的CIM包含：Access ISDN Router Basics Basic Voice over IP IP routing：Distance-vector Protocoles IP Routing：Link-state Protocoles LAN Switching Experts Labs：IP Routing 总共八个部分，每个部分的都提供了大量的实验，而且与前面几个不同，CIM的实验绝不死板，而且命令的准确性有着无可非议的权威性，最重要的是它从CCNA一直到CCIE，全部支持，因此被众我的思科粉丝视之为宝，但同样的，CIM也有它的缺憾，做什么实验，提供什么命令，一个不多，一个不少(万幸，没有少命令.....)

CIM的banner，看起来很不错的样子，思科的风格:) 打开CIM之后进入到主界面，在这里，对当前使用的实验进行全面的讲述，非常的细致，限于图片尺寸的原因，我们只能给大家一个模糊的“倩影”在主界面的右侧，可以看到当前模块中的可用实验，我们选择的这一包含6个实验，红色显示的是我们当前选择的实验，它的下面就是索引，可以直接选择跳到相关的内容。具体的描述，概述、目标等等等等，老外怎么称呼这种方式来着？step-by-step？反正中国人叫它“循序渐进”。直接跳到Topology，可以看到一个完整的实验拓扑，感觉思科对于网络设备与拓扑方面的设计简直就快成了艺术品了，太漂亮了~ 实验中可以使用的命令，不用多想，只要是实验中需要的命令它全有，不过也仅限于此，它是不会多给你一条命令的，这一点也让伯狼很是迷惑，干嘛不出个完整的呢？点击那个有点像发晕的图标，就是expert lab进入到实验中去 What ' s Next，下一个是什么呢？选择吧，只有一个，当配置完了ATM之后，就会给你这个东东，或者你直接跳到这一步也行，直接进入到了ISDN的配置实验中去 前面介绍了它的大体步骤，这里就看看进入实验的情况了，起初伯狼并没有直接装JAVA的小程序，结果导致进入实验却无法启动界面，于是乎，从头安装，折腾了几次才发现，原来是这个东东在作怪，NND，晕个半死~ 好了，这就是一个完整的CIM实验界面了，它才是真正的实验环境。应该说，在所有的模拟器里，CIM的模拟器命令行操作界面是最最逼真的，用起来简直跟真的一样 思科出品的教学工具似乎都喜欢带上音频进行介绍与讲解，CIM自然也不例外，那熟悉的美国腔呀.....可惜就是听不懂..... 右边栏里依然有一排切换按钮

，在这里伯狼就不介绍了，应该说，使用CIM的前提之一就是必须要懂英文，不然，就算送一套CIM给你，你一样不会用，这里的切换栏也是一样，懂的自然明白它们的用途，不懂的说了也没用。命令参考，伯狼感觉实个东东实在是太爽了，对于某些不熟悉或有疑问的命令，完全可以参考它来解决，里面有炸糕，有油条，还有宽带入户.....(当!~旁边一编再次看不过眼，给了伯狼一闷棍.....)，好好好，不扯《大史记》.....出错了.....还好它会提示，哈哈(汗.....第一次玩CIM就出错，还是当着老大的面.....)好了，实验做完了，来看看正确的答案吧，这里的标准答案看起来咋就那么舒服尼??? 思科的CIM虽然已经停止发布，具体原因不明，但目前在网上思科粉丝们对它还是求之若渴，不少的朋友也找伯狼帮忙搞一套，可惜这玩意实在是贵，有的人不是太多，现在大多都是把2002年的那一套拿出来共享，伯狼有幸一睹其“芳容”，实乃三生有幸(这话说着自己都汗.....)，虽说不花钱就用别人东西有点不太那个，但没办法，我们的网友的共享精神实在是伟大之极，目前在多个BT下载站点都有下载，至于能不能下得了，伯狼不得而知(@#\$%^@#%...5555...被旁边blue痛骂一顿.....)，总体来说：物有所值！100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com