

互操作性检验测试 (IVT) 是思科技术开发者服务 (CTDP) 的一个重要组成部分。IVT 使服务成员能够部署思科兼容设备, 来为我们的共同客户提供增值服务。

CTDP 兼容标识使客户能够确信其思科产品和第三方 CTDP 产品的无缝共用。许多客户在做购买决定前需要所购产品通过此项测试检验。

思科兼容标识表示 CTDP 成员 (第三方) 的产品已根据思科认可的标准通过了 IVT。这能减少支持成本、提高客户满意度并增加合作伙伴利润。



## 协调支持

这对客户和 CTDP 成员来说都是一项优势。利用思科兼容产品, TAC 将能优先对包含 CTDP 成员产品的客户问题进行排障。CTDP 成员能与客户和思科开发者服务部合作, 发现并解决其产品中的问题。

客户所获优势: 对包括第三方产品在内的思科解决方案提供持续支持。

CTDP 成员所获优势: 来自各领域的专家能够帮助快速解决集成问题, 保持客户满意度。

非思科兼容产品将无法从 TAC 获得这一支持。在提供支持前, 客户需要拆除这类第三方产品。

## 全球测试地点

CTDP 目前在以下国家提供 IVT 测试:

- 美国
- 印度
- 爱尔兰
- 中国



## IVT 的目标

IVT 服务的目标是检验第三方 CTDP 成员产品是否符合以下标准:

- 根据思科设计指南和第三方产品规格中的定义, 成功地进行集成和扩展
- 如相关手册和产品规格中所述, 顺利安装、运行并提供必要功能 (仅从集成的角度出发)
- 成功地与思科产品集成, 并对思科产品的运行或集成解决方案无负面影响
- 仅使用所支持的集成方法。如需了解更多关于所支持的集成方法的信息 (API 和协议), 请访问开发者服务部的支持产品网站:

[http://www.cisco.com/pcgi-bin/dev\\_support/access\\_level/product\\_support](http://www.cisco.com/pcgi-bin/dev_support/access_level/product_support)

## IVT 的重点

测试的重点是 CTDP 成员产品和思科产品的集成点, 以确保高质量的集成。

测试类别包括:

- 第三方产品的安装和连接
- 验证思科产品和第三方产品间的集成特性
- 使用功能测试子集, 在第三方产品所支持的范围/限度内, 进行集成点/功能的性能和负载测试
- 负面情况测试 (连接故障, 冗余, 恢复)
- 检验确保未采用不支持的方法

如需了解更多信息, 请联系: [IVT\\_QUESTIONS@CISCO.COM](mailto:IVT_QUESTIONS@CISCO.COM)