

YD

中华人民共和国通信行业标准

YD/T 1480-2006

基于软交换的应用服务器测试方法

Test Methods of Application Server Based on Softswitch

2006-06-08 发布

2006-10-01 实施

中华人民共和国信息产业部 发布



061207000045

目 次

前 言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 缩略语	2
4 测试环境	3
5 业务控制和计费功能测试	4
6 媒体控制功能测试	13
7 业务数据功能测试	16
8 API 接口和网关功能测试	17
9 处理能力和消息响应时间测试	19
10 主备用和负荷分担方式测试	24
11 过负荷控制能力测试	25
12 在线操作测试	25
13 接口和协议测试	26
14 硬件测试	28
15 软件测试	28
16 操作维护管理测试	29

前 言

本标准是基于软交换的应用服务器系列标准之一。该系列标准的结构和名称预计如下：

(1) YD/T 1390-2005 基于软交换的应用服务器设备技术要求

(2) YD/T 1480-2006 基于软交换的应用服务器测试方法

本标准是“基于软交换的应用服务器设备技术要求”的配套标准，并参考了下列标准：

(1) YD/T 1434-2006 软交换设备总体技术要求

(2) YD/T 1435-2006 软交换设备测试方法

(3) YD/T 1386-2005 基于软交换的媒体服务器技术要求

(4) YD/T 1389-2005 基于软交换的媒体服务器测试方法

本标准由中国通信标准化协会提出并归口。

本标准起草单位：信息产业部电信研究院

华为技术有限公司

中兴通讯股份有限公司

本标准主要起草人：张雪丽 李彦 丁坤 王明德