

# 华为酒店信息化解决方案与志扬科技WOC系统 互通测试报告

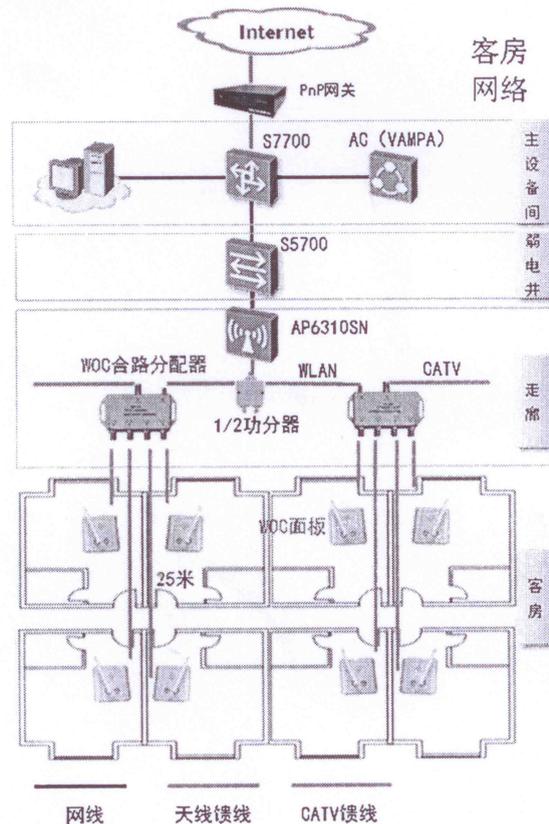
编号: HWEBGVSLAB01D120007

## 1 互通测试简介

华为 (HUAWEI) 酒店信息化解决方案旨在提升酒店的运营效率、降低酒店整体的运营成本、增加酒店收入的机会点、提升客户的满意度, 方案集成了 WOC 室内无线覆盖系统。

志扬科技 (CYTECH) 是专业的网络系统集成公司, 专注于无线宽带网络和视频监控技术开发及应用, 产品和解决方案在酒店、大学宿舍无线覆盖和户外无线监控等领域有着广泛应用, 是华为酒店信息化解决方案 WOC 室内无线覆盖系统的合作伙伴。

互通测试组网示意图如下, 主要包括无线信源和 WOC 室内覆盖系统, 其中无线信源由华为提供, 包括 AC 和 AP 设备, WOC 室内覆盖系统由志扬科技提供, 包括 WOC 合路分配器和终端分离器。



## 2 互通设备信息

公司名称	设备名称	设备型号	软件版本	互通端口类型
华为	AC	S7700-ACU (VAMPA)	V200R001	网线
	AP	AP6310SN-GN	V200R001	网线、天线
志扬	WOC合路分配器	MS-04	-	天线、有线电视线
	WOC终端分离器	TS23E	-	天线、有线电视线

### 3 互通主要功能测试

测试业务项	测试特性内容	互通关系	结果
无线网络通过CATV馈线房间覆盖(WOC)	延伸覆盖效果测试：测试WLAN和CATV混合信号通过20m、30m的线缆后，WLAN信号场强和信噪比，以及对CATV收视的影响	1、 华为提供无线信源设备AC和AP。	PASS
	WLAN业务测试：测试WLAN和CATV混合信号通过30m线缆后，无线终端的HTTP网站访问、FTP上/下载、高清视频收看等业务情况，以及对CATV收视的影响	2、 志扬提供合路分配器和终端分离器WOC室内覆盖系统器件。	PASS

### 4 结论

通过以上与志扬科技WOC室内无线覆盖系统的测试结果：华为无线产品与志扬科技WOC系统互通测试所有功能项通过，华为酒店信息化解决方案为酒店无线上网业务提供良好稳定的支持。

公司名称：华为技术有限公司

测试人员（签字）：刘柏辉

公司盖章：

日期：2012/09/04

公司名称：北京志扬创新科技有限公司

测试人员（签字）：王站柱

公司盖章：

日期：2012/09/04