

►概述

Homever 酒店客房智能控制系统集客房信息响应以及灯光、空调、服务功能集中控制于一体，多项技术实现电能节约、服务提升、安全防范、加以计算机互联技术的利用实现网络化监控：客房人员身份、客人实时服务信息、房门状态、保险箱开关状态、客房温度状态等，一切实时信息尽在掌控中。系统具有智能化、网络化、规范化特点，将科学的管理思想与先进的管理手段相结合，帮助酒店各级管理人员和服务人员对酒店运行过程中产生的大量动态的、复杂的数据和信息进行及时准确的分析处理，从而使酒店管理真正由经验管理进入到科学管理。



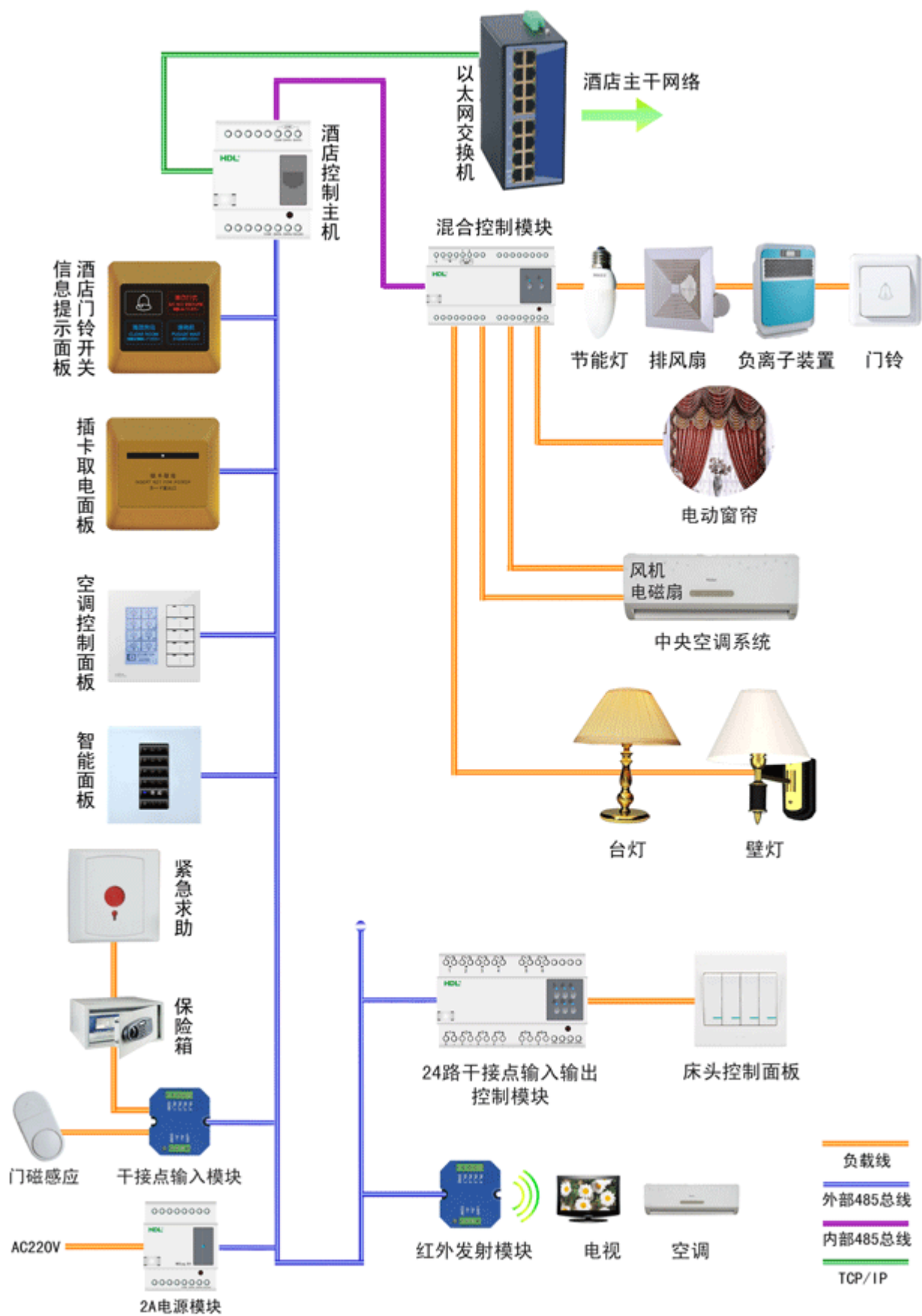
►应用场景

该方案适用于酒店客房单元。

►配置清单

序号	设备名称	数量	单位
1	触控系列酒店插卡取电面板	若干	个
2	触控系列酒店客房门铃开关提示面板	若干	个
3	现代系列门铃开关信息提示面板	若干	个
4	多功能液晶面板	若干	个
5	酒店控制主机	1	个
6	酒店混合模块	若干	个
7	背景音乐主机	若干	个

►系统结构图



## ►功能介绍

### (1) 灯光场景人性化

通过方便的控制面板，对灯光调节与开关控制，为客人提供舒适、温馨的场景与灯光气氛。

### (2) 电动窗帘控制

通过控制面板，可对窗帘、窗纱分别进行控制，体现智能化生活带来的无限乐趣。

### (3) 感应控制

通过对感应器的逻辑应用，实现人来灯亮人走灯灭，方便节能。

### (4) 关门提醒

若客人进门后放行李忘记了关门，门磁开关感应到后，酒店客房系统会发出声音提示。

### (5) 衣柜照明

当客人打开衣柜，门磁开关被触发，柜内的照明灯自动打开，方便客人取放衣物。

### (6) 温度智控

通过控制面板，客人可对空调系统进行控制。运用酒店客房管理软件，前台服务员可为房间设置“入住模式”，在客人入住客房以前，房间自动调节到舒适的温度以迎接客人入住，当客人拨卡离开房间，空调温度自动升高，离开超过设定时间，空调将自动关闭。

### (7) 服务信息

服务提醒：请勿打扰、请清扫、订制服务、退房提醒

客房信息提示：方便服务员的工作、避免打扰客人工作和休息

请稍后提示：有客人来访时，提示门外等候的客人稍等。

### (8) 紧急求助（SOS）

当客人发生紧急情况时使用，可通过“紧急求助”面板来通知酒店服务员，求助信息将立刻在前台电脑显示屏上弹出并发出声音警报以提醒及时处理。

### (9) 弱电控制强电

房间内的操作面板均采用弱电控制强电的方式，让客人操作更安全。

### (10) 客人退房申请

当客人按下退房申请按键，前台及时通知客房部办理退房程序，加快退房速度，简化退房手续，减少客人等候时间。

### (11) 感应控制

洗手间的灯光、排风扇通过感应器来控制，有人进去时灯光立刻打开，排气扇延时 10 秒打开，当然客人也可以通过面板来自己控制，若客人离开洗手间时间超过设定时长，系统将自动关闭灯光、排风扇。

### (12) 空调智能控制

为提供舒适的入住环境，客人登记入住后，空调会自动打开到适合的温度，若客人登记后又长时间没有进入房间，空调将自动关闭。在入住期间，客人拨卡离开客房，空调会自动提升温度，超时系统设定的时长还未回来，空调将自动关闭。

(13) 拨卡延时切断电源

当客人拨卡离开房间，灯光、排气扇、电视机、空调等设备的电源将延时关闭。