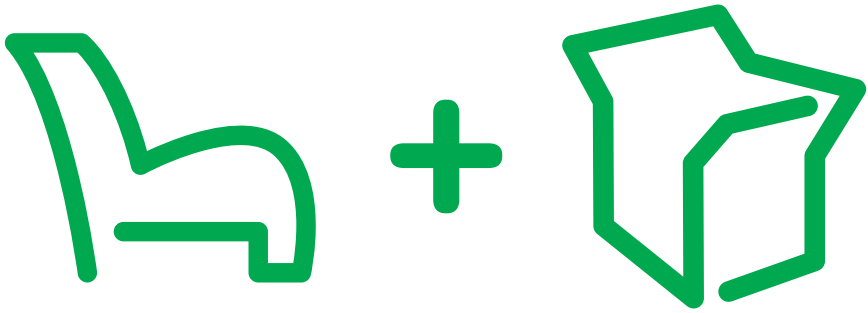
家居智能照明解决方案
Residential Solutions

Schneider Electric



住宅生活品质不断提高
及舒适性需求日益增多

施耐德电气
智慧家居解决方案

二 享受智慧的家居生活
舒适、便捷、时尚

Residential Solutions

目录 Contents

02 Needs of Modern Home
现代家居的需求

06 Wiser Home Solutions
智慧家居解决方案

16 Room Solutions
家居区域解决方案

18 Entrance
住宅入口与玄关

20 Family Room
客厅 / 影音娱乐中心

23 Dining & Kitchen
餐厅和厨房

24 Bed Room
卧室

27 Study Room
书房

28 Bathroom & Laundry
浴室 / 洗衣房

30 Outdoors
户外

32 Range Selection
配合多种装饰风格的面板产品选择

35 Achievements
成功案例

施耐德电气
领先的电工品牌

现代家居的需求

舒适性
可靠性
控制力

建造或者翻新房子是一个繁重的任务，千头万绪的事情在等着您决定。其中电力安全永远不容忽视！花时间和金钱在前期的详细设计规划上，会节省开支，免去您重新布线的麻烦。

每天，我们的世界都需求更多：更多的能源，更多的舒适性，更多的可靠性，更多的控制力。

当今社会，能源问题变得越来越敏感，我们需要以能源效益的最大化满足日益增长的能源需求。

日常家居也一样，家居的能源消耗主要源自于我们对新技术以及媒体设备的热爱，比如说大屏幕电视，媒体中心，每个房间安装电脑以及大功率的空调。能源的低消耗保证了我们不需要与内心的欲望做妥协，可以24/7全天候保持与世界连通，上网冲浪，以及在家享受娱乐生活。

施耐德电气可以让您能效使用最大化，在降低电费的同时尽享科技带来的欢乐。

施耐德电气
助你一臂之力

施耐德电气 - 领先的电工品牌，长久以来一直致力于家居节能增效产品的开发，其开发的红外线扫描系统，可以通过自动开关灯来节省能源消耗，而家居整体自动控制系统则为您打造舒适，便捷，安全，以及可量化节能控制的家居环境。我们的解决方案可以帮助您尽情享受能源带来的便利而不受电费成本的困扰。

我们可以从隐蔽于墙面后和地面下的家庭布线工程，
到灯光控制和随心所欲调节家居氛围的智慧家居系统，
以及营造墙上美学的电气装置终端-面板开关和插座，
提供全面而多元的家居解决方案，
让您的生活更加简单,舒适，让您的房子成为您安居的家。

智慧家居正当其道

> Wiser智慧家居控制系统

Wiser智慧家居控制系统将您家居中的电气设备、影音多媒体及通信设备融合到一个统一而易于操作的用户界面内。为您提供照明、窗帘、空调、地暖、家庭影院、背景音响、安保等系统的‘一键式’家居控制解决方案。

您可以在任何时间、任何地点随心所欲的查看、控制您的家居设备，即使出差在外也不例外。手机、个人电脑、触摸屏等都成为您家居控制的一扇窗，Wiser智慧家居控制系统不仅智能，更可以智慧地管理家居，为您轻松打造舒适便利的家居环境，享受24/7全天候的连通、舒适、便捷、安心的感觉。

家庭网络动脉

> VDI智能家居布线系统

轻松灵活的VDI智能家居布线系统使所有的设备增加，功能取消和修改都变得轻而易举。通过智能家居布线箱，整合家居布线系统，可将可视对讲系统、自动抄表系统、电视监控系统、背景音乐系统、住宅电话系统及光纤等弱电系统集中配线管理，将用户所需要的各种信号（如电视、电话、及网络信号），灵活自如地传输到任何您所需要的地方，为家居实现智能化提供基础和平台。

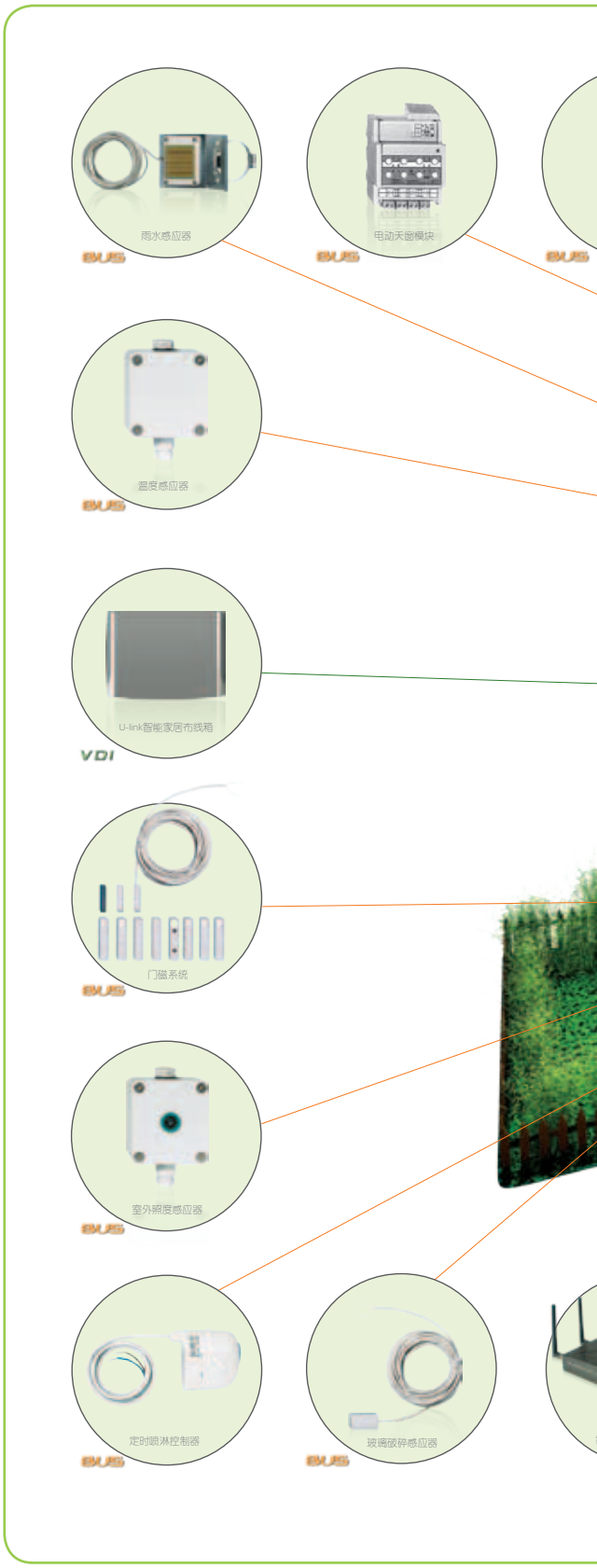
弹指间化为现实

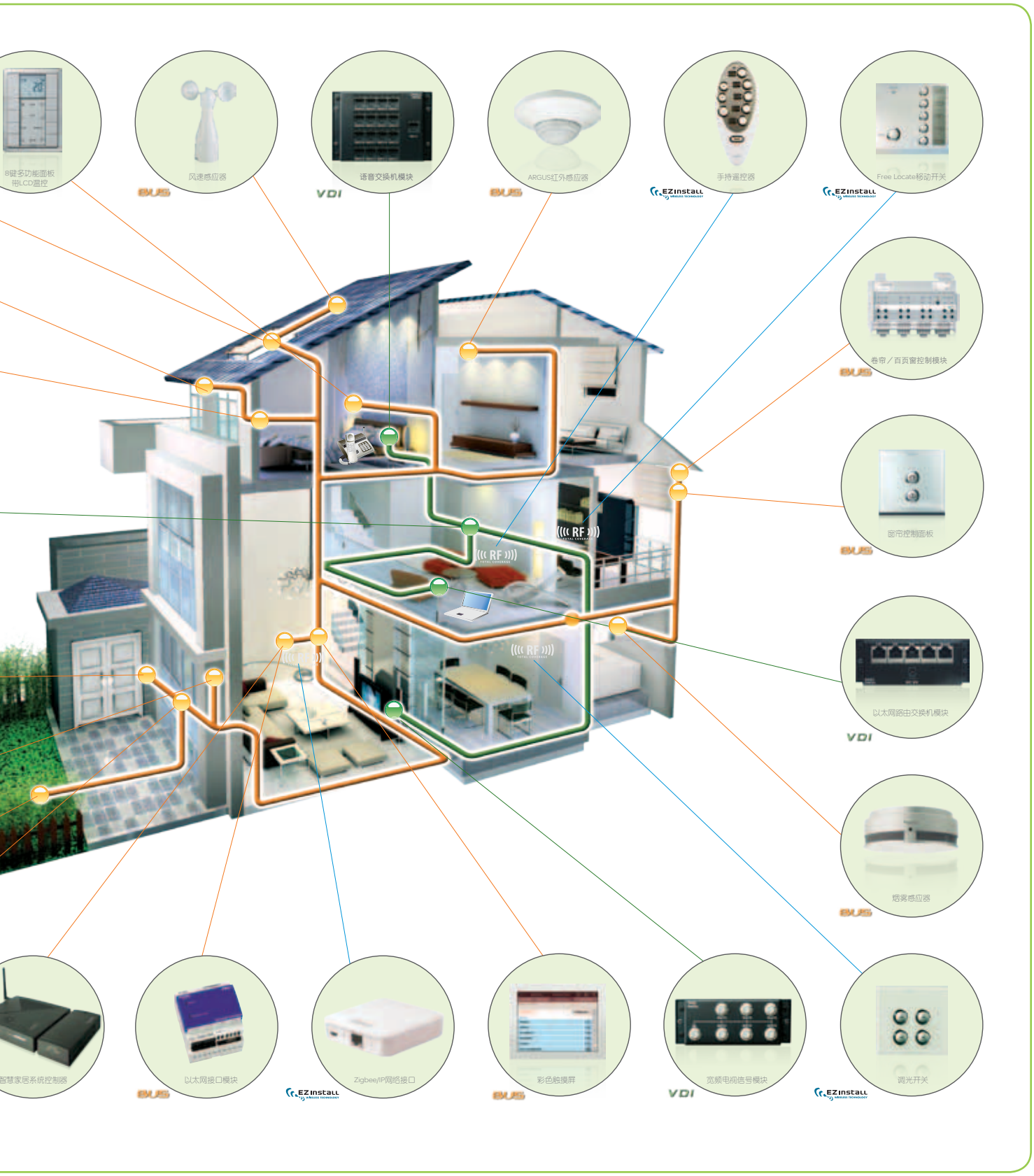
> EZinstall无线智能灯光控制系统

EZinsatll无线智能灯光控制系统采用全球通用的点对点无线网状网络标准Zigbee协议进行通讯。系统中的每个单元器件均内置微处理器，可双向收发Zigbee无线控制信号，通过预先编程作出反应控制，实现对室内照明设备、窗帘的遥控控制及场景转换，创建不同灯光氛围、组合及对灯光进行明暗调节。

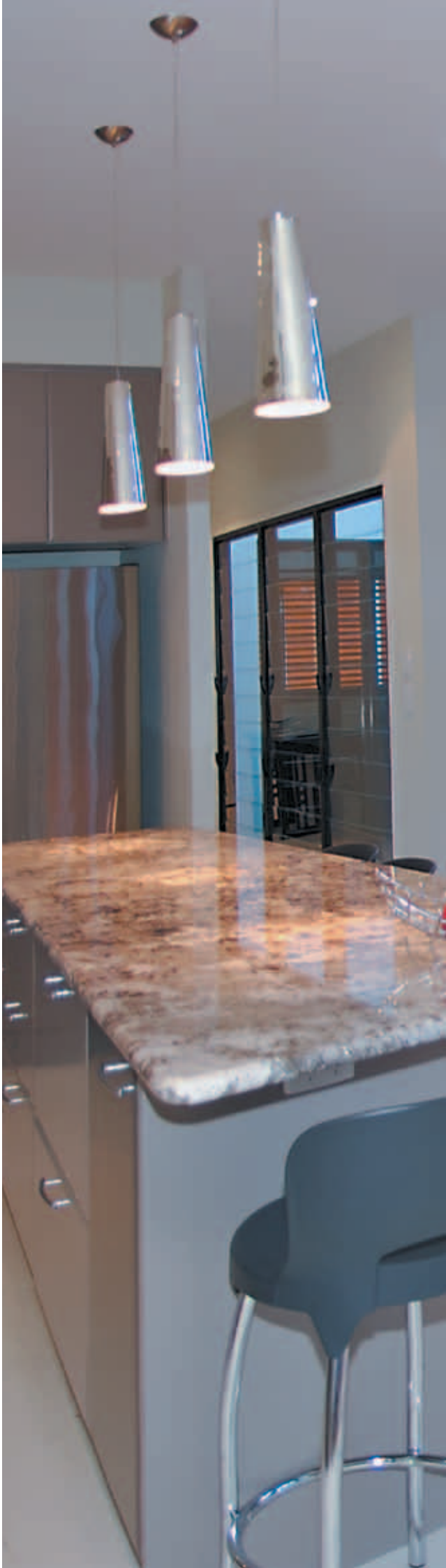
轻轻一触，饭厅、餐厅、卧室.....预设光效，随即呈现。射灯、落地灯、天花吊灯、台灯以及窗帘任意组合，所需气氛可因不同场合做180度转变，随时随地，全智能设定、变化、提升家居情调。

EZinstall系统采用两线技术，无需接驳零线。可利用原有线路直接替换安装，不需重新布线即可实现智能灯光控制功能，平均替换安装时间仅为5分钟。




8键多功能面板
带LCD温控
风速感应器
BUS
语音交换机模块
VDI
ARGUS红外感应器
BUS
手持遥控器
EZInstall
Free Locate移动开关
EZInstall
卷帘／百页窗控制模块
BUS
窗帘控制面板
BUS
以太网路由交换机模块
VDI
烟雾感应器
BUS
智慧家居系统控制器
以太网接口模块
BUS
Zigbee/IP网络接口
EZInstall
彩色触摸屏
BUS
宽频电视信号模块
VDI
调光开关
EZInstall
RF
RF
RF

更简单，更便利



智慧家居解决方案

随心所欲控制您的家居

智慧家居解决方案

智慧家居是施耐德电气新推出的产品，它为您带来全新水平的家居控制功能和连通性。智慧家居不仅仅是智能，而是更智慧地管理家居。智慧家居控制系统将您的电气，多媒体和通信设备真正整合成一个易于操作的解决方案。

随心所欲控制您的家居

智慧家居实现了多种科技的无缝连接，为您提供灯光控制，安防，空调，视听设备，媒体播放器，灌溉系统，窗帘和百叶窗等等的完美控制，让您和您的家人尽情享受科技的便利。您可以在回家的路上通过手机打开家中的空调或者在您上班的时候通过网络检查家中的电器是否都已经关闭。通过预设的快捷控制或直接控制，可以在任何时间、任何地点控制您的家居设备，即使您出差在外也不例外。

对于有些人来说，奢华的家居只是增添华丽的装饰、先进的电器和高档的陈设品。但是，对于擅于做出精明选择的智慧住宅主人来说，奢华意味着利用最新的控制科技提高个人生活品味。现在，只要更智慧一点，就可以随心所欲控制您的家居，享受惬意生活！

家庭网络
Air Conditioning
Lighting
Blinds and Curtains
Security System
Multi-Room Audio
C-Bus
Wi-Fi
Home Controller
Internet Modem
通信
Internet
Mobile Phone with Wi-Fi
Laptop
Wi-Fi
IP Network
多媒体
IP Camera with Wi-Fi
Web Tablet with Wi-Fi
Mobile Phone with Wi-Fi
Laptop with Wi-Fi
Wi-Fi
LAN
IP Camera
TV and Media Centre
PC (Windows, Apple or Linux)

智慧家居控制系统架构

智慧家居怎样让生活更简单?

在过去，您需要学会操作各种各样十分复杂的设备，您的空调有一个遥控器，安防系统有一个遥控器，灌溉系统需要一个，然后电视，音响……这真让人无所适从!

智慧控制系统为我们提供一个直观一致的用户界面，把我们从这些困扰中解脱出来。不论时间，地点，所控制的设备是开关，触摸屏，电脑还是数字电视，您都可以用一个界面来控制。例如，灯是由触摸屏界面上的灯泡图标来控制的，声音是一个喇叭图标，而灌溉系统则是一个水龙头……没有什么比这更简单了。

智慧家居如何为生活带来便利?

有了智慧家居，您可以随时随地控制几乎任何东西：触摸屏，墙面开关，远程遥控，手机，电脑，甚至电视！你可以在家里控制，或者在外出时通过网络或手机控制。智慧家居，为您带来随时随地，随心所欲的享受。

假设您正在室外BBQ。想要听点音乐? 只需拿出手机，就可以打开您的室内外音乐系统。或者，您想坐下来看一部大片，但是觉得有点冷，只要拿起遥控器，通过电视屏幕上的媒体中心控制菜单调节室内温度。

智慧家居控制不仅仅给您带来全面的控制，它还可以根据您的生活习惯自动适应您的要求。每个上班日早晨，您的床头灯就会慢慢变亮，音乐逐渐响起，窗帘缓缓拉开，闹钟系统从夜间模式开启，把您从睡梦中温柔地唤醒。当您出门上班时，只需要按下“再见”按钮，照明灯就会熄灭，百叶窗关闭，音乐声渐渐消失，空调关机。

智慧家居如何为我节省时间金钱?

如果您想更改任何预定设置，安装商无需进入您家，可以通过安全的远程访问为您完成更改。这意味着无需为预约浪费时间，更高效率的工作以及省下一笔上门服务费！它真是名副其实的智慧家居！

智慧家居如何让您的家变得更安全?

智慧家居控制系统连接您的照明设备，警报器，网络摄像头，移动电话和互联网，为您的家提供全天候的保护，让您享受安宁的生活。如果警报器被触发，智慧家居控制系统会开启照明设备，吓退潜在的入侵者，同时自动给您发送紧急电子邮件示警。您可以通过手机或电脑查看情况，确保一切无恙。如果是虚假警报，您可以关闭照明，重置警报器，然后放心地投入工作。

智慧家居适合一般家庭吗?

智慧家居价格适中，任何考虑家居自动化的家庭都可以承受。不管是简单的门禁系统还是成熟高端的系统，智慧家居为所有生活方式提供全新水平的家居控制功能和连通性，智慧家居让科技更加简明易用。使用它，您会爱上它，小投资，大回报！

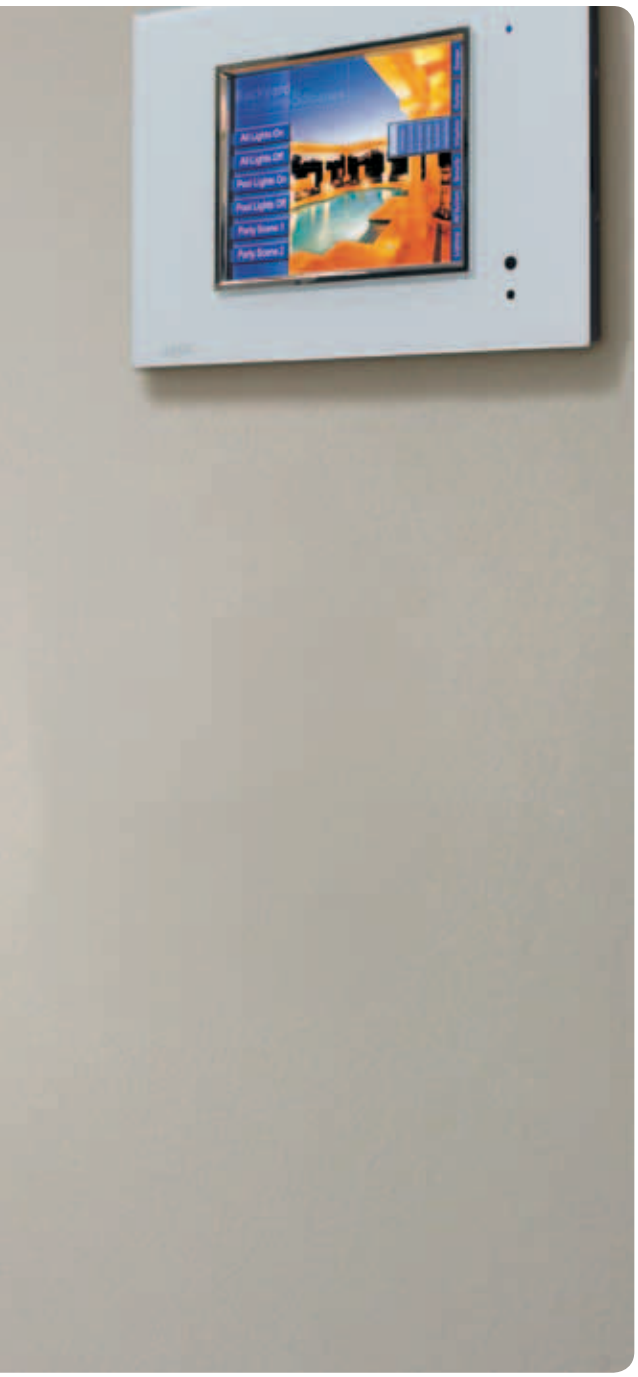
智慧家居的核心

照明设备控制

照明设备控制是所有家居自动化系统的基础部分，功能实用，操作简单，包括：“全部关闭”按钮，您可以在床头关闭家中所有的灯；“欢迎回家”按钮，您可以在车中使用遥控器开启车库，小路以及门厅的照明设备。灯光控制还能起到节能的作用，比如感应器和定时开关可以自动关灯，调光器可以降低能耗。

窗户和百叶窗

电动窗，百叶窗，窗帘都非常实用。但是，更重要的是，如果它们能够自动适应环境，我们的居住环境会变得更加美好；光线充足，空气流通，温度适中。想象一下现在是夏天，早晨，窗户和窗帘自动打开，室内外空气流通，日光照入室内；室外温度升高，窗户关闭；随着太阳越升越高，窗帘自动拉上。



多房间音乐系统

多房间音乐系统让您音乐随身，抛开笨重的扬声器和音乐设备！在不同的房间，您和您的家人可以播放相同的或不同的音乐。您甚至可以在您孩子的房间插上他们的IPod，播放他们喜欢的音乐。

家庭影院

平板电视，投影幕布，立体环绕声，DVD机，蓝光录像机，硬盘录像机，付费电视，数字电视，游戏主机；这么多设备，人们觉得家庭影院复杂难控制就不足为奇了。智慧家居，简化了家庭影院的操作，用一个遥控器控制多种设备，还与家居自动化系统整合，同时能控制家中其它设备如灯光及窗帘等。

无钥匙进入

我们使用遥控锁车和开车，那么，为什么在家开门的时候不这样呢，我们还在为了找钥匙开门而手忙脚乱吗？智慧家居的无钥匙进入系统将功能性带入全新境界，开门的同时触发其他功能，音乐，灯光，空调同时打开。

视频对讲

迅速取代了门铃，当视频对讲整合进智慧家居并增添了无钥匙自动进入系统后更具威力。当有客人拜访时，视频对讲发出铃声，在电视屏幕上显示来访者容貌，您可以通过无线电话欢迎客人，在遥控器上按下“开门”按钮，甚至不用从沙发上起来。

安防

现代社会，家居安防不容忽视。智慧家居的安防系统全方位守护您的家，它能够：自动开灯吓退入侵者，发送短信或邮件对突发情况惊醒警示，手机实时视频监控。轻轻一按，C-Bus智慧家居轻松进入或接触警戒状态。您可以通过同一个按钮控制灯光，窗帘以及空调。

空调

空调是家中能耗最大的设备。但是，在智慧家居系统中，空调与定时开关，感应器整合，变得更节能。还能自动控制窗户，窗帘的开闭，进一步降低能耗。用户友好，与灯光控制等其他功能共用界面，可以通过手机或网络控制。

灌溉系统

您知道吗？自动的灌溉系统比一般的灌溉系统要节水的多！即使那样，如果把其他一些因素如日间气温，雨水，风速和地表湿度列入考虑，并通过家中的触摸屏或者手机和网络对灌溉进行控制，灌溉效率要更高。

客厅

照明与场景控制
家庭影院场景，浪漫场景，派对场景…多种预设场景模式，为您自动调节最合适的照明效果。

窗帘/百叶窗控制
在“家庭影院”或其他预设场景模式下，窗帘自动打开，遮住外部光线。

温度控制
始终保持最舒适和节能的室内温度。

设备控制
利用控制设备的不同场景模式，控制您的电视、立体声音响系统和投影屏幕。

多室音响系统控制
无论在家里的任何角落，您最喜欢的音乐都始终陪伴随着您。

安保监控
安保系统与监视摄像头相连，如果发现任何外来入侵，警报器将发出警报，系统自动发出紧急报警电子邮件。

计划
当您外出时，灯光和 AV 设备按照您的预设计划模拟室内有人的情景，打消潜在入侵者的念头 。

卧室

照明与场景控制
只需轻按遥控器的预设场景按钮，不会打扰您和您的伴侣。

窗帘/百叶窗控制
每天清晨，根据您的预定设置自动打开窗帘。

温度控制
让家里的每一个角落始终保持最舒服、节能的温度。

多室音响系统控制
根据您的预定设置，电台广播自动打开，将您从睡梦中唤醒。

安保监控
不需要离开您的卧室，就可以监控家里的其他所有角落。

花园

照明与场景控制
利用景观灯光为您的花园增添更多的色彩和时尚气息，营造优雅、休闲的氛围。

多室音响系统
让您一边沐浴在柔和的阳光中，一边聆听您最喜欢的专辑。无论在阳台、客厅或任何其他角落，您最喜欢的音乐始终陪伴随着您。

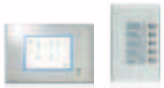
安保监控
为花园、走廊和楼梯提供照明，增加安全性。如果出现任何异常状况，安保系统将启动，向您发送紧急电子邮件报警。

浴室

照明与场景控制
把您的浴室打造成一个 Spa 中心，只需按一下预设按钮，就可以享受水流按摩浴缸的惬意。

多室音响系统控制
在浴室也可以聆听您最喜欢的 CD 音乐。

餐厅



照明与场景控制
开启“派对”场景模式，调动每个人的情绪，或者开启“家庭晚宴”模式，营造轻松、温馨的家庭聚会氛围。

温度控制
始终保持最舒适、节能的温度。

多室音响系统控制
从餐厅到室内每个角落，您最喜爱的音乐始终伴随着您，为您的晚宴和聚会增添情趣。

安保监控
安保系统与监视摄像头相连，如果发现任何外来入侵，警报器将发出警报，系统自动发出紧急报警电子邮件。

门口

照明控制
只要按一下“全部关闭”按钮，就可以关闭家里的所有照明灯。

进入控制
轻松打开和关闭大门，不需要选择和插入钥匙。

安保监控
安保系统激活后，将自动发送一份紧急电子邮件报警。

RSS 新闻
出门之前，可浏览天气、交通、股票和新闻。

电子邮件通知
在屏幕上可查看最新的电子邮件通知。

厨房

照明控制
当您在厨房忙碌时，为您打开各式照明灯，提供最佳的照明效果。

温度控制
始终保持最佳的温度，让您感到清凉宜人。

设备控制
可以通过触控屏或个人电脑关闭打开或关闭炉灶和清洗设备。

多室音响系统控制
一边听音乐一边下厨，或者跟着您最喜爱的电视烹饪大厨学习煮制佳肴。

车库

入口控制
不需要下车就可以开启/关闭车库门。

传感系统
检测到移动时，泊位传感器持续激活车库照明。

安保监控
发现异常入侵时启动报警，并自动发送紧急报警电子邮件。

家居区域解决方案

墙上美学点亮生活空间

住宅入口与玄关

智能家居可以为您实现

> 无钥匙进入

我们使用遥控锁车和开车，那么，为什么在家开门的时候不这样呢，我们还在为了找钥匙开门而手忙脚乱吗？智慧家居的无钥匙进入系统将功能性带入全新境界，开门的同时触发其他功能，音乐，灯光，空调同时打开。

> 视频对讲

取代了门铃，当视频对讲整合进智慧家居并增添了无钥匙自动进入系统后更具威力。当有客人拜访时，视频对讲发出铃声，在电视屏幕上显示来访者容貌，您可以通过无线电话欢迎客人，在遥控器上按下“开门”按钮，甚至不用从沙发上起来。

> “再见”开关

当您离开家的时候，C-Bus“再见”开关可以关闭所有东西，同时启动安防系统；灯，空调，待机的设备，音乐，所有你能想到的东西，轻轻一按， 就可以一键关闭，永远不需要再担心您离开了而家里有电器忘了关。也可以在门边装一个“欢迎回家”功能开关，一键启动所有的东西。

产品应用推荐

> 室外红外感应器

安装于户外的红外感应器是您可靠的第一道防线，它可以适用于每一个家庭。它会自动为来访友人打开灯光，也会在夜里驱逐不请自来的入侵者。它的质量优越，结构防水，可任意调节灯光亮度，敏感度和开关灯时间。

> 室外门口机

Xightor可视对讲室外门口机集门铃、IC卡门禁控制、视频对讲等功能于一身。门口机内置摄像头的微光补偿，可以在黑暗环境中清楚地看到访客的面部。采用耐用抗氧化金属材质，IP54的防水标准使该设备适用苛刻的室外环境。

> 可视对讲室内触摸屏

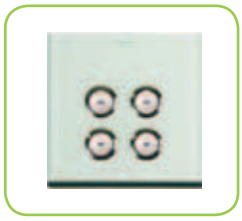
具有时尚专利设计外观的Xightor可视对讲室内触摸屏，不仅可以轻松实现视频对讲、访客视频记录、门口机摄像头监控、安全防区布控、电梯控制等功能。还可以与智能家居控制系统联动，通过Xightor可视对讲室内触摸屏进行一键场景控制，轻松营造各种环境氛围。当触摸屏待机时，屏保画面可变身为数字时钟或者您的个性数码相框，成为墙壁上的风景。

> 信息配线箱

家里预先安装信息配线箱，并选择所需要的电话、网络、电视模块，再通过星型布线到各房间的信息插座，就能轻松搭建家庭局域网了。这样即使日后房间功能改变或进行升级，只需简单改变信息配线箱内的跳线就行了，不必破坏原有的装修。施耐德电气Delta锐智系列为您提供轻松、灵活的智能家居布线系统解决方案，作为整个家居布线系统的网络中心，能够将您所需要的各种信号，如电视、电话及网络信号，灵活自如的传输到任何您所需要的地方，为您家居实现智能化提供基础和平台。

> 墙壁开关/调光开关

希望数个开关控制玄关，大厅或者楼梯的一组灯具？双控开关才能胜任。出于安防需要或者在欢迎朋友的时候可以使用低亮度的柔和光线，同时避免使用过量的电源，调光开关也是明智的选择。



> 强电插座

强电插座安装在靠近门口的地方，或方便您使用吸尘器的通道上；如果您想在壁柜上装个灯时，它可以提供电源。

客厅 / 影音娱乐中心

在倡导时尚、舒适生活的今天，客厅作为一个凸显家居主人的品位和个性的重点区域。怎能缺少了智慧家居的帮忙？试想一下，你只需舒适的卧在沙发里，客厅里的灯光、窗帘、空调、影音设备等都可随着你的需求随意开启、关闭、调节，一切都是如此惬意、简单。

会客模式

家庭影院模式

晚餐模式

产品应用推荐

配置了IP网关的智慧家居系统，将家居设备的控制方式拓展到手机/平板电脑等屏幕上，您就可以通过直观、乐趣横生、简明易用的用户界面智能地控制您的家居。

过去，您需要学会操作各种各样十分复杂的设备，您的空调有一个遥控器，安保系统有一个遥控器，电视和音频设备的遥控器则更多，让您无所适从！

现在，智慧控制系统为我们提供一个直观一致的用户界面，把我们从这些困扰中解脱出来。

A 直观易用，所有场景一键实现——彩色触摸屏
B 时尚生活随心所控——移动式平板电脑
C 智慧家居的控制中枢——家居控制器
D 与众不同的多媒体体验——多媒体连接器
E 灵活便捷的场景控制——多功能控制面板
F 实时监控家居安全——网络摄像头
G 灵活美观的灯光控制——调光开关

> 彩色触摸屏

可实现你对整个家居的所有受控设备的图形界面化控制，只需一键轻触，所需的场景一步到位。

> 移动式平板电脑

在用它享受网上冲浪、影音娱乐的同时，你家中所有的用电设备的控制也被纳入其中。

> 带液晶显示的多功能控制面板

让你对每个按键的功能一目了然。除了实现客厅区域的灯光、窗帘、家庭影院等设备的控制外，也能结合餐厅等其他区域实现会客、影音、就餐等场景模式。

> 网络摄像头

实时监控你的家居从玄关、走廊到客厅整个区域的状况，并将信号输入控制系统及互联网。无论是躺在卧室还是外出度假，你都可以随时查看。

> 多媒体连接器

信息化的时代，日常生活中总会使用众多的电子产品，例如笔记本电脑，数码相机，数码摄像机，MP3播放器，便携式DVD播放器，掌上电脑，iPod等等。创新的施耐德-奥智多媒体连接器能方便自如地连接这些用品至电视机，其人性化设计还可为部分音频、视频进行智能检测，自动适配到设备输出的图像和声音，真正实现即插即用。其靓丽豪华的外表，多种可更换面板材质可迎合您的室内装饰风格，不但使用方便，而且也很坚固耐用，并且容易清洁和维护。

厨房和餐厅

产品应用推荐

现代家居的厨房空间有许多不同的电器设备，因此需要合适的电气配件来确保所有的电器能够正常且安全的使用。

这里，我们向您介绍一系列的电气产品，帮助您实现厨房和餐厅设备的便捷与安全。

> 多联插座

确保您在厨房安装了足够多的强电插座以满足所有电器使用，同时满足装饰的美观。

> 红外室内移动感应开关——免手按开关

这是一款节能产品，免手按设计，让您的生活更便利，是您的食品室/储物柜的最佳节能选择。

> 调光开关

调光开光，为您需要的不同的场合调节气氛的完美解决方案。

卧室

希望更深入了解如何创造完美的卧室?
这是您的私人空间，卧室需要设计得舒适而且功能化，它是让您休息和放松的港湾，你需要考虑每一样因素，灯光，温度还有气氛。

> 智慧家居系统可以为您实现

无论电动窗，百叶窗还是窗帘， 清晨为您适时开启；另室内光线充足，空气流通，温度适中。 夏天伴随室外温度升高，窗户关闭，空调启动；日照强烈，窗帘自动闭合。

夜晚您设定好的睡眠模式为您提供需要的氛围 ，包括音乐，灯光，温度……

您还可以在床头一键关闭家中所有的灯。

产品应用推荐

> 墙面开关

安装双控开关，并将其中一个安装在床头，方便使用；带LED指示灯的开关更适合夜晚确定方位。

> 调光开关

调光开关适宜于调节温馨的卧室氛围；带红外线遥控功能的按钮调光器，轻松实现您对卧室的光线要求，和遥控器配套运用这个智慧时髦的调光方案意味着您看完书后，甚至不需要离开床就能关灯。

> 红外室内移动感应开关——免手动开关

适合安装于衣橱内，当您走进或开启衣橱时，自动开灯，当您离开时，自动关灯，方便节能。

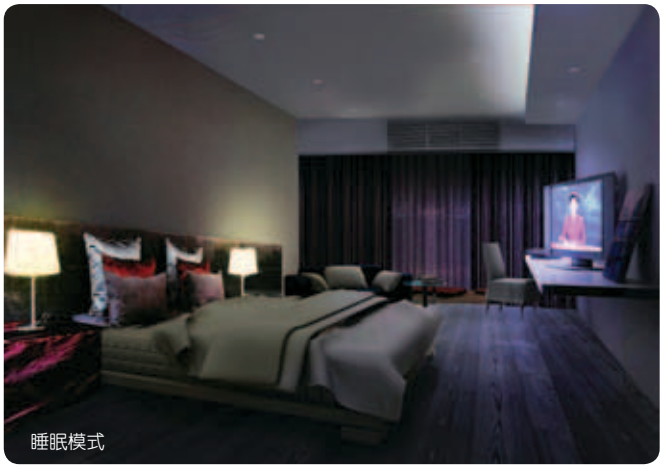
> 电话/信息插座

多安装几个这样的插座能保证随时随地的网络接入，即使你想在家里的任何房间上网，都没有问题。

> 红外控制模块

红外控制模块通过发射红外代码实现对电视、DVD、音响、空调等多种红外家电设备的远程遥控控制。

起床模式


睡眠模式

> 多媒体连接器

施耐德电气的MAP多媒体连接器能方便您轻松将数码产品（相机，摄像机，MP3，掌上电脑，游戏机等）与电视连接，同时满足室内装饰美观。

> 机械式窗帘开关

带荧光指示的机械式窗帘开关让您轻松控制各式窗帘的开合，且美观经济。

> LED地角夜灯

发出幽暗蓝色灯光的地角夜灯为夜晚的房间指引路径， LED灯的使用确保耗电量低，光源稳定。

书房

无论您是居家办公，还是纯属个人使用，书房都是需要好好装备的。一间好的书房很大程度上依靠其设计以及电气布线和灯光效果。

产品应用推荐

> 电视/电话/信息插座

确保您在书房安装了电视和信息插座，满足工作及将来改变用途的需求，你需要现在就安装额外的信息插座，保障将来可能的使用。

> 墙面开关/调光开关

这是任何书房的完美选择，帮助您控制灯光，随时创造完美工作环境。

> 地面插座

帮您优化布线，可安装于最方便使用的位置，需要时开启弹出，不用时轻松关闭， 与地面奇平，且有铜质铝质两种材质和色彩与地面材料搭配。

> 电源保护插座

全面的过载短路保护，确保您的电脑等电器设备免受浪涌杂波干扰，保障用电安全性和稳定性。

浴室 / 洗衣房 / 露台

很多活动都在浴室中进行，所以它必须具备相应的功能；既能让人充分放松，也能适应快节奏的生活需求。在浴室中进行的活动经常要用到水和电，在设计规划阶段就必须把所有的需求都列入考虑。确定您将您的浴室设计得实用，舒适，以及最重要的安全。

产品应用推荐

> 强电插座/多联插座

电动剃须刀，电动牙刷，吹风机，直发器……在现代社会浴室中需要使用如此多的电器，没有足够的强电插座很难跟得上使用的需要。洗衣房里的设备有洗衣机，干衣机，还有电熨斗，还有一些您可能希望在里面使用的电器，如卧式冷冻柜，小冰箱和吸尘器，这些，还需要我们再详细说明为什么浴室，洗衣房需要多联插座吗?

> 延时开关

安装延时开关，延迟关闭排气扇，满足潮湿空间充分通风需要的同时，避免忘记关闭电气设备导致的浪费。

> 双极开关

安装双极开关，用于控制电热水器等电器设备，增加用电安全性。

产品应用推荐

> 红外线室内感应器——免手按开关

一手抱着洗衣篮，一手开门，开灯，还要看路，真的很考验平衡性。不再需要这样了！ 红外线室内运动感应器，完全杜绝您可能因此造成的摔伤滑倒，因为它能够探测运动，瞬时为您开灯，或及时关闭——完全不用手按开关。

> 潮湿区域的开关和插座

如果您安装了施耐德电气防水等级IP55的开关和插座防溅盒，您就再也不用在湿手按开关的时候提心吊胆了，也保证了您在浴室内使用电器产品的安全性。

户外

凉棚渐渐变成房子的室外部分，吊扇，射灯，家庭影音系统以及BBQ——它更像一个室外的厨房，因此，在设计室外区域时，安装防水开关和强电插座是基本的要求。这些设计会让您打开派对照明设备及灭虫灯时，更加安全，方便，让您肆意享受户外的乐趣。

产品应用推荐

> 户外防水插座/带防溅盒的强电插座

在您清洁您的爱车之时，有个就近的插座供电，尤其这个插座还是不受天气影响的，非常方便。

> 户外防水开关

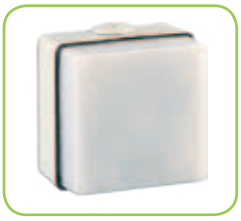
室外的灯具需要户外开关。施耐德防水开关，防水，防腐蚀，防尘，保证开关机械装置正常使用，大手柄设计，让您轻松手肘控制，而不用在拿着BBQ烤架进屋时放下手上的东西。这个创新性产品允许您在任何天气下控制灯光。安装在车库靠近外面的地方，即使淋雨也不会影响其对灯光的控制。

> 室外运动探测器

照亮您来往车库和户外道路，根据您的运动，自动控制灯光的开合。同样贴合安防需求。

> 光敏开关

当光线变暗时自动启动，这个开关是户外省电的完美选择。开关探测到黄昏亮度，自动开灯，您甚至不用重新编程去适应季节的变化。



配合多种装饰风格的面板产品选择

选择面板除考虑功能性外，关键是以其装饰性是否与房间整体设计风格、色彩搭配、主人的品味与爱好相契合为重要原则。

施耐德电气提供各种风格产品及搭配方案供选择，真正实现客户个性化服务，让面板的明智选择成为居室墙面的点睛之笔。

施耐德电气产品所获国际设计奖项

M系列

设计系列

ULTI Impress系列

Neo系列和ULTI系列

触摸屏

LOUNGE
DINING
PLAY CD
RELAX
HOME

案例分享

上海三湘海尚别墅

三湘海尚项目位于上海市宝山区长江南路，项目总占地面积近10万平米。以低碳科技住宅设计为理念，采用地源热泵、毛细管空调系统、家居智能系统等21项先进住宅科技，衡温、衡湿、衡氧，降低能源消耗。引入地暖系统及“太阳能与建筑一体化”、同层排水系统、外墙保温系统等等。建设部A级住宅预审评定等级为最高3A级住宅，是区域稀有高端城市别墅代表之作。

> 客户需求

- 保的低碳科技住宅，节能环保
- 智能家居控制系统必须灵活、可靠、稳定
- 由智能系统实现包括空调、地暖、照明、遮阳等所有的电气设备控制，提高别墅的智能化、舒适度，打造节能环达到理想的智能效果
- 能使用智能手机和平板电脑对家居中的受控设备精心无线远程控制
- 智能家居系统具备在将来增加额外控制功能的可扩展性

> 解决方案

- 施耐德电气为此项目精心设计了以KNX控制系统为技术平台的智能家居解决方案，M系列控制面板的时尚外观与别墅的现代简约设计风格相得益彰。
- 实现空调、地暖、照明、遮阳等所有电气设备的一体化控制。
- 设置多种场景模式，可使用智能手机、平板电脑来进行无线远程控制。
- 定时控制、感应控制与本地控制相结合，控制手段灵活且人性化。
- 系统组网灵活、易于扩展，为业主的个性需求预留接口，达到理想的控制效果。

> 客户收益

- 通过施耐德电气的智慧家居系统，可以进行整体别墅所有智能化电气的综合控制与管理。
- KNX系统分布式总线结构，便于别墅建筑的系统搭建与设计。
- 通过无线控制，大大提升室内环境的舒适度与控制的简便性与灵活性。
- 智能人体感应设备的使用，自主减少照明能耗，同时提升夜间的家居安全性。
- 已成为中国推荐性国家标准（GB/T 20965-2013）的KNX系统兼容性强，方便与第三方系统集成。

重庆中海寰宇天下

中海寰宇天下项目位于重庆江北嘴CBD中心，其景观俯瞰长江、嘉陵江两江交汇胜景，毗邻重庆大剧院和科技馆，坐拥中央公园。由香港九龙仓和中海地产集团联合开发，占地约140亩，总建筑面积约43万方。是集小高层、高层、超高层全精装豪宅，一线观江别墅等为一体的城市顶级住宅项目。所有建筑外观采用新古典主义风格，承袭欧洲百年经典美学。被业界誉为是稀有的、不可再生和复制的、尊享的、有文化底蕴和历史沉淀的西部第一豪宅。

> 客户需求

- 打造全方位智能化的现代豪宅，提升楼盘的档次
- 营造良好的家居氛围，让业主感觉温馨舒适
- 智能家居控制系统必须可靠稳定且易于扩展
- 简单、人性化的控制方式，手机/平板电脑图形化控制
- 能与其他控制系统集成，实现无缝对接

> 解决方案

- 该项目以施耐德电气C-Bus智能控制系统为技术平台，全面引入Wiser智慧家居解决方案设计理念。
- 选用C-Bus ULTI系列智能面板，与寰宇天下项目的现代家居内饰完美契合。
- 对家居各个区域的照明、窗帘等用电设备进行开闭/调光、场景调用等控制。
- 手机/平板电脑远程控制功能，控制界面直观且易于操控。
- 开放协议接口，与第三方控制系统完美兼容。

> 客户收益

- 施耐德电气Wiser智慧家居系统控制方案高品质应用，有效提升楼盘卖点。
- 可以进行整体别墅所有智能化电气的综合控制与管理。
- 手机/平板电脑远程无线控制，便捷舒适。
- C-Bus智能控制系统，弱电驱动强电的分布式总线结构，安全灵活。
- 整个系统采用模块化设计，方便小业主入住后的个性化功能扩展。

北京和乔丽晶

和乔丽晶位于北京朝阳区将台路二号，距东四环路及机场高速路仅500米之遥，赴首都机场仅有20分钟。和乔丽晶傲居丽都商圈及中关村科技园区之电子城科技园内，国际性商业气象极为浓厚。

施耐德电气应用C-bus为和乔丽晶公寓带来全套智能家居解决方案，包括室内灯光控制。

广州宏城花园别墅

广州宏城花园别墅,位于市中心珠江上的二沙岛，四面环水，是最具有广州现代风情的稀缺宝地。别墅花园占地近７万平方米， 0.5的容积率让其荣升为豪宅里的极品。

整个项目使用了C-BUS智能控制系统，实现了别墅灯光和窗帘的集成控制，24小时室内外场景自由设置，一切尽在掌握。尊贵地位，显露无疑。

绿城 · 九溪玫瑰园

绿城·九溪玫瑰园坐落于杭州之江国家旅游度假区内。全园总规划面积近570亩，园区内共建121幢近60款北欧风格的独立别墅和少量度假公寓，建筑规划错落有致。面眺钱江，背枕五云，左傍九溪烟树，右伴云栖竹径，自然环境得天独厚。

玫瑰园作为自然景观与建筑艺术完美融合的别墅精品，其对舒适与科技的追求更是不遗余力，全套奥智ULTI智能控制系统的应用让人们充分享受智能家居对生活带来的方便与惬意。

成功案例

- 北京中赫地产-玉渊府
- 北京中海紫御公馆
- 北京泰禾红御
- 北京盘古大观
- 北京太阳公元
- 北京润峰嘉尚
- 北京首府
- 北京当代MOMA
- 北京远洋新干线
- 北京奥运村
- 北京京侨国际公馆
- 北京国瑞城
- 北京奥林佳苑
- 北京沿海塞洛城
- 上海中海万景城
- 上海阳光水景城
- 上海万科世纪花城
- 上海万科新里程
- 上海万科中林城
- 上海银都名墅
- 上海仁恒河滨城
- 上海大华清水湾
- 上海嘉凯豪城酒店公寓
- 上海静安豪景园
- 上海御翠园
- 上海九涧堂
- 上海银都别墅3期
- 上海绿城玫瑰园
- 上海林茵湖畔
- 广州保利天悦
- 广州金色荔苑
- 广州观兰湖
- 广州岭南新世界
- 广州世纪云顶雅苑
- 广州南沙滨海花园
- 广州中海万锦豪园
- 广州花都合和新城
- 广州珠江新城丽江花园
- 广州黄埔花园三期
- 广州心江南
- 广州金色康苑
- 广州二沙岛别墅
- 广州颐和别墅
- 广州中海南海文华别墅
- 深圳东郡
- 深圳半岛城邦
- 深圳金港华庭
- 深圳太古城花园
- 深圳纯水岸三期
- 深圳万科金域华府
- 天津弘基天城
- 天津弘泽印象
- 天津水岸江南
- 天津万科假日润园
- 重庆棕榄泉房地产
- 重庆龙湖房地产
- 重庆和记黄埔珊瑚水岸
- 重庆上邦高尔夫别墅
- 南京万科金域缇香
- 南京栖建东方天郡
- 南京观城
- 南京中惠紫气云谷
- 南昌滨江一号
- 杭州梧桐公寓
- 杭州西溪蝶园
- 杭州竹海水韵
- 杭州绿城桃花源别墅区
- 成都龙湖长桥郡
- 成都锦城名都
- 成都万科金域西岭
- 成都合景泰富-叠翠峰
- 成都中兴国际
- 大连中心裕景
- 大连海昌渔人码头
- 大连安达地产
- 沈阳深航翡翠城
- 沈阳亚洲时尚中心
- 沈阳中港欧陆风情小镇
- 苏州水巷邻里
- 苏州伊顿小镇
- 苏州中海御湖西岸
- 无锡太湖国际社区
- 武汉常青花园
- 武汉逸城亲水
- 西安龙湖胜景
- 西安大唐不夜城
- 西安曲江公馆
- 长沙岳麓1号
- 常州滆湖别墅区
- 福州融信西班牙
- 济南他山花园
- 济南康桥颐东小区
- 青岛凯悦大厦
- 青岛帝苑花园
- 厦门巴厘香墅
- 厦门爱琴海

施耐德电气在您身边

施耐德电气作为全球能效管理专家，设计并实施综合、智能的酒店解决方案，以提高客户的竞争力和满意度。

> 全面服务

施耐德电气始终致力于加强客户服务，提供呼叫中心，在线诊断和技术协助服务，以及诸多因特网服务：电子目录、软件下载、信息和培训。

> 企业公民

作为世界卫生组织全球契约的签约方，施耐德电气一直将可持续发展作为企业战略的核心。它的解决方案对于节能和帮助更多人获得电力供应做出了贡献。

> 贴近客户

施耐德电气在全球 100 多个国家聘用了 160,000 名员工，并建立了一个包含合作伙伴、分销商、盘厂、安装和工程公司的巨大网络。

> 满足多标准

施耐德电气有 91% 的工厂都通过了 ISO14001 认证，产品能够满足当前世界上的所有现行标准 —— ISO、IEC、UL、ANSI、BS、CCC 和 JiS。

5%

施耐德电气将收入的 5% 投入新产品研发。

6500

有 6500 名研究人员和开发人员正在继续专注于能源管理。

上海分公司
电话：86 21 60656699

北京分公司
电话：86 10 84346699

广州分公司
电话：86 20 85185188

成都办事处
电话：86 28 66853777

武汉分公司
电话：86 27 59373000

南京办事处
电话：86 25 83198399

杭州办事处
电话：86 571 89825800

沈阳办事处
电话：86 24 23964339

天津办事处
电话：86 22 23748000

郑州办事处
电话：86 371 65939211

大连办事处
电话：86 411 84769100

济南办事处
电话：86 531 81678100

厦门办事处
电话：86 592 2386700

深圳办事处
电话：86 755 36677988

东莞办事处
电话：86 769 22413010

西安办事处
电话：86 29 65692599

重庆办事处
电话：86 23 63839700

青岛办事处
电话：86 532 85793001

苏州办事处
电话：86 512 68622550

福州办事处
电话：86 591 38729998

长沙办事处
电话：86 731 85112588

客户关爱中心热线：**400 810 1315**

施耐德电气(中国)有限公司
Schneider Electric (China) Co.,Ltd.
www.schneider-electric.cn

北京市朝阳区望京东路6号
施耐德电气大厦
邮编: 100102
电话: (010) 8434 6699
传真: (010) 8450 1130

Schneider Electric Building, No. 6,
East WangJing Rd., Chaoyang District
Beijing 100102 P.R.C.
Tel: (010) 8434 6699
Fax: (010) 8450 1130

由于标准和材料的变更，文中所述特性和本资料中的图像只有经过我们的业务部门确认以后，才对我们有约束。

本手册采用生态纸印刷

本印刷品版权归施耐德电气(中国)有限公司所有，不得翻版！内容如有更改，恕不另行通知！

SCDOC1373

2014.06