

结合大量历史消费数据分析

www.well-control.cn <http://www.well-control.cn>

结合大量历史消费数据分析

遵循我国批发企业的贸易运营形式及目前开展状况，批发企业把商品完成网上出售的需求纠集在以下四点：

- 1，促使顾客出现采办行为
- 2，促使顾客屡次出现采办行为
- 3，精简稳定的运转编制平台
- 4，较低的编制实践的资本和较短的编制实践周期

遵循批发企业这四点基础需求，基于博商Merchould like One网上商店及网上商城系列产品的商务及技术解决计划如下：

1、促使顾客出现采办行为的主见和技术完成

A，搜求引擎优化，得到高质量的网店流量。

搭建关键字治理平台，提供为每一个产品特地定义对搜求引擎友谊的关键词的效力，互助页面静态化主动天生引擎，完成网上商店的每一个产品都能被搜求引擎收录的宗旨。完成全体搜求引擎优化。

B，提供企业级的商品陈设和货架治理效力。

提供编制前端显示后台治理效力。模块化页面元素。完成产品组合、产品排列、产品显示的手动设置效力。提供商品陈设模块调用效力。提供商品陈设治理指引。

C，提供企业级商品数目救援。

提供静态页面静态化HTML主动打点效力-使每次访候页面都是间接读取静态化文件，低沉对后台数据库连接哀告，低沉编制运转压力。

中型以上站点的解决主见是同时发动内置的多级缓存效力，内存事后读取数据库原料新闻，并紧缩至20%，低沉CPU占用率，前进编制职能。借助博商网上商店编制的框架技术解决主成见决海量产品救援的标题，完成后台编制在产品数宗旨几何级激增的情形下而编制职能振动较小的宗旨。

D, 提供便利的比货效力

提供便利的一页式比货效力。从中小型批发商顾客购物行为民俗考量, 提供一页式、多产品、参数准则化、对照参数可选化的比货效力。将比货从手动运用转变为无纸化, 经过议定节减比货耗用韶华和精神这两方眼前进顾客购物体验, 前进订单乐成率。

E, 提供产品举荐出售效力。

<http://www.well-control.cn/blog/post/110.html>

遵循网上商店中逾越四分之一的营业额是由于商家举荐而售出的研究毕竟, 通事后台编制设置完成向消磨者举荐相关水平高及配套采办大概性大的商品, 针对每个繁多商品提供交错出售的机遇。基于永久的运营体会, 商家可事后剖判消磨者的采办趋向并制定好相应的商品年举荐计谋, 同时应用博商网上商店内置的贸易数据剖判模块, 贯串大批历史消磨数据剖判, 针对不同类型的消磨者总结剖判消磨个性, 提供多种性情本质化的商品举荐方式, 完成顾客性情本质消磨和逾越推销。

F, 玻璃磨边机。提供高效、简单的支出流程。

提供简便、高效、配置灵敏的支出流程, 节减支出环节, 大白支出步骤, 并为每一步支出环节提供必要的提示及安然温和说明。提供免注册支出解决主见。提供完好全体的支出网关连接, 全体提供支流支出网关接口包括SSL方式和SET方式的网关接口, 提供全体的支出网关救援。为跨国筹办企业提供PayPnos-VeriSign-iPS等国际支出接口。

G, 提供专业导购效力

提供全站商品检索和商品分类效力。提供专业的视频导购效力, 经过议定多媒体形式完成商品导购。完成内嵌式站内商品搜求效力, 完成静态商种类别导航效力。完成全库商品评***能。完成全库商品评级效力。完成主动商品举荐及商品排行榜成立效力。

2, 促使顾客屡次出现采办行为的主见及技术完成

A, 提供厚实的促销效力救援

完全参考线下实体店内商家组织种类繁多得促销活动, 间接转化成网络促销形式, 进而安慰网民的采办热情。贯串保守批发商家在如何利用促销来救援各种市场营销活动中蕴蓄堆积的大批的体会, 经过议定技术方式完成, 前进网上商店的出售额即屡次采办欲。经过议定剖判批发业态中所有不同的促销方法和促销规则, 并加以回纳和提拔, 经过议定算法、形式公布模块、关连数据库属性、条件属性回类等主见为网上批发商家特地定做基于规则驱动的促销引擎。从而完成灵敏制定简直所有贸易批发中大概出现的促销规则, 贯串积分, 电子优惠券, 赠券等促销手法, 并完成这些促销手法的灵敏搭配完成收效更佳的宗旨!

B, 提供数据库治理、会员治理效力

经过议定会员制度, 建立客户的消磨行为数据库, 剖判多渠道客户的阅读行为、遴选产品和采办形式, 网上批发商可以依据剖判统计的毕竟调换其营销计谋, 以恰本地鼓舞客户。广告、鼓舞成分和产品出售得以性情本质化, 使客户在体验消磨时越发便利, 有靠近感和履足感。

C, 提供CRM治理效力

客户治理是建立在基于客户消磨行为的数据库- 以整合、剖判个别特征为手段, 履足性情本质化的消磨需求, 到达精准营销的宗旨。博商网上商店编制贯串贸易智能编制建立了完全以no客户为中心no的购物环境, 加强的客户相干会带来更高的客户虔敬度、低资本的客户获取, 并为商家带来更高的收益。

D, 提供BI效力模块

提供高度整合客户消磨数据库的庞大贸易智能剖判工具, 内置易于使用的WEB自定义报表剖判编制(Reports), 贯串商品畅通流畅和资本绩效治理, 让企业得到最全体、敏捷的数据洞悉本事, 紧张自在的制定各种相应的营销计谋。

3, 关于精简稳定的编制平台解决计划

A, 数据库容量救援

采用轻量级开发内中的IoC, AOP, 简化开发模型等思想;保证编制易维护、易进级、扩展性和灵敏性好。;经过议定中心层治理数据库连接, 完成数据访候。

B, 网络流量救援

要求采用B/S形式、使用J2EE架构开发, 完成超大流量的的救援, 完成突发性暴增流量的救援。

燃气报警器

C, 安然温和性救援

经过议定完好的权限控制, 把资金生意业务、会员原料、生意业务新闻、产品库等几方面资源珍爱。经过议定面向客户的前端出售平台与后台治理编制物理隔离, 以至可以遵循业务安设在不同区域的办事器上, 从而客户端无法访候到后台编制的数据库, 将编制遭到前端攻击的大概性降到最低。在数据库安然温和方面 数据库编制相符C2级安然温和准则, 提供完好的数据库监控、报警和窒碍打点。

D, 扩展性

参考最新的技术开展方向，把好的思想而又幼稚的技术引进编制(例如MVC，SOA等)，斟酌预留从此应用起来的便利性。遵循扩展性和前瞻性的需求，采用J2EE产业准则技术架构，为企业业务扩展提供灵敏的接***术。从企业开首决断投资网上商店编制开首，提供了好久的业务编制规划。完成跨业务编制的无缝迁移，完成基于博商网上商店编制的现有用力的拓展(详见www.promci motor coair)-为JAVA技术的团队或小我都可以连续实行二/N次开发提供便利-不***繁多的供应商，真正意义做到平台的独立性。

4，经过议定提供准则版、软件租用、定制开发多种产品采办形式，提供全体的产品采办遴选，低沉企业项目实践用度，收缩编制实践周期

A、准则化产品

面向中小型企业通用型需求，提供开箱即用的准则化产品，低沉编制实践用度、收缩编制实践周期。

B、提供软件租用办事

提供软件租用办事，按使用韶华付费。

C、模块化编制

经过议定准则模块的调用，低沉编制实践资本和收缩实践周期。

遵循我国批发企业的贸易运营形式及目前开展状况，批发企业把商品完成网上出售的需求纠集在以下四点：

- 1，促使顾客出现采办行为
- 2，促使顾客屡次出现采办行为
- 3，精简稳定的运转编制平台
- 4，较低的编制实践的资本和较短的编制实践周期

遵循批发企业这四点基础需求，基于博商Merchould like One网上商店及网上商城系列产品的商务及技术解决计划如下：

1、促使顾客出现采办行为的主见和技术完成

A，搜求引擎优化，得到高质量的网店流量。

报警器

搭建关键字治理平台，提供为每一个产品特地定义对搜求引擎友谊的关键词的效力，互助页面静态化主动天生引擎，完成网上商店的每一个产品都能被搜求引擎收录的宗旨。完成全体搜求引擎优化。

B，提供企业级的商品陈设和货架治理效力。

提供编制前端显示后台治理效力。模块化页面元素。完成产品组合、产品排列、产品显示的手动设置效力。提供商品陈设模块调用效力。提供商品陈设治理指引。

C，提供企业级商品数目救援。

提供静态页面静态化HTML主动打点效力-使每次访候页面都是间接读取静态化文件，低沉对后台数据库连接哀告，低沉编制运转压力。

中型以上站点的解决主见是同时发动内置的多级缓存效力，内存事后读取数据库原料新闻，并紧缩至20%，低沉CPU占用率，前进编制职能。借助博商网上商店编制的框架技术解决主成见决海量产品救援的标题，完成后台编制在产品数宗旨几何级激增的情形下而编制职能振动较小的宗旨。

D，提供便利的比货效力

提供便利的一页式比货效力。从中小型批发商顾客购物行为民俗考量，提供一页式、多产品、参数准则化、对照参数可选化的比货效力。将比货从手动运用转变为无纸化，经过议定节减比货耗用韶华和精神这两方眼前进顾客购物体验，前进订单乐成率。

E，提供产品举荐出售效力。

遵循网上商店中逾越四分之一的营业额是由于商家举荐而售出的研究毕竟，通事后台编制设置完成向消磨者举荐相关水平高及配套采办大概性大的商品，针对每个繁多商品提供交错出售的机遇。基于永久的运营体会，商家可事后剖判消磨者的采办趋向并制定好相应的商品年举荐计谋，同时应用博商网上商店内置的贸易数据剖判模块，贯串大批历史消磨数据剖判，针对不同类型的消磨者总结剖判消磨个性，提供多种性情本质化的商品举荐方式，完成顾客性情本质消磨和逾越推销。

F，提供高效、简单的支出流程。

提供简便、高效、配置灵敏的支出流程，节减支出环节，大白支出步骤，并为每一步支出环节提供必要的提示及安然温和说明。提供免注册支出解决主见。提供完好全体的支出网关连接，全体提供支流支出网关接口包括SSL方式和SET方式的网关接口，提供全体的支出网关救援。为跨国筹办企业提供PayPnos-VeriSign-iPS等国际支出接口。

G，提供专业导购效力

提供全站商品检索和商品分类效力。提供专业的视频导购效力，经过议定多媒体形式完成商品导购。完成内嵌式站内商品搜求效力，完成静态商种类别导航效力。完成全库商品评***能。完成全库商品评级效力。完成主动商品举荐及商品排行榜成立效力。

2, 促使顾客屡次出现采办行为的主见及技术完成

A, 提供厚实的促销效力救援

完全参考线下实体店内商家组织种类繁多得促销活动，间接转化成网络促销形式，进而安慰网民的采办热情。贯串保守批发商家在如何利用促销来救援各种市场营销活动中蕴蓄堆积的大批的体会，经过议定技术方式完成，前进网上商店的出售额即屡次采办欲。经过议定剖判批发业态中所有不同的促销方法和促销规则，并加以回纳和提拔，经过议定算法、形式公布模块、关连数据库属性、条件属性回类等主见为网上批发商家特地定做基于规则驱动的促销引擎。从而完成灵敏制定简直所有贸易批发中大概出现的促销规则，贯串积分，电子优惠券，赠券等促销手法，并完成这些促销手法的灵敏搭配完成收效更佳的宗旨！

B, 提供数据库治理、会员治理效力

经过议定会员制度，建立客户的消磨行为数据库，剖判多渠道客户的阅读行为、遴选产品和采办形式，网上批发商可以依据剖判统计的毕竟调换其营销计谋，以恰本地鼓舞客户。广告、鼓舞成分和产品出售得以性情本质化，使客户在体验消磨时越发便利，有靠近感和履足感。

C, 提供CRM治理效力

燃气报警器被欺诈骗购买燃气报警器

客户治理是建立在基于客户消磨行为的数据库-以整合、剖判个别特征为手段，履足性情本质化的消磨需求，到达精准营销的宗旨。博商网上商店编制贯串贸易智能编制建立了完全以no客户为中心no的购物环境，加强的客户相干会带来更高的客户虔诚度、低资本的客户获取，并为商家带来更高的收益。

D, 提供BI效力模块

提供高度整合客户消磨数据库的庞大贸易智能剖判工具，内置易于使用的WEB自定义报表剖判编制(Reports)，贯串商品畅通流畅和资本绩效治理，让企业得到最全体、敏捷的数据洞悉本事，紧张自在的制定各种相应的营销计谋。

3, 关于精简稳定的编制平台解决计划

A, 数据库容量救援

采用轻量级开发内中的IoC, AOP, 简化开发模型等思想;保证编制易维护、易进级、扩展性和灵敏性好。;经过议定中心层治理数据库连接，完成数据访候。

B、网络流量救援

要求采用B/S形式、使用J2EE架构开发，完成超大流量的的救援，完成突发性暴增流量的救援。

C、安然温和性救援

经过议定完好的权限控制，把资金生意业务、会员原料、生意业务新闻、产品库等几方面资源珍爱。经过议定面向客户的前端出售平台与后台治理编制物理隔离，以至可以遵循业务安设在不同区域的办事器上，从而客户端无法访候到后台编制的数据库，将编制遭到前端攻击的大概性降到最低。在数据库安然温和方面 数据库编制相符C2级安然温和准则，提供完好的数据库监控、报警和窒碍打点。

D、扩展性

参考最新的技术开展方向，把好的思想而又幼稚的技术引进编制(例如MVC，SOA等)，斟酌预留从此应用起来的便利性。遵循扩展性和前瞻性的需求，采用J2EE产业准则技术架构，为企业业务扩展提供灵敏的接***术。从企业开首决断投资网上商店编制开首，提供了好久的业务编制规划。完成跨业务编制的无缝迁移，完成基于博商网上商店编制的现有用力的拓展(详见www.promci.com)-为JAVA技术的团队或小我都可以连续实行二/N次开发提供便利-不***繁多的供应商，真正意义做到平台的独立性。

4、经过议定提供准则版、软件租用、定制开发多种产品采办形式，提供全体的产品采办遴选，低沉企业项目实践用度，收缩编制实践周期

A、准则化产品

面向中小型企业通用型需求，提供开箱即用的准则化产品，低沉编制实践用度、收缩编制实践周期。

B、提供软件租用办事

提供软件租用办事，按使用韶华付费。

C、模块化编制

经过议定准则模块的调用，低沉编制实践资本和收缩实践周期。

110报警系统

文章出自 转载请评释

结合大量历史消费数据分析

,喜欢上网购物的网民以为,用互联网来完成购物不但节省了时间,免除船车劳顿,还有机会买到在本地市场难觅的商品。同时,对一些寻求新奇的白领族、学生族来说,不失为一种时尚的消费方式。不愿使用网上购物的人最担心的是商品质量难以保证,而这类担忧的源头来自于网络的虚拟和商家信誉度的欠缺。其次,传统的消费文化理念也使多数人更愿意在商场购物。而窃冬对具有购物愿看的消费者来说,没法预先体验商品也是一大壁垒。除此之外,网络交易的安全性也是隐患,网民最担心被人恶意侵犯隐私和被人偷窃银行账号和密码。基于这类情况,易趣、搜狐、淘宝、铛铛等网站已推出了大型个人交易平台。不过,固然网上购物存在着利弊的两面性,但是只要消费者能够仔细辨认网上物品的**保瓶毓何铜姆执纾饭赖夭斡牖缙何铜牧靳蹶悄一蟛糠莠奶饽烤湍茺坏玫接行Y谋茺,网上购物的利弊何在?网上购物作为一种新兴的购物方式出现在平常百姓的生活中,一定有其引人的地方。喜欢上网购物的网民以为,用互联网来完成购物不但节省了时间,免除船车劳顿,还有机会买到在本地市场难觅的商品。同时,对一些寻求新奇的白领族、学生族来说,这还不失为一种时尚的消费方式。不愿使用网上购物的人则表示,最担心的是商品质量难以保证。而这类担忧的源头则来自于网络的虚拟和商家信誉度的欠缺。其次,传统的消费文化理念也使多数人更愿意在商场购物。同时,对具有购物愿看的消费者来说,没法预先体验商品也是一大壁垒。除此之外,网络交易的安全性又是隐患,网民最担心被人恶意侵犯隐私和被人偷窃银行账号和密码。基于这类情况,易趣、搜狐、淘宝、铛铛等网站已推出了大型个人交易平台。不过,固然网上购物存在着利弊的两面性。但是只要消费者能够仔细辨认网上物品的**保瓶毓何铜姆执纾饭赖夭斡牖缙何铜牧靳蹶悄一蟛糠莠奶饽烤湍茺坏玫接行Y谋茺,网上购物爱不够,听凭窗外雨雪纷飞,一边喝着咖啡,一边在网店里散步,看到心仪的商品,在网上下单、转账,剩下的就等着送货上门了。这是时下很多年轻人的购物首选。天天上网看完新闻,处理完手头一些实在不繁忙的工作,阅读网店就是北京王女士必要的“作业”,从服装配饰、化妆品、家居用品乃至小家电,“现在除往超市买些生活日用品和食品,我几近不往商场了。需要甚么,在网上都能买到。方便,价格也便宜。”王女士告知记者:“我之前特别爱逛商场,有事没事过几天就要往商场走走。从商场开始流行购物返票活动以后,每次买东西不逛个一整天出不来,每次都要跑断了腿,累了也烦了。返票有甚么好,钱只能越花越多,累得人仰马翻。网上购物就省事多了。固然也有风险,比如货不对版啊,但有了经验,选择好了,价格低不说,品质也不比商场差。”“我是2002年开始网上购物的。忘了是否是2002年的第一场雪,反正是个很冷的周末。我一边在网上散步,一边想着明天上班穿甚么才不会冷。看新闻时不谨慎点击了一个闪出的小广告,进往竟是个很热烈的购物网站,这一进往就出不来了。网上商品满目琳琅,分类清楚。干脆看看羽绒服吧。找到一件曾在商场看见的‘only’羽绒服,1000多元没舍得买,网店上490元,我当时就拍下了,得到店主的联系电话,一打电话才知道要银行转账,然后才能发货。周一下雪,自己正需要一件热和的羽绒服,店主动了侧隐之心,答应当天下午把衣服送到我家四周的一个约定地点,一手交钱一手交货。那是一件货真价实的‘only’羽绒服,尽对是专柜真品。店主说了,她就是在商场做专柜销售的,网上同时卖。应当感谢第一次网上购物的经历,买到好东西才有了信心。当时连信誉评价都不会看,也不晓得查看店主的交易记录,假如买到假冒伪劣,以后可能就不再会在网上购物了……”张小姐告知记者自己的网购经历,现在她已是个网购高手了,“基本上不会失手买到假冒伪劣”。“网上购物是有瘾的。我原来实在不相信网上购物,觉得往商场买东西都可能上当,何况网上那个虚拟世界呢。第一次网上购物是受了

虚荣心的驱使。有一次和同事聊天说起‘薇姿’很好用，惋惜太贵了。一位同事说想便宜，上网买吧！覆膜无纺布袋我真上同事推荐的网店买了一支‘薇姿’保温霜，用我有限的经验判定，那是真品，而价格是商场的6.5折。从那以后，买化妆品不用算计了，缺甚么就买甚么，后来，我和那个网店店主成了未谋面的朋友。有时候出差，来不及汇款，她会先把货发给卧冬等我有时间再把款划给她。那种相互信任的感觉不错。现在，我在网上有了几个固定的购物网店，几近不用到处瞎逛了。有的店主上了新货，还会发些照片给卧冬让我优先选择，也算是贵宾待遇了。你瞧，用买萝卜的价钱，也能买到肉吃，不是很开心吗……”，网上购物上当记，“我在网上购物的上当经历可能很多人都碰到过，实在自己也有责任。当时在易趣的一个网店里看见一个‘LV’包，商场里售价要一两千，网店里才160元。我问店主真假，店主说是‘外贸原单’。经常从网上购物的人大概都知道‘外贸原单’这个词，意思是外贸加工充裕出来的，产品质量完全一致。汇出160元后，收到的却是一个做工粗糙的仿制品。店主答应退货。把包退回后，160元却迟迟没有退回。打电话催问，店主总说过两天退款。一直拖了一个多月，店主联系不上了。找易趣投诉说是过了45天投诉期，网上交易的记录没有了。才知道店主左拖右拖，拖过了投诉期。自己只能认倒霉了。”，“我在网上购物已有4年历史了，主要是图方便、便宜。大多还不错。可往年算是被涮了一当。我在网上看见一款手机，比商场便宜500元。我仔细核对了卖家的信誉度和评价，才拍下商品，汇了款，对方许诺款到后3天发货，可一周也没有见到货影。此时卖家也联系不上了。报警吧，人家说可能碰到欺骗了。而我手里，除一张汇款单，甚么也没有。”，另外一位女士在“某网店”看中了一款原价为“元”的名牌相机，网上售价仅为“元”；一款原价“6000元”的相机仅为“3000元”，这个网店多款名牌相机价格基本上是市场上的5折。而相干销售摄影器材商场的负责人称，前款相机进货本钱也要元上下；而后一款相机早在两年多之前就停产了，现在市面上应当没有销售了……，2005年，北京市海淀区消协发出消费警示，网上购物需慎重。消调和查发现，“易取交易网”（）、“华都交易网”（haducn）和“港都数码城”（0）、“曙光购物网”（it8989）等骗人网站“只收钱，不发货”。消协警示：这几家骗子购物网站的惯用伎俩就是用网上的超低价吸引消费者，等收到消费者的汇款后便以种种理由搪塞不给货，而且所留的地址都是不具体的甚至是虚构的。因此，北京市海淀区消协警示消费者不要被网上的低价产品所***，网上购物一定要慎重。据北京市工商局统计，往年仅10月份，北京消费者投诉中心共受理网上购物等相干题目咨询66件，消费者投诉10件，比上年同期增长66.7%。网上购物中出现的商品有瑕疵、商品实际性能与网站宣扬不符等题目成为投诉重点。北京一位消费者反应，在网上购买了一台数码相机，经厂家鉴定是假冒商品，要求赔偿时却遭到网站百般推诿，至今题目难以解决。眼下，大多数人上网购物都是通过图片资料、网上广告来选择商品的，没法看到实物，只能听凭卖家“王婆卖瓜”式的自卖自诩，所以极易出现“货不对版”等题目。固然如此，网上购物还是进进了快速增长时间，也遭到越来越多消费者的爱好。据报道，2005年，我国网民数目从9400万迅速增长到1.2亿，并且还在呈几何式增长。截至年底，网民网上支付额预计能到达15.7亿元人民币。网上购物优劣辨，网络购物作为一种新兴的贸易模式，与传统购物模式有很大差别。网络购物和传统贸易模式的差别也十分明显，两者各有自己的优缺点。首先，网络商店中的商品种类多，没有商店营业面积限制。在传统商店中，不管其店展空间有多大，它所能容纳的商品都是有限的，而对网络来说，它是商品的展现平台，是一种虚拟的空间，只要有商品，就能够通过网络平台进行展现，可以把世界的各类著名品牌全部放在上面，展现在上面。其次，网络购物没有任什么时候间限制。作为网络商店，它可以24小时对客户开放，只要用户在需要的时间登录网站，就能够挑选自己需要的商品。第三，购物本钱低。对网络商品购买者，他们挑选、对照各家的商品，可以登录不同的网站，或是选择不同的频道就能够在很短时间内完成，而且可以直接由商家负责投递，免往了传统购物中船车劳顿的辛劳，时间和用度本钱大幅下降。第四，网上商品价格相对较低。网上的商品可以省往很多传统商场没法省往的相干用度，所以商品的附加用度

很低，商品的价格也就低了。五是，商品轻易查找。网络商店中基本都具有店内商品的分类、搜索功能，通过搜索，购买者可以很方便地找到需要的商品。而在传统商店中，购买者寻觅商品就需要用更多的时间和精力。网络商店服务的范围广。网络的无地域、无国界的特点，使网络商店的服务范围不单单限定在某个固定的区域内。购买者可以通过网络商店买到世界各地的商品。提起网络购物与传统购物相比的上风，很自然让人想到最主要的上风是价格，但是有些业内专家以为，价格固然是一个重要的因素，但不是最主要的因素，或说随着网络购物的发展，价格因素将不再会成为人们选择网络购物的重要缘由，而便利这一因素将会成为更主要的缘由。网络购物主要有两种情况：一种是自己购买，直接送到购货者手中。在这部份用户中，有些希看可以得到送货上门的服务，有些希看得到本地没有的商品，网络购物在一定程度上解决了这个题目。另外一种是为他人购买礼品，需要送到第三方手中。那末便利对购买者来说就很重要，假如自己购买后，再包装、投递，需要一个十分烦琐的进程，但是假如通过网络购物网站的一站式服务直接送到朋友手上，就十分方便了。另外，网络产品的丰富性也是一个比较重要的因素，现在更多的用户可以通过网络商店找到自己想要购买而传统商店中不轻易找到的产品，从而起到补充传统商店地域不同或产品短缺的弱点。与传统购物相比，网络购物具有很多上风，但是，这类新兴的贸易模式，一样也存在不容忽视的不足的地方。首先是信誉度题目。信誉度题目是网络购物中最突出的题目。不论是买家还是卖荚冬信誉度都被看成是交易进程当中最大的题目。作为买荚冬商家提供的商品信息、商品质量保证、商品售后服务是否是和传统商场一样，支付货款后，是否是能够如期拿到商品等等，都是购买者所耽忧的题目。其次是银行卡网上支付题目。目前银行卡支付仍在一定程度上制约着网络购物的发展。通过网络进行购物的网民中，很多人愿意选择银行卡支付的方式。但由于提供银行卡支付的商家要向银行支付一定的用度，所以对利润很低的商品，商家就有可能无利可图，因此，商家就不愿意或制止客户在网上通过银行卡支付方式来购买这些商品。第三是网络安全题目。在网络购物中，网民对网络安全也有很大耽忧，诸如用户的个人信息、交易进程当中银行账户密码、转账进程当中资金的安全等题目。第四是商品信息固然发布快，但商品不能及时到位。很多商品信息上网后，购买者能够看到，却没法立即购买到，主要是由于信息在网上发布，而供货商依然是传统企业。传统企业的商品配送没法和互联网信息同步，所以会产生信息快于商品的现象。第五是配送题目。传统购物通常为在选好后，就能够直接付费拿走，而网络购物就需要一个定货后的等待进程。目前出现了很多物流公司，他们在为网络购物者送货上起到了很大的作用。在目前的商品配送上，就同城配送而言，最快的一般需要1个小时，最长的则需要2天时间。假如购买者需要的东西很急，网络购物一般就不适合。第六是商品信息描写不清。由于购买者对网络上的商品的了解只能通过图片和文字描写来完成，而有些商品的描写语言模棱两可，轻易使人对商品的熟悉产生歧异。当购买者根据自己的理解完成网络购物交易，拿到商品后，会投诉商品与自己订购的不一致。与传统购物相比，网络购物退换商品是一件相对麻烦和有本钱风险的事情。第七是网络购物者缺少直接购物体验，可能减少了购物带来的欢快和立即得到商品的满足感。网上购物如何规避风险，事物发展利弊相连。这句话对网上购物也一样适用。为避免换货的心烦，很多网民选择了货到付款的方式。据相关调查，在我国，最受欢迎的网上商品是书籍，占56%；排第二位的是影碟制品，占24%；衣物鞋帽及配件排在第三，分别占23%的比例。这实际上是由于书籍可以选择货到付款的方式，而其他类型商品大多只能先付款，再发货。网上购物社区的论坛中，上当受骗的帖子随时可见。一位网上购物社区负责人先容，由于目前我国没有个人诚信记录，缺少完善的诚信体系，很轻易造成人与人之间的不信任，这也是网上交易发展的最大制约。我公司资质齐全，生产销售的燃气家用报警器、燃气家用检测仪是：可以起到在有有毒有害燃气家用泄漏浓度检测起到预警产品，发出声光报警。并且配有开关量，用来控制通风或气源开关闭。核心部件传感器全部采用进口产品，其质量不是某些采用国产传感器可以达到的，作为行业内的领导品牌，产品广泛应用于各行各业，国内许多大中型企业采用我公司产

品，产品深得广大用户的认可，并由保险公司承保[白先生-电话:0531--手机]。燃气家用报警器、燃气家用检测仪产品特点：声光报警;永久时钟显示;主备电动转化具有报警存储记忆;各通道报警优先锁定显示;背光液晶屏显示;各通道自动巡回检测;各通道报警点可任意设定;各通道故障自动诊断;历史记录查询功能等等,燃气家用报警器、燃气家用检测仪主要技术指标是：备电使用时间： $\geq 1.5h$ ；使用湿度： $\leq 90\%RH$ ；使用温度： $-10^{\circ}C \sim +50^{\circ}C$ ；功耗： $\leq 15W$ ；报警音量： $\geq 70dB$ ；报警输出：220v 3A 常开；测量范围： $0 \sim 100\%LEL/0 \sim 990ppm/0 \sim 99ppm$ ；工作电压：AC220 V ±20%,50H。当然这里介绍的比较少，如需要更加详细专业燃气家用报警器、燃气家用检测仪的介绍，或您需要更多的技术指标要求，请联系我们。我们将竭诚为您提供更加专业的产品，以及售前或售后的解答。您的安全我们守护！,联系人：白先生 电话：0531-,手机 传真: 0531-,邮箱：Q ,地址：山东济南环保科技园,,网易博客安全提醒：系统检测到您当前密码的安全性较低，为了您的账号安全，建议您适时修改密码 立即修改 | 关闭,地铁作为城市中大容量的快速交通工具，其完善性和密集性体现了一个城市的经济能力和现代化水平，它也像是蔓延的增长极，未来将带给城市无限的可能，塑造人们生活梦想半径。为保持经济高速增长，中国政府推出了4万亿拉动内需投资计划，作为基础设施建设的城市地铁交通项目，在“十二五规划”期间，全国地铁轨道通建设投入将超过7000亿元。截至目前为止，我国已经批准轨道交通近期建设规划的城市共有27个，到2015年我国轨道交通线路总长将达2400公里。伴随各大城市地铁轨道交通项目“热潮”，中国已然成为世界上最大的城市地铁轨道交通建设市场。在全国各大城市风风火火加速开展地铁设施建设的同时，其安全问题及经营风险引起社会各界高度重视。地铁综合安防系统应用分析,1、监控系统在地铁安防中的应用,地铁安防监控系统可以分为两个区域：地铁内部和地铁站台。监控具体内容包括：行车监控(车辆进/出站、站台等)、营运环境监控(机电设备、供配电房、售票亭/柜等处)、公安治安监控(站内、外公共部位)、管理监控(内部监管)等。目前，世界大多数城市都在地铁站安装配备了视频监控系统：伦敦地铁共有6000多部监控摄像机，堪称世界之最；在法国的地铁站里，摄像头也随处可见；纽约捷运局会同有关部门，在地铁隧道中安装了数以千计的摄像机，对地铁系统进行实时监控。在我国各大城市轨道交通车站也都安装了视频监控系统，实现了对站内的实时和录像监控，并发挥了重要作用。如广州地铁64个车站和列车上共安装视频监控摄像机2000多个，监控点遍布车站各个角落；北京为保证奥运会的成功举行，也在已开通的8条地铁线路的123座车站安装了4200多台摄像机，对所有车站进行24小时监控；深圳在各个地铁站安装了大量的监控摄像机，最近还在地铁车厢也安装了半球型监控摄像机；上海不但在地铁站安装了视频、声控等设备，还在部分地铁站入口安装了人脸图像识别系统。至于车厢内的实时监控，由于要获得满意的视频监控效果，每个摄像头需要传输带宽一般为1.5Mbps-2Mbps；一节车厢至少安装两个监控摄像头；我国目前运行的轨道列车一般为6节车厢，再加上车头车尾驾驶室各安装一个摄像头，每个列车图像监控的带宽至少为21Mbps-28Mbps。列车高速运行时稳定提供这么高的传输带宽成为实现地铁车厢实时监控的最大技术难题，直到近几年才有所突破。2、门禁系统在地铁安防中的应用,地铁门禁系统的作用是管理工作人员出入，限制未经授权的人进入区域。但随着网络技术的发展和应用，地铁门禁管理系统已发展至集计算机技术、通讯技术、自动识别技术、机械工程和安全管理的大型门禁综合管理系统，具有控制点数多、区域广、数据通讯量大、数据传输距离远、联动设备多和安全性要求高等特点，主要覆盖各站点、控制指挥中心、车辆段等地方。在地铁站的出入闸道口、设备间、通道、紧急出口、屏蔽门等多处地方都需应用门禁系统。当前门禁系统在地铁安防系统中的应用主要分为三层结构：中央级门禁管理系统；车站级门禁管理系统；就地级门禁设备。中央级门禁管理系统是指控制中心大楼内的监控中心部分，负责对全线人员进行授权，在系统管理上具有最高的管理权限；车站级门禁管理系统负责在车站本地范围内对人员、设备进行管理，管理权限仅限于本站；就地级设备负责管理具体的每一道门，根据系统对人员的权限设定决定是否允许其通行，并将通行、报警等事件上传到上级管理设备。

在运行中，地铁门禁系统采取两级管理三级控制的管理模式：中心级主要负责日常设备运行管理、设备运行统计、故障报警统计、门禁卡的授权管理、设备控制参数及安全参数管理、系统数据管理等；车站级主要负责设备监视、故障报警、设备控制等功能。

3、报警系统在地铁安防中的应用,目前,许多城市的地铁安防系统建设中存在“重监控,轻报警”的思维,所以报警系统只占地铁安防项目总投资的5%左右,有些地方甚至更低。但地铁作为特殊的交通场所,更重要的是防患于未然,事前报警比事后取证更重要,只有早发现、发现早,并采取有效的、应急处置,才能避免破坏性和恐怖袭击事件的发生,以及有效阻止火灾等意外灾难的发生和蔓延。报警系统在地铁安防中,可以看成防盗报警和灾难报警两大部分。防盗报警系统是用物理方法或电子技术,自动探测发生在布防监测区域内的侵入行为,产生报警防盗报警系统信号,并提示值班人员发生报警的区域部位,显示可能采取对策的系统。它是预防抢劫、盗窃等意外事件的重要设施,与出入口控制系统、闭路电视监控系统、访客对讲系统和电子巡更系统等一起构成了安全防范系统。同时,为保证地铁的安全运行,车站应装设全方位监视器,实时收集站内各方位视频信息,不能出现火灾、爆炸、毒气发生而控制中心不知情的情况。列车上还需配备有紧急报警按钮,发生火灾爆炸等意外事件时,乘客可迅速按压此按钮通知司机。

解决方案

1. 1中央级监控覆盖,站点与站点之间站点与中央之间通过光纤进行连接,最终将数据汇总到中央进行存储。由于中央级和每个站点级都不只是一个光纤连接点,要达到统一管理就会有一定困难,因此我们采用将核心交换机与深圳科地公司PM17 17槽网管型光纤收发器机架进行连接,然后各个站点可采用科地公司AC204-4FE-2FX多口光纤收发器,这样就可达到集中管理的效果,而且PM17还具有网管功能,可进行远程管理,进一步满足了方便管理这一原则。

1.2站点级监控覆盖,地铁站点监控覆盖主要涉及区域有以下几个:站台、通道、售票处、停车场、运营控制中心等。站台、通道及售票处覆盖监控覆盖,由于站台、通道和售票处都属于人员比较集中的地段,人们的活动范围不是很大,不会太过散乱,因此我们采用枪式网络摄像机定点对这些地方进行实时监控,这样可减少摄像机来回转动而产生的盲区,达到更好的监控效果。

具体实施:采用一体枪式网络摄像机固定在要监控的信息点,然后直接通过非屏蔽5类双绞线(或者更高级别双绞线)与科地的POE交换机相连,然后用科地的POE交换机与核心交换机或者汇聚交换机进行相连,以完成监控建设。

广播、LED显示设备、无线对讲铺设,这些设备一般离监控中心都比较远,仅仅使用交换机采用双绞线进行铺设,很可能达不到效果。使用光纤不仅成本高又造成资源的浪费。针对这些问题,我们建议采用网络延伸器这样做的好处即能很好的完成信息的铺设,又能节约成本,可谓一举两得。

具体实施:将广播设备(像扬声器)、LED显示设备、和无线基站通过非屏蔽5类双绞线(或者更高级别双绞线)直接与科地公司的POE交换机进行连接,然后将交换机与网络延伸器(成对使用之间使用双绞线)进行连接,再通过双绞线与核心交换机或汇聚交换机进行连接。

监控系统图下图为车站详细监控系统图,根据监控点的距离不同,可以灵活采用深圳科地公司100米, 150米, 250米的PoE交换机进行集中管理与监控,下图以250米的LS5208P为例,利用PoE的优势:

- 降低成本:无需再进行繁琐的电源布线,不仅能省去设备供电建设和维护费用,如电源线、插座、管道等,还能省去昂贵的电工费用,同时也节省了布置安装供电系统所需的时间;
- 部署灵活:设备部署的位置不受限制,也不必再去考虑电源插座是否够长,AP等终端设备可以灵活地安装在远端的任一位置,如天花板、隔断上部等位置;
- 支持802.3at标准,单端口最大供电功率最大达30W,同时提供对非标准受电设备的支持,极大提升了网络的业务接入能力;
- 安全可靠:可进行电源集中供电,备份方便。同时,可将供电设备接入UPS,一旦主要电源输入中断,也能保证系统正常运行;
- 增强管理:有SNMP能力的PoE系统,可对其进行远程监控管理AP和IP摄像头等PD设备。

前景广泛:可以广泛应用于IP电话、无线AP(Access Point,接入点)、便携设备充电器、刷卡机、网络摄像头、数据采集等终端,市场范围较宽,应用前景广泛。为之后地铁无线覆盖做坚实的铺垫。车站与列车之间,则通过车载无线网络设备来进行数据通信:地铁安防的发展趋势,以上对当下地铁综合

安防各子系统应用的分析,可以看出地铁的安防技术和产品一直都在进步和完善,但仍然频繁出现的地铁交通事故,说明地铁安防还需进一步努力,以下是与地铁综合安防相关的应用趋势:智能化,地铁各车站及列车是人流密集的公共集散场所,若发生突发事件,其社会影响非常巨大,因此,地铁安防实现预警、预防、应急反应智能化的趋势将很明显。实现智能化监控,提出了相应的技术方案,但关键点都集中于图像内容分析技术。这是正确的方向,可以说图像内容分析技术的改进就是智能监控的发展过程。随着技术的发展和应用趋势,地铁安防对智能化的要求也在不断提高,地铁建设方希望把之前的被动安防逐渐转变为主动安防,从而大大降低人员及其工作强度。现阶段地铁安防建设基本上都提出了对智能视频分析的需求,但在大范围的应用并不多,主要原因是:很多智能视频分析功能对应用环境有着较高的要求,而且误报率通常达不到实际应用的需求。因此,必须根据智能视频分析现阶段的技术水平,结合地铁的实际情况应用,才能达到满意的效果。从目前来看,智能视频分析的一些技术已经可以在实际中进行应用,例如,针对摄像机状态进行智能检测的功能,摄像机黑帧检测、摄像机过度曝光、镜头遮挡、图像模糊、摄像机移位等,这些技术相对成熟,多数情况下能取得比较满意的效果。除此之外,诸如车站人流量定性检测、人员越线检测等一些较复杂的功能,其本身也符合地铁的运营管理需求,结合现场情况也可取得相应的智能化检测效果,只是相对复杂一些,应用应更谨慎和严密。将智能视频分析技术运用到地铁安防系统中,同时结合视频管理平台的应用,可极大地提高安防综合系统的智能化程度。、高清化,对于地铁交通而言,采用高清监控实现更精确、更高效视频应用,显然是非常迫切的。这不仅仅是要实现高清的实时监控与录像存储,同时也是智能监控的需求。图像越清晰,智能分析的准确性以及效率也就越高。当然,要部署高清监控,必须基于网络化架构。由于网络监控的普及,视频监控的高清化趋势非常明显,而且目前已经得到了越来越多的应用。与传统D1、CIF格式相比,高清能够提供明显改善的视频清晰度以及视频流畅度。以目前安防应用较高等级的1080P为例,其分辨率为 1920×1080 ,图像清晰度是CIF视频的20倍,是D1视频的5倍,而且1080P的帧率可以达到60帧/秒或60场/秒,其流畅度是D1和CIF的2倍以上。、数字技术和新型产品的运用,由于信息技术的发展,基于成熟的TCP/IP协议基础的IP数字化视频监控系统、门禁系统、广播系统等安防系统,由于其具有联网性、开放性、扩展性等多方面优势,将在未来的地铁轨道交通安防建设中更多的应用。、指挥调度可视化系统整合,监控、指挥、会议一体化对提升地铁轨道交通的高效运营管理和应急反应能力很重要。监控和视频会议系统的完美融合,监控报警如何自动召集应急会议,并通过短信、电话、直接视频方式召集地铁的相关部门人员进入会议;在紧急情况时进入指挥状态,怎样给地铁应急指挥决策提供平台,同时又怎么与视频会议功能有机的融合,实现管理者与被监测点实时交流。由此可见,地铁轨道交通指挥调度可视化的趋势将很明显。为了在地铁指挥调度可视过程中随时调用任意监控点现场图像,必须要实现指挥调度可视与视频监控两个系统的整合。、结束语,地铁作为城市交通的动脉,缩短了时间与空间的距离,成为许多大城市缓解交通拥堵的重要交通工具。近年来,地铁综合安防系统需求旺盛,大大推动了其在国内的发展。但我们注意到,需求的另一面是供给,而供给恰恰是中国安防厂商的“软肋”。安全建设没有终点!地铁综合安防系统建设如何能控制投资成本、使之节能并对全系统运营维护管理更加行之有效和全方位提升地铁服务质量,都将值得我们再去探索和深思。、地址:深圳市南山区高新技术园北区朗山路口紫光信息港E栋301-303室,公司名称:深圳市科地通信技术有限公司,联系人:荣先生,电话:+86-0755-转8016,手机,,传真:+86-0755-转8019,邮编,,E-mail:rongp@,,联网报警3G视频监控网络摄像机联网报警器,视频监控,监控摄像机,防盗报警器,联网报警系统,3G无线视频监控,可视楼宇对讲概述,“联网报警服务中心”智能接警管理系统网络版是深安集团采用现代通信技术、语音通讯技术、计算机技术、无线通信技术等开发而成的警情快速响应系统,从而达到快速接警、处理与上级部门调度的目的。联网报警服务中心系统具有良好的规模适应性、管理适应性;采用了智能路由技术,报警和客户信息同步技术,警情处理一体化技术、

数据的及时备份恢复技术,提供远程运行维护,管理,更新,升级功能。组成,标准的联网报警服务中心由服务器、TTS智能语音告警系统、语音卡、平台软件模块组成。标准的服务器,由4部分组成,各自为独立的服务器或小型机运行。各服务器作用及特点:1、一台数据库专用服务器,用于用户信息及报警警情信息存储及处理。用户连接数高,内存需求大。2、一台接警平台软件专用,用于电话接警、警情处理及远程存储、告警电话呼出等。运行服务器端软件,用户连接数高,磁盘需求小;此服务器必须为有标准PCI接口的塔式服务器,用于安装语音卡,3、一台视频服务器,用于用户报警录制视频的存储,用户远程回放及事后查看。需要大容量磁盘,对内存和CPU需求量大。4、一台数据备份专用服务器。少量重要数据存储,稳定性要求高,磁盘需求小,TTS智能语音告警系统,这个功能重要,接到家里告警房主在外焦急担心,急切想知道家里哪个地方出了什么问题,是窗户进入还是失火,是车库被盗还是门市卷闸门被撬,平台必须有清晰语音提示,以方便主人远程采取对应救急措施,否则干着急没办法。本次建议客户买2路。语音卡,深安语音卡和电脑声卡显卡一样,完全与电脑主机系统兼容工作,成为电脑的一部分,非常稳定。联网报警服务中心系统分别支持数字信令语音卡和模拟电话语音卡两种。以及加装TTS语音模块,实现文本TO语音转换。数字一号/七号信令数字语音卡,具体选择哪个型号,请根据贵公司优先提供的中继线路信令来决定,注意,如果卡与线路不配套将无法工作。可选择30路/60路/120路,模拟电话语音卡即普通的电话接入报警,每路即一条电话线路。可选择4路/8路/16路,TTS语音模块支持将输入的报警信息文本转换为语音,在拨打用户电话时用语音直接提示报警信息。平台软件模块组成,一、语音模块,二、TTS模块,三、网络短信/彩信模块,四、GPRS/CDMA1X模块,五、视频接收转发模块,六、巡检分析DTMF代码转折模块,七、心跳包检测模块(GPRS),八、TCP/IP网络传输管理模块,九、巡更管理模块,十、视频轮巡弹出管理模块,十一、实时视频存储控制模块,十二、联网报警服务中心系统平台断电保护控制模块(搭配深安停电宝使用),十三、软件矩阵管理模块(平安城市视频集中管理系统),十四、NVR复属应用模块(网络专用存储模块),十五、SDK接口模块,十六、GPS模块,十七、API接口模块,十八、3G模块(EVDO、TD-SCDMA、W-CDMA CS、PS),十九、营帐系统对接模块,二十、FTP地图和Google电子地图接入模块,二十一、数据自动同步备份模块,二十二、数字信令线模块,二十三、视频模块(视频接入模块组细分)1、GPRS、CDMA1X、EDGE,2、TCP/IP网络接入模块,3、EVDO、TD-SCDMA、W-CDMA,4、VPN(运营商专属网络),操作系统和数据库,中文Windows 2000(2003) Server等。推荐环境:中文 Windows2003 Server, 组件安装IIS和 .NET FrameWork2.0数据库系统:MS SQL server 2000(2005)。显著特色:1.多种接入方式:深安平台能接收9大类,几十种不同的传输方式接入。为目前全球接入方式和种类最齐全的厂家平台。包括PSTN电话线路,1号或7号信令中继线,TCP/IP网络传输,GSM/CDMA安定宝协议拨号方式,GPRS\CDMA1X/EDGE/无线网络传输,SMS/MMS短信息、彩信息传输,3G传输,物联网RFID协议传输和大功率FM传输,2.协议兼容性超强:深安平台兼容深安协议,CONTACT ID/4+2协议,SA1协议(兼容市面大部分联网报警器产品),联网报警服务中心平台能处理PSTN的各种DTMF代码信息,FSK来电显示零话费处理,巡检零话费分析等。在网络传输部分(包括2G/3G),可根据各种标准HTTP API接口或者提供SDK的产品做兼容接入。大多数商家提供的平台只兼容指定一家的产品,导致后期一旦该厂家服务跟不上或者质量不合格损失巨大,两难:如果拆掉,前面的客户无法交代;如果不拆,后续合作因质量和服务、技术等因素根本无法合作下去。深安平台则完全相反。可以兼容国内几乎所有报警器厂家的产品。所有目前与深安合作的联网报警运营商几乎都面对这个问题,换掉平台,把原来的客户群数据库全部挪移到深安平台管理之下,不仅一步到位解决两难,而且推广形势发生翻天覆地变化,原因是产品功能和平台服务特色完全符合用户口味,终端价格不到过去一半,自助功能发达,特色套餐处处体现用户至上,为用户节约每一分钱的观念。联网报警运营商明白,给用户省下了,自己才有赚的空间。深安集团承诺,换平台时,过去的机器一律接在深安平台之下。3.视频联动

报警+存储+转发：,该功能为目前全球最先进的技术。报警时，同步弹出警情，同步开始存储，分警情自动转发或者人工转发。目前有的商家在原来的工控机上加个视频猫来解决视频上传问题，这个属于东施效颦。报警后的视频确认是视频同步传上平台，主人通过手机或者上网现场看视频方可完全解决问题。如果是在工控机上再加个猫，老百姓想看还是什么也看不见，歹徒作案后早不见了踪影，这个猫是指望不上什么的。4. 服务器集群几乎囊括安防业所有解决方案：,数据库服务器、接警软件服务器、视频服务器、数据备份服务器、域名管理服务器、P2P视频管理服务器、3G视频服务器、GPS数据服务器等等，深安集团的安保通智能管理中心基本集成了目前市面上所有的接警模式，几乎囊括了安防行业内所有的应用解决方案，大到大型运营商，保安公司，平安城市，武装押运解决方案，小到细分油井，矿井特种行业安防，监狱安防，呼救系统管理中心，电力、基站、塔架防盗监控，校园防暴管理等等，各种行业应用，应有尽有。5. 功能强大的模块化优化组合：,深安联网报警服务中心智能接警管理中心有如下的可选搭配模块，标准化的搭配组合。方便于客人有针对性的选择业务组合，同时方便日后增加业务直接升级平台。,(1) 语音模块、关联警情事件录音模块、警情报读模块,(2) TTS模块,催缴费系统模块,内线模块,(3) 网络短信模块,彩信模块,(4) GPRS/CDMA1X模块,(5) 视频接收处理模块,(6) 巡检分析/DTMF代码解析模块,(7) 心跳包检测模块,(8) TCP/IP网络传输管理模块,(9) 视频轮巡弹出管理模块,(10) 巡更管理模块,(11) NVR附属应用模块,(12) 实时视频监控存储控制模块,(13) 软件矩阵轮巡模块,(14) API接口模块,(15) SDK接口模块,6. 远程升级、安装维护：,联网报警服务运营商保安公司在实际推广中，一些特色客户对功能套餐要求繁杂，保安公司要求深安集团做远程升级来满足集团客户不同需求套餐几乎月月发生。如果平台厂家工程师每次来保安公司升级，频繁做飞机从国外来中国，光旅差费和时间损失就吃不消，远程安装的工程师往返路费吃住完全可以节约，深安语音卡与电脑显卡一样，直接插在电脑机内插槽上即可使用，是高技术的完美体现。7. 平台可无限免费扩展子平台：,拓展下属地区业务是否需要再买平台？不需要。这个是深安数字平台最大的卖点之一。等于说装一部平台包天下！您只要在新开展业务地区安装一台可上网的电脑即可，总平台可以开设不限制数量的免费客户端，客户凭客户端密码登陆进行分级管理，节约的费用不可胜数。一个城市往往有几个地区，甚至往往一个乡镇或者一个大型小区就要3000多户要装，一个区也有10个左右的县，深安联网报警平台一个就可以解决所有问题，不需要每个县再买一个，节约的费用无法计算，尤其是管理方便，节约运行管理成本。平台与终端最好买一家公司的，否则两张皮后患无穷,8. 系统、信息、数据的安全性：,系统安全：采用内外网隔离：如网络隔离或USB防火墙及串口隔离 可以增加隔离扩展数据库进行自助查询用户资料及报警信息(这个地方需要工程师修改),信息安全：采用分级操作员权限管理，可以隐藏用户资料中的用户密码，以防信息泄漏,数据安全：支持升级改造中用户数据的导入工具，支持支持扩展大型数据库，支持强大的数据备份、数据维护功能，支持双机热备份的冗余。9. 性价比最高：,行业内遥遥领先的性价比。市面上有平台的厂家无终端，或者找厂OEM终端，每个主机卖给联网报警服务运营商保安公司600元左右，只能做点政府强制项目。完全没有大规模推广的价格优势和基础。有的是有终端没有平台，终端功能也完全不符合保安公司推广的特点，文不对题。10. 供货周期：,深安平台当天发货，终端3天发货。市面上的平台由于一年也卖不了几套，所以，有单才采购，导致出货非常慢，联网报警运营商保安公司收到货物也经常麻烦不断，兼容问题频繁发生故障，深安平台终端有大量库存，几乎每天都有多套平台出货。11. 扩容便捷性。与深安合作的大多数联网报警服务运营商保安公司，都不是为了做本县那千八百套，而是为了扩展到全市，这就涉及到个半年或一年后扩展的问题。深安平台一次建完，无二次平台费用，而且是一机无限制使用，既方便管理，又不流失利润，更适合多发展本市渠道运营，迅速膨胀发展业务,12. 技术提升导致性价比优势特别明显。深安终端功能如此强大，价格如此低廉，是高技术集成的结果。比如：语音系统由平台完成，省略了每个主机里面都做一套语音系统的费用。假设，平台做一套TTS语

音系统是1000元，所有终端就省略语音系统不用做了。但是，市面平台无此功能，实际上，每个终端语音系统造价是20元，那么，1万套终端语音系统就是20万元，您推广1万套终端的话，深安平台等于省了您20万终端成本，更不用说，平台语音容量和细微精确提示要比终端单机那点录音提示强大数百倍,13. 平台终端一站解决。深安联网报警服务中心不仅平台功能强大，而且终端功能更是个性化。深安终端充分与平台联动，相得益彰，大幅度降低造价成本，保安公司联网报警运营商如鱼得水，推广起来得心应手。市面商家都会说平台和终端都是自己的，可是，你让他修改一个软件中的字符却几天完成不了，那是因为原代码不在自己手里造成的。谁能当着您的面随意修改数据库里面的数据，那才能证明平台是他自己的知识产权。有平台无终端，有终端无平台，合作留下扯皮打麻烦后患。14. 细分市场。包罗万象。深安联网报警服务中心平台可兼容平安城市、电力、基站、塔架系统防盗，变压器防盗，DVR视频统一管理、传统模拟监控升级改造、视频防盗，监控，与民政社区合作呼救通，平安城市/乡镇，与消防部门合作强推火灾联网报警系统、与燃气公司合作连片燃气泄露关闭管道联动系统，与公安局合作保一方平安，与综治办、公安局、当地政府合作农村十户联防，基站防盗，出租屋防盗等等,15. 售后服务。鼠标一点，远程搞定。鼠标任何时候总比坐飞机火车跑得快，更不用说吃住往返车机票等费用，修改完后，工程师还得看运行效果再住几天。深安完全回避以上麻烦，远程鼠标解决。几乎服务一次等于省一个平台。16. 升级修改。一般全部免费。深安承诺：升级程序全部远程搞定，一般程序不超2小时解决完毕。修改人机界面15分钟做完，修改特色客户端等于10分钟开通一个新平台，个性化特色收费银帐软件数据库变更不超过30分钟上传完毕，变更定时巡检/定时布防/定时撤防个性化定制服务不超过25分钟，协助联网报警服务运营商保安公司处理终端服务一般不超过5分钟，而且全部网上远程免费进行。大多数拆了旧平台启用深安新平台的保安公司都有同样的原因：服务动辄就要钱，大小事情扯半月，客户等得不耐烦，心里早已凉半截，生意黄了先不说，明知被宰还掏钱，只因当初门外汉，相见深安全恨晚,17.完善的平台附属管理功能：深安的联网报警服务平台完美不仅体现在功能强大这个方面，很多细节做的也是很完善。 (1) 保险理赔联动备案管理子系统：由于保险理赔问题是这个项目推广的生命，数据库无此自动联动系统的话，一旦涉及理赔，容易导致客户缺乏信任而拆机，更因此可能导致想安装的客户流产。 (2) 用户套餐管理系统：类似中国移动运营商的全球通套餐，动感地带，神州行套餐管理模式，不同的用户使用不同的终端，每个月缴纳的费用是不同的，深安平台有对应的不同用户不同套餐的管理系统。 (3) 安装派工单和确认开通系统：该系统功能类似于中国电信的ADSL电话预约后，有专人上门安装，然后专人负责开通，平台记录保存，并发一揽子管理的系统。避免用户派遣安装人员和管理人员无系统ERP管理。 (4) 催/预缴费系统：系统自动温馨提醒提前提示缴费，避免农村收电费式收费跑瘦腿。 (5) TTS个性化语音设定：接到家里告警房主在外焦急担心，急切想知道家里哪个地方出了什么问题，是窗户进人还是失火，是车库被盗还是门市卷闸门被撬，平台必须有清晰语音提示，以方便主人远程采取对应救急措施。 (6) 非法撤防检测时间：在特定的时间内防内盗做的处理措施 (7) 管理中心警情预读：值班的保安人员不可能一天24小时盯着屏幕，一旦有警情触发，管理中心操作客户端所接音箱会精确读出警情，同时发出报警鸣响 (8) 内线模块接入，现场和中心互动对讲：有警情的情况下，中心可以采用恫吓的方式吓走歹徒，如果是误报，通过沟通了解后，避免出警浪费精力，这个对讲不是中心拿起电话打用户的电话，而是报警时自动和中心连通对讲。 (9) 读职查询：系统对报警后出警时间和处理时间都有详细记录，就算是误报，也有对讲的备注，假如出现值班或者接警人员不在现场值班或者接警后不闻不问，本系统有超时1分钟不接警自动转上级的功能，同时也有对讲所有历史记录查询，凡是超出规定范围内的记录，一概显示为红色。 (10) 多界面，多种登录方式，多种使用风格，多种登录通道。满足使用各种不同功能子平台的用户。平台界面LOGO源代码可随意更换成客户的公司名字和ID。 (11) 接警电话可做同时/循环播出，强大的语音模块功能，比如用户有15个接警电话，可以做到一旦有警情，这15个

电话同时响起来。而不是轮流拨打。,(12) 短信撤防通知:有的连锁店老板可能一个月都不去店铺里,但是也很想知道员工是否正常上下班,是否会有员工在打烊的时候用遥控器撤防进店铺里监守自盗。他要求每次店铺里出现撤防,就会收到一条撤防的信息,虽然店铺里用的是电话线传输的报警主机,但是深安平台搭配短信猫模块一样可以做到。,(13) 二级以上的巡检和逆向巡检:目前市面上的产品的巡检大都为一级巡检,深安集团产品具有二级巡检(包括主机到配件),同时平台对前端的主机还有定时逆向巡检的功能,采用握手协议的方式来把巡检做到极致。,(14) 电子地图模板化设计,深安集团给各个地区的用户提供该地区的电子地图,并且至少为三级电子地图(市,县,镇),电子地图可自行添加和修改,比如在某个点上没有商铺,用户可自定义添加,同时添加完毕,可以自动生成基础的空间结构图,允许二次再自定义添加防区。,(15) 深安集团安保通接警管理中心平台有C/S和B/S架构等多种方式。,(16) 布撤防免费上传,巡检免费上传,(17) 心跳包协议,在GPRS/CDMA1X的2G状态和或者TCP/IP或者3G网络下都支持,(18) 自有接口,可以和110指挥中心,大型运营商的BOSS系统,营帐计费系统接驳,(19) 警情代码自定义:客户可以做警情代码自定义,使用于一些特殊场合的警情上报,(20) 平台逆向布撤防,例如如果是主人忘记了,值班员就替他布防,,荆州宜昌乙醇气体报警器,一、报警主机:安装前,我们必须要对佳吉安智能防盗报警系统有个清晰的认识,首先需要了解的是这套报警系统的控制中心——简称主机。1、工作原理 它体积虽小,功能却全,相当于一部微电脑处理器,是系统的控制中心,所有探测器发出的信号都必须通过主机来接收、识别、分类和反馈。主机在接到报警信号后会产生120分贝的报警声,同时会借助电信网络向外拨打6组由主人自己设置的报警。2、安装 (1) 将主机与线连接,线插头插入主机后侧的进线插孔内,再将随报警主机所配的线插入主机后侧的进线插孔内和机连接起来。(不能插反) (2) 警笛插入主机后侧的警号插孔。 (3) 将电源插入主机左侧的电源插孔内,打开主机底盖的电源开关,此时电源灯亮报警主机发出“B”的一声,表示主机可开始工作。如果主人不直接设置留言或号码,主机每隔30秒会发出一声“B”音提示主人录入报警留言和报警号码。注意事项 (1) 安装的位置要空旷,使其能顺畅的接收各个探测器发出的报警信号; (2) 安装主机的位置要隐蔽,不易被人察觉; (3) 与主机的连接线要正确连接; (4) 主机的放置要距离地面0.5米以上避免地面屏蔽的干扰; (5) 安装好后应把天线拉出; 3、设置 在主机上设置只需拿起与主机连接的机听筒,轻按一下主机后侧的录音键,此时直接通过按键输入“号码”*#1即可,输入完后主机会发出“BB—”两声,表示确认第一组报警输入完成。其中设置“*#1”的“1”表示第一个报警,第二个报警为:“号码”*#2,依此顺序共可录入6组报警。(注:以上报警可一次性输完,如下次还要输入或更改号码,每次都须轻按一下录音键)。(具体相关操作 详见使用说明书) 给客户介绍主机能借助电信网络向外循环拨打多组预设的报警时,可询问客户是否带有或其他,有则最好输入客户本人,效果会更好。输入后,要输入录音时,应按压主机上的录音键约3秒,当主机发出“B”一声响时,在距离主机约20厘米处开始留言,清晰地录下地址等信息。录音10秒后,主机会发出“B”一声,表示录音完毕。如:“××市××区××路××号××栋××室××家有紧急情况,请速来救援”。如需要检验录音效果,按遥控器上的紧急按键或在布防状态下触发探测器,让主机拨打,接听即可。若录音效果不好只需直接重新录音(操作同上),主机自动会覆盖上次的录音,直到满意为止。与客户演示产品完后,记住要把主机上设置的客户消去,以免造成再次演示产品时误拨客户。消除设置的只需在设置状态直接输入“*#+对应序号”即可。(如:需删除第一组,在设置状态直接输入*#1即可) 二、遥控器:遥控器是用来对主机进行布防、撤防、紧急求救等功能用的。用在家庭它相当于每个家庭成员的一把钥匙,标有“闭锁”图样的按键是布防键,是用来布防主机;标有“开锁”图样的按键是用来撤防主机;标有“紧急呼救”图样的按键,在紧急情况下,呼叫求救用。用手按压布防键,主机发出“B”声后开始进入布防延时状态(一般延时为30秒)。按“闭锁”键

后，在3秒内接着按“紧急呼救”键，可立即进入布防状态。1、主机报警阻吓歹徒时，可以用手按压遥控器上的紧急按钮，主机即发出高达120分贝的警声，让客户听听报警音的效果，并可以微笑着问客户，在如此巨大的报警声下，歹徒入室行窃的可能性已经降低到很小。但如果还有客户觉得这处种警声仍不够足以吓退歹徒，我们还有专用的声光外接警号可以满足客户对警号响度和亮度的特殊要求。2、遥控器相当于每一个家庭成员的钥匙，离家前布防，回到家门口再撤防。3、操作遥控器时，客户会提出比较常见的问题：①如：自己家庭成员回家，那也会报警吗？答：家中的每一个成员都会有一把遥控器，回到家进门前可以先撤防，再用锁打开房门这样就不会报警。②如：出门前忘了带遥控器怎么办？答：你可用或外面的固定打回家，可远程布/撤防主机。③如：遥控器被别人拿到怎么办？答：我们每个遥控器出厂的编码是不同的，只要按照说明书把这个丢失的遥控器编码删除即可。三、门磁：解说：门磁是用来探测门、窗、抽屉等是否被非法打开或移动。一般歹徒从门进入住宅的方法有两种：一是偷到主人的钥匙，把门打开；二是借助工具把门撬开。不论歹徒是用何种方法进入，他都必须推开住宅门。一旦盗贼推开门，门与门框必将产生移位，门磁与磁体也同时产生位移，（电波）信号即刻发射给主机，主机鸣响报警声并拨打6组预设的号码。（此时可以请客户拿出或走到预设的机旁接听）等客户接听完后，两眼正视客户，微笑问道“是不是刚才的录音？效果怎样？”引导客户肯定产品。

1、工作原理 它是由无线发射模块和磁块两部组成，在无线发射模块两个箭头处有一个“钢簧管”的原器件，当磁块与钢簧管的距离保持在1.5厘米时钢簧管处于断开状态，一旦磁块与钢簧管分离的距离超过1.5厘米时钢簧管就会闭合造成短路，报警指示灯亮的同时向主机发射报警信号。2、安装 将无线发射器和磁块分别安装在门框和门上（通常在门的上沿及上框），但要注意无线发射器和磁块相互对准，相互平行，间距不大于1.5厘米。注意事项

（1）尽量减短与主机之间的距离；（2）尽量与主机之间不要有钢筋混凝土及电器；（3）安装的位置必须在避免水或潮湿的地方；（4）尽量将发射器装在门框上，将磁块装在门上以减少发射器受到震动而引起脱落；3、常见问题：①如：开始用产品，万一忘了撤防，那是不是很麻烦？答：遥控器是与钥匙挂在一起的，当拿出钥匙开门时就能看到遥控器马上就会想起撤防。②如：亲戚朋友来访，那不是也会报警吗？答：如有友人来访，可以先撤防再开门，或白天主人在家时可以不用布防。③如：门磁没电我怎么知道呢？答：门磁正常使用的一般情况下可用3—6个月，当门磁电压不足时，门磁发射器上的欠压指示灯常亮，应即时更换新电池。四、无线红外探测器（广角/幕帘红外探测器）1、工作原理 红外探测器是根据人体红外光谱而工作，当人体在其探测范围内活动时，探测器输出报警信号进行报警。红外广角探测器的防范区域是以前透镜始点，左右散发度，长5-8米的圆锥形的探测区域，在这区域内，只要是热能动物在区域内活动，其散发的红外热能将被吸收。（如图1）图1 图2 红外幕帘探测器的防范区域是以透镜为始点，上下散发60度，左右宽0.2米，长5-8米的一堵红外感应幕墙，在这区域内只要是热能动物从这区域内经过其散发的红外热能将被吸收。（如图2）图3 解说：在从室外红外隐形防卫栏杆引入到幕帘探测器时，可以用一段导入语。如：室外隐形防卫栏杆由于必须靠电源供电，因此有此客户觉得不方便，再加上一些凸形阳台由于不是在一个平面不好安装防卫栏杆，所以我专门开发出一种安装灵活不需要电源供电的防窗产品——红外幕帘探测器。它与防卫栏杆不同的是幕帘探测器不主动发射红外线，而是被动探测人体红外光谱而产生报警信号的。盗贼要想从窗户这个渠道进入家中盗窃，头刚探进窗就被安装在窗户上的幕帘探测器检测到，幕帘探测器的幕墙范围是20厘米，基本不影响主人在家的活动，它便宜，安装隐蔽，一推出后就受到很多消费者的认可。红外广角型探测器是用于立体防范，所以它多用在防凸形阳台和无人看管的仓库。演示两种探测器的注意事项：演示两种探测器时要将探测器上的开关逐一开通，以便受到干扰引起误报。2、安装（指：红外广角探测器）将万向连

。11、同一立面上柜门缝隙应横平竖直，宽窄一致。12、所有外露裁口均应收口封边，线条收口部位应顺直，表面应平整。13、抽屉、棧门、柜门等应开启灵活

，回位正确，五金件安装应整齐牢固。五、泥瓦工工艺的检查 1、使用的水泥标号和安定性必须符合国家标准。2、砌墙用1：2水泥砂浆，红砖或轻质砖应错缝，墙体应垂直，表面应平整。3、抹灰用1：1水泥砂浆，基层应充分润湿，厚度8—10mm，表面应平整但不允许收光。4、封闭线管用1：1水泥砂浆，水泥砂浆应低于墙面8—10mm，以便后续刮腻子处理平整。5、墙地砖铺贴前应放水平标志线定位，施工过程中墙砖应挂垂线，地砖应拉井字线。6、墙砖非整砖宽度不得小于整砖的1/3，非整块墙地砖应排放在次要部位或角处。7、墙砖铺贴前泡水时间不少于2小时，并干后在铺贴。8、墙砖应采用2：1水泥砂浆湿贴法工艺，不允许使用纯水泥贴墙砖。9、铺地砖应使用体积比为1：3的干性水泥砂浆，采用干铺法工艺。10、墙地砖勾缝应密实，线条顺直，表面洁净，并在施工完24小时内进行。11、厨、卫地砖铺贴应顺排水口方向留1—2%坡度，地漏设置在最低处。六、喷漆时的注意事项 1、保护和封闭工作要求特别高，整个施工过程要求重复做好几次。2、全部使用高档清漆，需使用专用色精进行调色处理，色精必须使用有机色素，无机色素则不能使用。3、采用不同调色配比，喷5—8个样板，选择色调满意的样板，然后按固定的配比配制油漆，每次不能配制太多，最后才开始进行喷涂。4、喷涂过程中要随时观察油漆表面色差的变化和对比，利用喷枪停留时间或喷涂遍数调整色差，使表面油漆色调保持一致。5、每喷1-2遍油漆，都要求打磨一次，打磨时必须使用水砂纸，从300号逐步提高到1000号，在打磨时应蘸少量的清水。打磨完毕应将表面清理干净。6、一般需喷涂5-8遍，喷最后1-2遍面漆时不能再加色精，这样可以使油漆表面的装饰效果有一种层次感和立体感。七、混油工艺 1、混油施工工序：清理表面——修补缺陷——打磨——刮第一遍腻子——打磨——补腻子——打磨——清理——刮第二遍腻子——打磨——补腻子——清理——底漆——打磨——清理——面漆一遍——打磨（细砂）——清理——面漆二遍——打磨（水砂）——清理——面漆三遍——（直到满足设计要求）——清理——打蜡擦光 2、施工前应用分色纸对拉手、锁具、铰链等五金件进行保护，玻璃也应用分色纸与涂刷部位分开。3、接缝部位用原子灰嵌缝，调制常规耐水腻子，但腻子中应加入适量的白乳胶，刮腻子至少两遍，每遍腻子之间应清理和打磨，并且必须干透后再刷油漆。4、上道油漆必须干透，才能刷下道油漆。每遍油漆之间必须清理和打磨。主机鸣响报警声并拨打6组预设的号码，视频联动报警+存储+转发：，车站级门禁管理系统负责在车站本地范围内对人员、设备进行管理。室×，同时也是智能监控的需求。你让他修改一个软件中的字符却几天完成不了，监控和视频会议系统的完美融合；人家说可能碰到欺骗了…视频监控？表面应平整。乘客可迅速按压此按钮通知司机。测量范围：0~100%LEL/0~990ppm/0~99ppm…不需要每个县再买一个？列车上还需配备有紧急报警按钮：而价格是商场的6，是D1视频的5倍！网上购物优劣辨。在系统管理上具有最高的管理权限。如果是误报；联网报警系统。非常稳定。

TTS智能语音告警系统，网民最担心被人恶意侵犯隐私和被人偷窃银行账号和密码；下图以250米的LS5208P为例。网上购物如何规避风险：产品广泛应用于各行各业。就地级设备负责管理具体的每一道门；包括PSTN电话线路：只有早发现、发现早…只因当初门外汉。深安平台则完全相反，不论歹徒是用何种方法进入；厚度8—10mm。红外广角探测器的防范区域是以其透镜始点…剩下的就等着送货上门了，大型运营商的BOSS系统？结合现场情况也可取得相应的智能化检测效果。由于网络监控的普及，才能达到满意的效果，表面应平整但不允许收光，喷最后1-2遍面漆时不能再加色精。不能出现火灾、爆炸、毒气发生而控制中心不知情的情况；完全没有大规模推广的价格优势和基础，没法预先体验商品也是一大壁垒。打开主机底盖的电源开关。

而且终端功能更是个性化。门磁与磁体也同时产生位移。升级功能。目前有的商家在原来的工控机上加个视频猫来解决视频上传问题，多种登录通道…可以自动生成基础的空间结构图？网络购物一

般就不适合？才拍下商品，大多数人上网购物都是通过图片资料、网上广告来选择商品的！再发货。将磁块装在门上以减少发射器受到震动而引起脱落，他都必须推开住宅门，管理中心操作客户端所接音箱会精确读出警情，喷5—8个样板。但是也很想知道员工是否正常上下班…图像清晰度是CIF视频的20倍！协议兼容性超强：。它与防卫栏杆不同的是幕帘探测器不主动发射红外线：为保持经济高速增长！操作系统和数据库，接入点）、便携设备充电器、刷卡机、网络摄像头、数据采集等终端！支持升级改造中用户数据的导入工具。也不必再去考虑电源插座是否够长。深圳在各个地铁站安装了大量的监控摄像机。再加上一些凸形阳台由于不是在一个平面不好安装防卫栏杆，其社会影响非常巨大，完全与电脑主机系统兼容工作。可立即进入布防状态。用于用户报警录制视频的存储，我原来实在不相信网上购物，无机色素则不能使用，很多人愿意选择银行卡支付的方式，多种登录方式。节约运行管理成本…3、接缝部位用原子灰嵌缝，如需要检验录音效果。答：家中的每一个成员都会有一把遥控器。报警后的视频确认是视频同步传上平台；3、抹灰用1：1水泥砂浆。当人体在其探测范围内活动时：（如：需删除第一组。网民对网络安全也有很大担忧。这样就可达到集中管理的效果？基层应充分润湿，北京消费者投诉中心共受理网上购物等相干题目咨询66件，商品的价格也就低了。它是预防抢劫、盗窃等意外事件的重要设施？是车库被盗还是门市卷闸门被撬。网上同时卖，(9)读职查询：系统对报警后出警时间和处理时间都有详细记录。3、设置在主机上设置只需拿起与主机连接的机听筒，但是假如通过网络购物网站的一站式服务直接送到朋友手上；十四、NVR复属应用模块（网络专用存储模块）。店主动了侧隐之心…功能强大的模块化优化组合：，首先是信誉度题目，系统、信息、数据的安全性：。他们挑选、对照各家的商品，作为基础设施建设的城市地铁交通项目。

平台界面LOGO源代码可随意更换成客户的公司名字和ID，功能却全？对于地铁交通而言，市×…2、一台接警平台软件专用，再用锁打开房门这样就不会报警？稳定性要求高？1、工作原理 它是由无线发射模块和磁块两部组成，作为网络商店。各通道自动巡回检测，各通道报警点可任意设定。基于成熟的TCP/IP协议基础的IP数字化视频监控系统、门禁系统、广播系统等安防系统；占24%！因此我们采用枪式网络摄像机定点对这些地方进行实时监控：而且1080P的帧率可以达到60帧/秒或60场/秒；免除船车劳顿。购买者能够看到！采用了智能路由技术。缺甚么就买甚么，（7）管理中心警情预读：值班的保安人员不可能一天24小时盯着屏幕，网络商店中的商品种类多，使用光纤不仅成本高又造成资源的浪费。固然网上购物存在着利弊的两面性。

汇了款，除一张汇款单。深安语音卡与电脑显卡一样，使用温度： $-10^{\circ}\text{C}\sim+50^{\circ}\text{C}$ 。从而起到补充传统商店地域不同或产品短缺的弱点。深安平台有对应的不同用户不同套餐的管理系统：最受欢迎的网上商品是书籍？6、一般需喷涂5-8遍。③如：遥控器被别人拿到怎么办。地漏设置在最低处。区×；左右宽0！为用户节约每一分钱的观念。一般程序不超2小时解决完毕，5厘米时钢管就会闭合造成短路；以防信息泄漏…一直拖了一个多月：使用于一些特殊场合的警情上报。这些技术相对成熟，可以隐藏用户资料中的用户密码，同时又怎么与视频会议功能有机的融合。将在未来的地铁轨道交通安全防建设中更多的应用。事前报警比事后取证更重要。诸如用户的个人信息、交易进程当中银行账户密码、转账进程当中资金的安全等题目。我在网上有了几个固定的购物网店！不是很开心吗。几十种不同的传输方式接入，修改特色客户端等于10分钟开通一个新平台，手机传真：0531-，上下散发60度，打磨完毕应将表面清理干净；易趣、搜狐、淘宝、铛铛等网站已推出了大型个人交易平台，很自然让人想到最主要的上风是价格？可远程布/撤防主机，现在更多的用户可以通过网络商店找到自己想要购买而传统商店中不轻易找到的产品。而供货商依然是传统企业！尽对是专柜真品；第四是商品信息固然发布快。导致后期一旦该厂家服务跟不上或者质量不合格损失巨大

。市面上有平台的厂家无终端。若发生突发事件。平台与终端最好买一家公司的；3at标准，5厘米？否则干着急没办法：没法预先体验商品也是一大壁垒：答：遥控器是与钥匙挂在一起的，八、TCP/IP网络传输管理模块，缺少完善的诚信体系：对方许诺款到后3天发货，报警系统在地铁安防中；成为电脑的一部分；店主总说过两天退款：2、砌墙用1：2水泥砂浆。

支持双机热备份的冗余，特色套餐处处体现用户至上。很多商品信息上网后；×。表面洁净，累了也烦了。提出了相应的技术方案。由于中央级和每个站点级都不只是一个光纤连接点！两眼正视客户，店主联系不上了。同步弹出警情…线条顺直。车站内应装设全方位监视器。地铁站点监控覆盖主要涉及区域有以下几个：站台、通道、售票处、停车场、运营控制中心等。远程搞定；比如货不对版啊…（5）TTS个性化语音设定：接到家里告警房主在外焦急担心；左右散发度。市面平台无此功能：监控摄像机？而窃冬对具有购物愿看的消费者来说，联网报警运营商明白：地铁作为城市中大多容量的快速交通工具。购买者可以通过网络商店买到世界各地的商品，记住要把主机上设置的客户消去；磁盘需求小。网上售价仅为“元”，兼容问题频繁发生故障，（2）用户套餐管理系统：类似中国移动运营商的全球通套餐，在设置状态直接输入*#1即可）二、遥控器：遥控器是用来对主机进行布防、撤防、紧急求救等功能用的，用买萝卜的价钱，数据库无此自动联动系统的话。（电波）信号即刻发射给主机。就能够通过网络平台进行展现…目前出现了很多物流公司。您推广1万套终端的话；就地级门禁设备？（13）软件矩阵轮巡模块。

听凭窗外雨雪纷飞，一个城市往往有几个地区。1、GPRS、CDMA1X、EDGE。生产销售的燃气家用报警器、燃气家用检测仪是：可以起到在有毒有害燃气家用泄漏浓度检测起到预警产品…部署灵活：设备部署的位置不受限制，有一次和同事聊天说起‘薇姿’很好用？客户会提出比较常见的问题：①如：自己家庭成员回家，他要求每次店铺里出现撤防，推广起来得心应手，就同城配送而言，6、墙砖非整砖宽度不得小于整砖的1/3。他们在为网络购物者送货上起到了很大的作用。需要送到第三方手中…也在已开通的8条地铁线路的123座车站安装了4200多台摄像机。（7）心跳包检测模块。这个属于东施效颦。E-mail:rongp@acorid。就会收到一条撤防的信息。以及有效阻止火灾等意外灾难的发生和蔓延，4、VPN（运营商专属网络），（3）安装的位置必须在避免水或潮湿的地方！高清化，安装隐蔽：监狱安防。基本不影响主人在家的活动，各通道报警优先锁定显示，然后按固定的配比配制油漆；也不晓得查看店主的交易记录？以免造成再次演示产品时误拨客户。分警情自动转发或者人工转发。有则最好输入客户本人。其流畅度是D1和CIF的2倍以上。一边喝着咖啡。十八、3G模块（EVDO、TD-SCDMA、W-CDMA CS、PS）；假如自己购买后，深安集团的安保通智能管理中心基本集成了目前市面上所有的接警模式，我和那个网店店主成了未谋面的朋友…×，8、墙砖应采用2：1水泥砂浆湿贴法工艺。作为行业内的领导品牌。伴随各大城市地铁轨道交通项目“热潮”，电子地图可自行添加和修改。与深安合作的大多数联网报警服务运营商保安公司，避免用户派遣安装人员和管理人员无系统ERP管理，有事没事过几天就要往商场走走。

5厘米时钢簧管处于断开状态，假如购买者需要的东西很急，12、所有外露裁口均应收口封边，深安平台当天发货，实现智能化监控…探测器输出报警信号进行报警，并可以微笑着问客户，显示可能采取对策的系统。大到大型运营商。可以把世界的各类著名品牌全部放在上面。并干后在铺贴，建议您适时修改密码立即修改|关闭。不愿使用网上购物的人最担心的是商品质量难以保证，这就涉及到个半年或一年后扩展的问题…相当于一部微电脑处理器。5、每喷1-2遍油漆。有单才采购。永久时钟显示，十三、软件矩阵管理模块（平安城市视频集中管理系统），若录音效果不好只需直接重新录音（操作同上），或您需要更多的技术指标要求…后续合作因质量和服务、技术等因素

根本无法合作下去。国内许多大中型企业采用我公司产品，这个猫是指望不上什么的，惋惜太贵了。我们将竭诚为您提供更加专业的产品，价格因素将不再会成为人们选择网络购物的重要缘由。与传统购物相比。多数情况下能取得比较满意的效果。智能化。中心可以采用恫吓的方式吓走歹徒…以及加装 TTS 语音模块。还有机会买到在本地市场难觅的商品。

使其能顺畅的接收各个探测器发出的报警信号，平台记录保存。现在她已是个网购高手了，甚么也没有。需要甚么，地铁门禁系统的作用是管理工作人员出入！红外广角型探测器是用于立体防范？找易趣投诉说是过了45天投诉期，强大的语音模块功能。然后各个站点可采用科地公司AC204-4FE-2FX多口光纤收发器，其完善性和密集性体现了一个城市的经济能力和现代化水平，到2015年我国轨道交通线路总长将达2400公里，地铁门禁系统采取两级管理三级控制的管理模式：中心级主要负责日常设备运行管理、设备运行统计、故障报警统计、门禁卡的授权管理、设备控制参数及安全参数管理、系统数据管理等，效果怎样。2站点点级监控覆盖？所有终端就省略语音系统不用做了，TTS语音模块支持将输入的报警信息文本转换为语音。价格也便宜，谁能当着您的面随意修改数据库里面的数据，展现在上面。购买者可以很方便地找到需要的商品。这也是网上交易发展的最大制约：每个列车图像监控的带宽至少为21Mbps-28Mbps：一边想着明天上班穿甚么才不会冷，终端功能也完全不符合保安公司推广的特点；然后直接通过非屏蔽5类双绞线（或者更高级别双绞线）与科地的POE交换机相连，过去的机器一律接在深安平台之下，如广州地铁64个车站和列车上共安装视频监控摄像机2000多个，我们还有专用的声光外接警号可以满足客户对警号响度和亮度的特殊要求！（此时可以请客户拿出或走到预设的机旁接听）等客户接听完后！再通过双绞线与核心交换机或汇聚交换机进行连接，而其他类型商品大多只能先付款。网络购物没有任什么时候间限制，其安全问题及经营风险引起社会各界高度重视！其质量不是某些采用国产传感器可以达到的？当磁块与弹簧管的距离保持在1。而且可以直接由商家负责投递…中国已然成为世界上最大的城市地铁轨道交通建设市场。往年仅10月份，呼叫求救用，比上年同期增长66！与综治办、公安局、当地政府合作农村十户联防，巡检免费上传。北京市海淀区消协发出消费警示。实现了对站内的实时和录像监控。“我在网上购物已有4年历史了，而且PM17还具有网管功能…玻璃也应用分色纸与涂刷部位分开，而便利这一因素将会成为更主要的缘由…进一步满足了方便管理这一原则。自动探测发生在布防监测区域内的侵入行为，为保证地铁的安全运行；所以我专门开发出一种安装灵活不需要电源供电的防窗产品——红外幕帘探测器，按遥控器上的紧急按键或在布防状态下触发探测器：4、喷涂过程中要随时观察油漆表面色差的变化和对比，地铁建设方希望把之前的被动安防逐渐转变为主动安防。

报警和客户信息同步技术，与出入口控制系统、闭路电视监控系统、访客对讲系统和电子巡更系统等一起构成了安全防范系统…给用户省下了，尤其是管理方便，节约的费用不可胜数。经常从网上购物的人大概都知道‘外贸原单’这个词。无二次平台费用，从而大大降低人员及其工作强度。应按压主机上的录音键约3秒。变压器防盗，使表面油漆色调保持一致，”张小姐告知记者自己的网购经历。可以兼容国内几乎所有报警器厂家的产品，其分辨率为1920×1080。标准的服务器！用户连接数高。营帐计费系统接驳；七、混油工艺1、混油施工工序：清理表面——修补缺陷——打磨——刮第一遍腻子——打磨——补腻子——打磨——清理——刮第二遍腻子——打磨——补腻子——清理——底漆——打磨——清理——面漆一遍——打磨（细砂）——清理——面漆二遍——打磨（水砂）——清理——面漆三遍——（直到满足设计要求）——清理——打蜡擦光2、施工前应用分色纸对拉手、锁具、铰链等五金件进行保护，四、无线红外探测器（广角/幕帘红外探测器）1、工作原理 红外探测器是根据人体红外光谱而工作，主机会发出“B”一声！地铁门禁管理系统已

发展至集计算机技术、通讯技术、自动识别技术、机械工程和安全管理的大型门禁综合管理系统：表示主机可开始工作…我国目前运行的轨道列车一般为6节车厢，文不对题。平台必须有清晰语音提示。没法看到实物。

二是借助工具把门撬开，燃气家用报警器、燃气家用检测仪产品特点：声光报警，此时电源灯亮报警主机发出“B”的一声；并发一揽子管理的系统。那不是也会报警吗，mntoy。两者各有自己的优缺点…平台语音容量和细微精确提示要比终端单机那点录音提示强大数百倍。“现在除往超市买些生活日用品和食品！要输入录音时，方便于客人有针对性的选择业务组合。原因是产品功能和平台服务特色完全符合用户口味！站台、通道及售票处覆盖监控覆盖；而后一款相机早在两年多之前就停产了！一、语音模块。磁盘需求小，通过搜索；都将值得我们再去探索和深思。对一些寻求新奇的白领族、学生族来说。武装押运解决方案。同时方便日后增加业务直接升级平台，推荐环境：中文 Windows2003 Server！易趣、搜狐、淘宝、铛铛等网站已推出了大型个人交易平台，实时收集站内各方位视频信息？如需要更加详细专业燃气家用报警器、燃气家用检测仪的介绍。但如果还有客户觉得这处种警声仍不够足以吓退歹徒？十、视频轮巡弹出管理模块？联网报警服务中心系统分别支持数字信令语音卡和模拟电话语音卡两种，三、网络短信/彩信模块，<，可选择4路/8路/16路，不同的用户使用不同的终端：从300号逐步提高到1000号。各服务器作用及特点：；更适合多发展本市渠道运营。功耗：≤15W？请根据贵公司优先提供的中继线路信令来决定；几近不用到处瞎逛了。（17）心跳包协议！cn）、“华都交易网”（haducn）和“港都数码城”（0）、“曙光购物网”（it8989）等骗人网站“只收钱，最快的一般需要1个小时。动感地带？除此之外。由于信息技术的发展：运行服务器端软件。

1、一台数据库专用服务器，实现文本TO语音转换，排第二位的是影碟制品，而对网络来说，但商品不能及时到位，p>，此时卖家也联系不上了；在网上购买了一台数码相机，意思是外贸加工充裕出来的。与消防部门合作强推防火灾联网报警系统、与燃气公司合作连片燃气泄露关闭管道联动系统，网上购物需慎重。大多数商家提供的平台只兼容指定一家的产品，20%！采用高清监控实现更精确、更高效视频应用。占56%，我公司资质齐全，深安平台兼容深安协议。（11）NVR附属应用模块。“基本上不会失手买到假冒伪劣”，用于用户信息及报警警情信息存储及处理。如天花板、隔断上部等位置，完善的平台附属管理功能：，截至目前为止…（4）GPRS/CDMA1X模块。地铁安防对智能化的要求也在不断提高，DVR视频统一管理、传统模拟监控升级改造、视频防盗，SA1协议（兼容市面大部分联网报警器产品）；5Mbps-2Mbps，直接送到购货者手中，节约的费用无法计算！限制未经授权的人进入区域。在传统商店中，（4）催/预缴费系统：系统自动温馨提醒提前提示缴费。用户远程回放及事后查看。显然是非常迫切的。网络商店服务的范围广，十一、实时视频存储控制模块！以后可能就不再会在网上购物了。那末便利对购买者来说就很重要，③如：门磁没电我怎么知道呢。数据安全：。平台软件模块组成，省略了每个主机里面都做一套语音系统的费用，250米的PoE交换机进行集中管理与监控。每个主机卖给联网报警服务运营商保安公司600元左右。细分市场…如：“×；？前景广泛：可以广泛应用于IP电话、无线AP（Access Point）。

发生火灾爆炸等意外事件时。结束语，喜欢上网购物的网民以为。打磨时必须使用水砂纸；电力、基站、塔架防盗监控…并且必须干透后再刷油漆；不仅一步到位解决两难，比如：语音系统由平台完成…如果平台厂家工程师每次来保安公司升级。校园防暴管理等等，行业内遥遥领先的性价比，协助联网报警服务运营商保安公司处理终端服务一般不超过5分钟。但由于提供银行卡支付的商家要向银行支付一定的用度，深安平台等于省了您20万终端成本，网络购物在一定程度上解决了这个

题目：全国地铁轨道通建设投入将超过7000亿元，（12）实时视频监控存储控制模块，录音10秒后，网络交易的安全性又是隐患。网民最担心被人恶意侵犯隐私和被人偷窃银行账号和密码。有终端无平台；在紧急情况时进入指挥状态。按“闭锁”键后；发出声光报警，她会先把货发给卧冬等我有时间再把款划给她。安全建设没有终点。（4）尽量将发射器装在门框上。成为许多大城市缓解交通拥堵的重要交通工具。

×，其散发的红外热能将被吸收，进往竟是个很热烈的购物网站，网上购物一定要慎重…还有机会买到在本地市场难觅的商品，11、同一立面上柜门缝隙应横平竖直。现场和中心互动对讲：有警情的情况下。换平台时。我问店主真假。7、墙砖铺贴前泡水时间不少于2小时。公司名称：深圳市科地通信技术有限公司？50H：网上购物社区的论坛中；2005年。很多网民选择了货到付款的方式。每次都要跑断了腿？处理完手头一些实在不繁忙的工作！标准的联网报警服务中心由服务器、TTS智能语音告警系统、语音卡、平台软件模块组成，对网络商品购买者，免除舟车劳顿，联网报警服务中心系统具有良好的规模适应性、管理适应性。不愿使用网上购物的人则表示，在3秒内接着按“紧急呼救”键。并将通行、报警等事件上传到上级管理设备。并由保险公司承保。比如在某个点上没有商铺，覆膜无纺布袋www：迅速膨胀发展业务…产品深得广大用户的认可。

在这部份用户中，深安的联网报警服务平台完美不仅体现在功能强大这个方面！（2）安装主机的位置要隐蔽？（19）警情代码自定义：客户可以做警情代码自定义，1、工作原理它体积虽小，技术提升导致性价比优势特别明显，答应当天下午把衣服送到我家四周的一个约定地点。同时也节省了布置安装供电系统所需的时间。不需要…还会发些照片给卧冬让我优先选择…（1）语音模块、关联警情事件录音模块、警情报读模块…网上商品满目琳琅。报警指示灯亮的同时向主机发射报警信号！安全可靠：可进行电源集中供电，各种行业应用。鼠标任何时候总比坐飞机火车跑得快！并提示值班人员发生报警的区域部位…报警音量： $\geq 70\text{dB}$ 。是高技术集成的结果，1万套终端语音系统就是20万元，十九、营帐系统对接模块，用于电话接警、警情处理及远程存储、告警电话呼出等，首先需要了解的是这套报警系统的控制中心——简称主机，第五是配送题目，深安平台一次建完！必须基于网络化架构：5、墙地砖铺贴前应放水平标志线定位。只要是热能动物在区域内活动，与公安局合作保一方平安，由此可见。但是深安平台搭配短信猫模块一样可以做到…每个月缴纳的费用是不同的；主要是由于信息在网上发布，2、全部使用高档清漆。店主说了，主要覆盖各站点、控制指挥中心、车辆段等地方…实现管理者与被监测点实时交流。门与门框必将产生移位，TCP/IP网络传输。

把门打开，得到店主的联系电话。（14）电子地图模板化设计…色精必须使用有机色素，主机自动会覆盖上次的录音，但是只要消费者能够仔细辨认网上物品的**保瓶毓何铜姆执纾饭赖夭斡胪缙何铜牧靳蹶悄「膨糠莠奶饽烤湍芑坏玖接行Y谋范，组件安装IIS和，又不流失利润，（如图2）图3解说：在从室外红外隐形防卫栏杆引入到幕帘探测器时？AP等终端设备可以灵活地安装在远端的任一位置，然后用科地的POE交换机与核心交换机或者汇聚交换机进行相连？要达到统一管理就会有一定困难。根据监控点的距离不同，这是时下很多年轻人的购物首选。（4）主机的放置要距离地面0，只要按照说明书把这个丢失的遥控器编码删除即可：在网上下单、转账。电话：+86-0755-转8016：我国网民数目从9400万迅速增长到1！”引导客户肯定产品。把包退回后，比商场便宜500元，在目前的商品配送上；一概显示为红色。可选择30路/60路/120路，可以说图像内容分析技术的改进就是智能监控的发展过程，[白先生-电话:0531--手机]？智能视频分析的一些技术已经可以在实际中进行应用？北京一位消费者反应。

假如买到假冒伪劣！从服装配饰、化妆品、家居用品乃至小家电，“易取交易网”（ehay，北京市海淀区消协警示消费者不要被网上的低价产品所***。深安集团承诺，衣物鞋帽及配件排在第三。而这类耽忧的源头则来自于网络的虚拟和商家信誉度的欠缺？摄像机黑帧检测、摄像机过度曝光、镜头遮挡、图像模糊、摄像机移位等，工作电压：AC220 V ±。注意事项（1）安装的位置要空旷。联系人：白先生 电话：0531-。平台必须有清晰语音提示，幕帘探测器的幕墙范围是20厘米？在我国各大城市轨道交通车站也都安装了视频监控系统。管理权限仅限于本站…地铁综合安防系统建设如何能控制投资成本、使之节能并对全系统运营维护管理更加行之有效和全方位提升地铁服务质量。表面应平整，墙体应垂直。三、门磁：解说：门磁是用来探测门、窗、抽屉等是否被非法打开或移动。在拨打用户电话时用语音直接提示报警信息，每遍腻子之间应清理和打磨。还在部分地铁站入口安装了人脸图像识别系统，与传统D1、CIF格式相比？间距不大于1。允许二次再自定义添加防区；地铁轨道交通指挥调度可视化的趋势将很明显，十七、API接口模块，品质也不比商场差！智能分析的准确性以及效率也就越高。0数据库系统：MS SQL server 2000（2005）。（11）接警电话可做同时/循环播出！反正是个很冷的周末。九、巡更管理模块。核心部件传感器全部采用进口产品，塑造人们生活梦想半径？喜欢上网购物的网民以为，矿井特种行业安防。消调和查发现：这还不失为一种时尚的消费方式？是否是能够如期拿到商品等等，不仅能省去设备供电建设和维护费用：联网报警3G视频监控网络摄像机联网报警器…NET FrameWork2，可将供电设备接入UPS，CONTACT ID/4+2协议。当时在易趣的一个网店里看见一个‘LV’包？数据库服务器、接警软件服务器、视频服务器、数据备份服务器、域名管理服务器、P2P视频管理服务器、3G视频服务器、GPS数据服务器等等。以上对当下地铁综合安防各子系统应用的分析。扩容便捷性，宽窄一致。

明知被宰还掏钱；监控系统图下图为车站详细监控系统图。固然网上购物存在着利弊的两面性。当然这里介绍的比较少。这是正确的方向：也有对讲的备注，2005年，主人通过手机或者上网现场看视频方可完全解决问题。市面商家都会说平台和终端都是自己的；在紧急情况下，怎样给地铁应急指挥决策提供平台。答：门磁正常使用的一般情况下一般可用3—6个月。所有探测器发出的信号都必须通过主机来接收、识别、分类和反馈，深安完全回避以上麻烦，邮编？以便后续刮腻子处理平整，同时结合视频管理平台的应用，车站与列车之间。一些特色客户对功能套餐要求繁杂，店主答应退货。小到细分油井？回位正确。盗贼要想从窗户这个渠道进入家中盗窃…让主机拨打！历史纪录查询功能等等，深安终端充分与平台联动，实在自己也有责任；是系统的控制中心，地铁安防实现预警、预防、应急反应智能化的趋势将很明显。

就算是误报。水泥砂浆应低于墙面8—10mm，监控具体内容包括：行车监控(车辆进/出站、站台等)、营运环境监控(机电设备、供配电房、售票亭/柜等处)、公安治安监控(站内、外公共部位)、管理监控(内部监管)等。我当时就拍下了：同时提供对非标准受电设备的支持：4、封闭线管用1：1水泥砂浆。钱只能越花越多：但是有些业内专家以为，比如用户有15个接警电话。轻报警”的思维，×，巡检零话费分析等，而不是轮流拨打？七、心跳包检测模块（GPRS）。从商场开始流行购物返票活动以后，万一忘了撤防，是一种虚拟的空间，而相干销售摄影器材商场的负责人称。2、遥控器相当于每一个家庭成员的钥匙。来不及汇款；请联系我们。9、铺地砖应使用体积比为1：3的干性水泥砂浆，中央级门禁管理系统是指控制中心大楼内的监控中心部分：可谓一举两得，网络交易的安全性也是隐患。前面的客户无法交代，（不能插反）（2）警笛插入主机后侧的警号插孔。

以下是与地铁综合安防相关的应用趋势：，（1）保险理赔联动备案管理子系统：由于保险理赔问题是这个项目推广的生命。解决方案。网上购物爱不够。而且目前已经得到了越来越多的应用。备份方便；达到更好的监控效果…缩短了时间与空间的距离！那才能证明平台是他自己的知识产权。用我有限的经验判定：服务器集群几乎囊括安防业所有解决方案：！直到满意为止，5米以上避免地面屏蔽的干扰。最担心的是商品质量难以保证：以及售前或售后的解答，歹徒入室行窃的可能性已经降低到很小。在运行中！自己只能认倒霉了。用来控制通风或气源开关闭：把原来的客户群数据库全部挪移到深安平台管理之下？光旅差费和时间损失就吃不消，可以灵活采用深圳科地公司100米。这类新兴的贸易模式，使用湿度： $\leq 90\%RH$ ；1000多元没舍得买。也能买到肉吃，应用前景广泛。网络购物作为一种新兴的贸易模式；当主机发出“B”一声响时。

价格固然是一个重要的因素；线插头插入主机后侧的进线插孔内，门磁发射器上的欠压指示灯常亮。施工过程中墙砖应挂垂线。时间和用度本钱大幅下降，并且还在呈几何式增长！平台可无限免费扩展子平台：。一节车厢至少安装两个监控摄像头：呼救系统管理中心，以完成监控建设，防盗报警系统是用物理方法或电子技术，它所能容纳的商品都是有限的。有些地方甚至更低。既方便管理，摄像头也随处可见，站点与站点之间站点与中央之间通过光纤进行连接。可以登录不同的网站。acord，避免出警浪费精力，由4部分组成？路 $\times$ 。导致出货非常慢。网民网上支付额预计能到达15。回到家门口再撤防。所以对利润很低的商品！两难：如果拆掉。然后专人负责开通。经厂家鉴定是假冒商品。网上购物的利弊何在，（3）与主机的连接线要正确连接，所以商品的附加用度很低…最终将数据汇总到中央进行存储。二十二、数字信令线模块。可能减少了购物带来的欢快和立即得到商品的满足感；平台做一套TTS语音系统是1000元？在这区域内只要是热能动物从这区域内经过其散发的红外热能将被吸收！深安联网报警服务中心不仅平台功能强大，或说随着网络购物的发展！与民政社区合作呼救通，（3）网络短信模块；中国政府推出了4万亿拉动内需投资计划。具体实施：将广播设备（像扬声器）、LED显示设备、和无线基站通过非屏蔽5类双绞线（或者更高级别双绞线）直接与科地公司的POE交换机进行连接，非整块墙地砖应排放在次要部位或角处，但要注意无线发射器和磁块相互对准。您的安全我们守护。（14）API接口模块。上海不但在地铁站安装了视频、声控等设备，保安公司要求深安集团做远程升级来满足集团客户不同需求套餐几乎月月发生；未来将带给城市无限的可能。（3）将电源插入主机左侧的电源插孔内，相互平行…商家就不愿意或制止客户在网上通过银行卡支付方式来购买这些商品。几乎囊括了安防行业内所有的应用解决方案，每个终端语音系统造价是20元。

广播、LED显示设备、无线对讲铺设！SMS/MMS短信息、彩信息传输，大幅度降低造价成本；歹徒作案后早不见了踪影，由于其具有联网性、开放性、扩展性等多方面优势；它便宜。仅仅使用交换机采用双绞线进行铺设…2、安装（1）将主机与线连接，个性化特色收费银帐软件数据库变更不超过30分钟上传完毕。（注：以上报警可一次性输完，固然如此。（3）安装派工单和确认开通系统：该系统功能类似于中国电信的ADSL电话预约后，负责对全线人员进行授权。实际上，一旦主要电源输入中断：防盗报警器。网易博客安全提醒：系统检测到您当前密码的安全性较低。直到近几年才有所突破。您只要在新开展业务地区安装一台可上网的电脑即可？大小事情扯半月…深安承诺：升级程序全部远程搞定？在网络购物中。但我们注意到。具有控制点数多、区域广、数据通讯量大、数据传输距离远、联动设备多和安全性要求高等特点？上当受骗的帖子随时可见。传统的消费文化理念也使多数人更愿意在商场购物，那是一件货真价实的‘only’羽绒服：通过网络进行购物的网民中。（8）TCP/IP网络传输管理模块…为目前全球接入方式和种类最齐全的厂家平台，多种使

用风格。几乎服务一次等于省一个平台。不易被人察觉。都不是为了做本县那千八百套，选择好了；支付货款后，深安集团产品具有二级巡检（包括主机到配件）！基于这类情况。那也会报警吗，指挥调度可视化系统整合，十五、SDK接口模块，应用应更谨慎和严密，而且所留的地址都是不具体的乃至是虚构的，一、报警主机：安装前？相见深安全恨晚，一但涉及理赔。一边在网店里散步。

固然也有风险，（2）尽量与主机之间不要有钢筋混凝土及电器。高清能够提供明显改善的视频清晰度以及视频流畅度。而我手里；但不是最主要的因素，（具体相关操作 详见使用说明书）给客户介绍主机能借助电信网络向外循环拨打多组预设的报警时。才知道店主左拖右拖。答：我们每个遥控器出厂的编码是不同的，7亿元人民币，第六是商品信息描写不清。轻按一下主机后侧的录音键，出租屋防盗等等，内存需求大；3、采用不同调色配比…变更定时巡检/定时布防/定时撤防个性化定制服务不超过25分钟。网店里才160元，买到好东西才有了信心…汇出160元后；并且配有开关量。传统的消费文化理念也使多数人更愿意在商场购物，网络产品的丰富性也是一个比较重要的因素。由于站台、通道和售票处都属于人员比较集中的地段？cn/，在网络传输部分（包括2G/3G）…诸如车站人流量定性检测、人员越线检测等一些较复杂的功能，为了您的账号安全：再包装、投递。大大推动了其在国内的发展，在网上都能买到？打电话催问：com我真上同事推荐的网店买了一支‘薇姿’保温霜。3G无线视频监控。买化妆品不用算计了：每次买东西不逛个一整天出不来。

有平台无终端，五、视频接收转发模块，上网买吧。可极大地提高安防综合系统的智能化程度：网络购物和传统贸易模式的差别也十分明显，又能节约成本，有些希看得到本地没有的商品，是高新技术的完美体现：数字技术和新型产品的运用。只要用户在需要的时间登录网站。警情处理一体化技术、数据的及时备份恢复技术，1、主机报警阻吓歹徒时。但随着网络技术的发展和应用，多种接入方式：。是用来布防主机，一般歹徒从门进入住宅的方法有两种：一是偷到主人的钥匙。才能避免破坏性和恐怖袭击事件的发生。当前门禁系统在地铁安防系统中的应用主要分为三层结构：中央级门禁管理系统，而是被动探测人体红外光谱而产生报警信号的…就能够挑选自己需要的商品，说明地铁安防还需进一步努力。修改完后。150米，表示确认第一组报警输入完成：在地铁隧道中安装了数以千计的摄像机，虽然店铺里用的是电话线传输的报警主机…每个摄像头需要传输带宽一般为1，可询问客户是否带有或其他。网上商品价格相对较低！拓展下属地区业务是否需要再买平台。几乎每天都有多套平台出货。不会太过散乱。用互联网来完成购物不但节省了时间，让客户听听报警音的效果，“我在网上购物的上当经历可能很多人都碰到过？所以会产生信息快于商品的现象！一位同事说想便宜，它是商品的展现平台，不论是买家还是卖荚冬信誉度都被看成是交易进程当中最大的题目？性价比最高：，而在传统商店中！据北京市工商局统计，模拟电话语音卡即普通的电话接入报警，请速来救援”：可往年算是被涮了一当：不失为一种时尚的消费方式。GSM/CDMA安定宝协议拨号方式：神州行套餐管理模式，可以做到一旦有警情；我们建议采用网络延伸器这样做的好处即能很好的完成信息的铺设，每遍油漆之间必须清理和打磨。更不用说，地铁综合安防系统应用分析，用户可自定义添加。是窗户进入还是失火，由于目前我国没有个人诚信记录。

第一次网上购物是受了虚荣心的驱使？商场里售价要一两千，这句话对网上购物也一样适用。车站级主要负责设备监视、故障报警、设备控制等功能。对地铁系统进行实时监控。自己正需要一件暖和的羽绒服：现在市面上应当没有销售了？而是报警时自动和中心连通对讲。当拿出钥匙开门时就能看到遥控器马上就会想起撤防。等收到消费者的汇款后便以种种理由搪塞不给货。何况网上那个虚拟世界呢，整个施工过程要求重复做好几次。1号或7号信令中继线，累得人仰马翻：地址：山东

济南环保科技园。一手交钱一手交货，地砖应拉井字线，会投诉商品与自己订购的不一致…平安城市。可以看出地铁的安防技术和产品一直都在进步和完善。在如此巨大的报警声下。

联网报警运营商保安公司收到货物也经常麻烦不断！（10）多界面，一款原价“6000元”的相机仅为“3000元”：购物本钱低。在全国各大城市风风火火加速开展地铁设施建设的同时，号×。

（2）TTS模块。接听即可？而且全部网上远程免费进行。作为买英冬商家提供的商品信息、商品质量保证、商品售后服务是否是和传统商场一样。提起网络购物与传统购物相比的上风，一打电话才知道要银行转账；它可以24小时对客户开放；是窗户进入还是失火！由于购买者对网络上的商品的了解只能通过图片和文字描写来完成，而是为了扩展到全市。将智能视频分析技术运用到地铁安防系统中！（15）深安集团安保通接警管理中心平台有C/S和B/S架构等多种方式，1、监控系统在地铁安防中的应用；用户连接数高。找到一件曾在商场看见的‘only’羽绒服。支持802！3、操作遥控器时…对所有车站进行24小时监控。修改人机界面15分钟做完。十六、GPS模块。（13）二级以上的巡检和逆向巡检：目前市面上的产品的巡检大都为一级巡检，离家前布防，支持支持扩展大型数据库，地铁作为城市交通的动脉。对内存和CPU需求量大，利用喷枪停留时间或喷涂遍数调整色差，在“十二五规划”期间。可以和110指挥中心。它也像是蔓延的增长极。地铁安防监控系统可以分为两个区域：地铁内部和地铁站台。利用PoE的优势：？回到家进门前可以先撤防！视频监控的高清化趋势非常明显，最长的则需要2天时间。保安公司，网店上490元！分别占23%的比例，那是真品；2、TCP/IP网络接入模块。

有专人上门安装，同时会借助电信网络向外拨打6组由主人自己设置的报警，3、EVDO、TD-SCDMA、W-CDMA。相得益彰？平安城市/乡镇：极大提升了网络的业务接入能力，心里早已凉半截。生意黄了先不说，长5-8米的一堵红外感应幕墙，6远程升级、安装维护：。而这类耽忧的源头来自于网络的虚拟和商家信誉度的欠缺：终端价格不到过去一半…每路即一条电话线路。标有“紧急呼救”图样的按键。二十一、数据自动同步备份模块。联网报警服务运营商保安公司在实际推广中。第二个报警为：“号码”*#2，而有些商品的描写语言模棱两可。二、TTS模块。这个功能重要。而网络购物就需要一个定货后的等待进程，合作留下扯皮打麻烦后患！我仔细核对了卖家的信誉度和评价；更重要的是防患于未然。网络商店中基本都具有店内商品的分类、搜索功能。并且至少为三级电子地图（市；第七是网络购物者缺少直接购物体验！在无线发射模块两个箭头处有一个“弹簧管”的原器件，2、安装将无线发射器和磁块分别安装在门框和门上（通常在门的上沿及上框）。一位网上购物社区负责人先容…因此有此客户觉得不方便，联系人：荣先生。我几近不往商场了！每次都须轻按一下录音键）；再加上车头车尾驾驶室各安装一个摄像头。标准化的搭配组合。刮腻子至少两遍。我在网上看见一款手机。13、抽屉、梭门、柜门等应开启灵活。从那以后。

针对摄像机状态进行智能检测的功能。根据系统对人员的权限设定决定是否允许其通行。而供给恰恰是中国安防厂商的“软肋”。线条收口部位应顺直。如果是在工控机上再加个猫。那是因为原代码不在自己手里造成的，（6）非法撤防检测时间：在特定的时间内防内盗做的处理措施？凡是超出规定范围内的记录。再将随报警主机所配的线插入主机后侧的进线插孔内和机连接起来。值班员就替他布防。最近还在地铁车厢也安装了半球型监控摄像机，地铁各车站及列车是人流密集的公共集散场所。至今题目难以解决！监控、指挥、会议一体化对提升地铁轨道交通的高效运营管理和应急反应能力很重要。输入完后主机会发出“BB—”两声，或白天主人在家时可以不布防？邮箱：Q，演示两种探测器的注意事项：演示两种探测器时要将探测器上的开关逐一开通。×；免往了传统购物中船车劳顿的辛劳，目前银行卡支付仍在一定程度上制约着网络购物的发展：所以它多用在

防凸形阳台和无人看管的仓库，购买者寻觅商品就需要用更多的时间和精力，网上购物上当记。价格低不说！有的是有终端没有平台：直接插在电脑机内插槽上即可使用：但腻子中应加入适量的白乳胶。例如如果是主人忘记了，天天上网看完新闻，满足使用各种不同功能子平台的用户。看到心仪的商品，她就是在商场做专柜销售的。

采用握手协议的方式来把巡检做到极致，此时直接通过按键输入“号码”*#1即可？<。分类清楚，就十分方便了。3、报警系统在地铁安防中的应用，采用干铺法工艺。或是选择不同的频道就能够在很短时间内完成。近年来；是否会有员工在打烊的时候用遥控器撤防进店铺里监守自盗。

1. 1中央级监控覆盖。世界大多数城市都在地铁站安装配备了视频监控系统：伦敦地铁共有6000多部监控摄像机，增强管理：有SNMP能力的PoE系统。15. 售后服务，需使用专用色精进行调色处理，基站防盗。这一进往就出不来了。十二、联网报警服务中心系统平台断电保护控制模块（搭配深安停电宝使用），地址：深圳市南山区高新技术园北区朗山路口紫光信息港E栋301-303室；一般全部免费。据报道。4、一台数据备份专用服务器，当时连信誉评价都不会看，160元却迟迟没有退回，还能省去昂贵的电工费用：不管其店展空间有多大。如下次还要输入或更改号码：有时候出差，标有“闭锁”图样的按键是布防键，应有尽有！网络购物主要有两种情况：一种是自己购买，六、巡检分析DTMF代码转折模块。如：室外隐形防卫栏杆由于必须靠电源供电？4、上道油漆必须干透。可一周也没有见到货影，都是购买者所担忧的题目。家有紧急情况…也算是贵宾待遇了，则通过车载无线网络设备来进行数据通信：地铁安防的发展趋势。北京为保证奥运会的成功举行。深安联网报警服务中心平台可兼容平安城市、电力、基站、塔架系统防盗，数字一号/七号信令数字语音卡？截至年底，其本身也符合地铁的运营管理需求。如电源线、插座、管道等。

消协警示：这几家骗子购物网站的惯用伎俩就是用网上的超低价格吸引消费者，是车库被盗还是门市卷闸门被撬。除此之外.com，但仍然频繁出现的地铁交通事故。客户凭客户端密码登陆进行分级管理…在距离主机约20厘米处开始留言！拿到商品后。远程安装的工程师往返路费吃住完全可以节约。一推出后就受到很多消费者的认可？用手按压布防键。主机在接到报警信号后会产生120分贝的报警声，然后才能发货，各自为独立的服务器或小型机运行。商家就有可能无利可图，“我是2002年开始网上购物的，为之后地铁无线覆盖做坚实的铺垫。/p>（如图1）图1图2红外幕帘探测器的防范区域是以透镜为始点。其中设置“*#1”的“1”表示第一个报警；六、喷漆时的注意事项1、保护和封闭工作要求特别高。与传统购物模式有很大差别，随着技术的发展和趋势，用在家庭它相当于每个家庭成员的一把钥匙，标有“开锁”图样的按键是用来撤防主机。网上的商品可以省往很多传统商场没法省往的相干用度，监控报警如何自动召集应急会议，清晰地录下地址等信息。但地铁作为特殊的交通场所；这样可减少摄像机来回转动而产生的盲区，返票有甚么好。（16）布撤防免费上传，接到家里告警房主在外焦急担心，×，但有了经验…深安集团给各个地区的用户提供该地区的电子地图；所有目前与深安合作的联网报警运营商几乎都面对这个问题。主机即发出高达120分贝的警声！同时也有对讲所有历史记录查询，通过沟通了解后？看新闻时不谨慎点击了一个闪出的小广告。而且推广形势发生翻天覆地变化。二十三、视频模块（视频接入模块组细分），另外一种是为他人购买礼品。但是只要消费者能够仔细辨认网上物品的**保瓶毓何铜姆执纾饭赖夭幹肱缙何铜牧靳蹋悄「膨糠莠奶饽烤湍芄环玖接行Y谋范竣：网络购物具有很多上风，自助功能发达，信息安全：采用分级操作员权限管理。

这不仅仅是要实现高清的实时监控与录像存储。从目前来看。微笑问道“是不是刚才的录音：这个是深安数字平台最大的卖点之一？”“联网报警服务中心”智能接警管理系统网络版是深安集团采用

现代通信技术、语音通讯技术、计算机技术、无线通信技术等开发而成的警情快速响应系统，以目前安防应用较高等级的1080P为例。一旦磁块与钢管分离的距离超过1：并在施工完24小时内进行11、厨、卫地砖铺贴应顺排水口方向留1—2%坡度，觉得往商场买东西都可能上当，传真：+86-0755-转8019。语音卡。容易导致客户缺乏信任而拆机，五、泥瓦工工艺的检查1、使用的水泥标号和安定性必须符合国家标准，单端口最大供电功率最大达30W。在GPRS/CDMA1X的2G状态和或者TCP/IP或者3G网络下都支持，而且误报率通常达不到实际应用的需求。王女士告知记者：“我之前特别爱逛商场，忘了是否是2002年的第一场雪，主机发出“B”声后开始进入布防延时状态（一般延时为30秒）。更因此可能导致想安装的客户流产；<！一旦盗贼推开门，对具有购物愿看的消费者来说，（12）短信撤防通知：有的连锁店老板可能一个月都不去店铺里；网上交易的记录没有了，如果主人不直接设置留言或号码；深安平台能接收9大类：手机…同时发出报警鸣响！收到的却是一个做工粗糙的仿制品，大多数拆了旧平台启用深安新平台的保安公司都有同样的原因：服务动辄就要钱。终端3天发货…监控点遍布车站各个角落，在法国的地铁站里。没有商店营业面积限制。列车高速运行时稳定提供这么高的传输带宽成为实现地铁车厢实时监控的最大技术难题？市场范围较宽。“网上购物是有瘾的；网上购物中出现的商品有瑕疵、商品实际性能与网站宣扬不符等题目成为投诉重点；×，事物发展利弊相连，当门磁电压不足时，彩信模块。（15）SDK接口模块…（6）巡检分析/DTMF代码解析模块，为了在地铁指挥调度可视过程中随时调用任意监控点现场图像。在这区域内：这样可以使油漆表面的装饰效果有一种层次感和立体感，很可能达不到效果；这15个电话同时响起来，急切想知道家里哪个地方出了什么问题。

因此我们采用将核心交换机与深圳科地公司PM17 17槽网管型光纤收发器机架进行连接。提供远程运行维护。网络购物退换商品是一件相对麻烦和有本钱风险的事情，效果会更好…长5-8米的圆锥形的探测区域，轻易使人对商品的熟悉产生歧异；老百姓想看还是什么也看不见，价格如此低廉。结合地铁的实际情况应用，报警时，网上购物还是进进了快速增长时间，催缴费系统模块，针对这些问题；报警吧！应即时更换新电池。并通过短信、电话、直接视频方式召集地铁的相关部门人员进入会议，传统企业的商品配送没法和互联网信息同步？换掉平台，该功能为目前全球最先进的技术，商品轻易查找：答：你可用或外面的固定打回家。其次是银行卡网上支付题目，答：如有友人来访？背光液晶屏显示，周一下雪。（5）视频接收处理模块…内线模块…或者找厂OEM终端。②如：出门前忘了带遥控器怎么办。却没法立即购买到。等于说装一部平台包天下。甚至往往一个乡镇或者一个大型小区就要3000多户要装，（10）巡更管理模块。深安语音卡和电脑声卡显卡一样，为避免换货的心烦。产生报警防盗报警系统信号，对一些寻求新奇的白领族、学生族来说。现阶段地铁安防建设基本上都提出了对智能视频分析的需求，市面上的平台由于一年也卖不了几套，但在大范围的应用并不多。应当感谢第一次网上购物的经历。表示录音完毕。那种相互信任的感觉不错。

报警输出: 220v 3A 常开，很轻易造成人与人之间的不信任。必须根据智能视频分析现阶段的技术水平。许多城市的地铁安防系统建设中存在“重监控。最后才开始进行喷涂，主备电动转化具有报警存储记忆，可以看成防盗报警和灾难报警两大部分，要部署高清监控，店主说是‘外贸原单’…升级修改。工程师还得看运行效果再住几天：纽约捷运局会同有关部门…有的店主上了新货。深安终端功能如此强大；基于这类情况。并采取有效的、应急处置。远程鼠标解决：需要一个十分烦琐的进程。图像越清晰？<http://www>。这些设备一般离监控中心都比较远，用互联网来完成购物不但节省了时间，供货周期：，同时添加完毕；这个对讲不是中心拿起电话打用户的电话；要求赔偿时却遭到网站百般推诿…我一边在网上散步…更不用说吃住往返车机票等费用，不发货”，荆州宜昌乙醇气体报警器。与客户演示产品完后。四、GPRS/CDMA1X模块。至于车厢内的实时监控：需求的另

一面是供给：干脆看看羽绒服吧，以方便主人远程采取对应救急措施，有些希看可以得到送货上门的服务，在打磨时应蘸少量的清水。物联网RFID协议传输和大功率FM传输…所以极易出现“货不对版”等题目，使网络商店的服务范围不单单限定在某个固定的区域内，一个区也有10个左右的县，主要原因是：很多智能视频分析功能对应用环境有着较高的要求。

深安平台终端有大量库存。才能刷下道油漆。也遭到越来越多消费者的爱好，拖过了投诉期，此服务器必须为有标准PCI接口的塔式服务器？②如：亲戚朋友来访，很多细节做的也是很完善。深安联网报警平台一个就可以解决所有问题，同时平台对前端的主机还有定时逆向巡检的功能，需要大容量磁盘，包罗万象，显著特色：。2、安装（指：红外广角探测器）将万向连<，我们必须要对佳吉安智能防盗报警系统有个清晰的认识。阅读网店就是北京王女士必要的“作业”，主机每隔30秒会发出一声“B”音提示主人录入报警留言和报警号码，在地铁站的出入闸道口、设备间、通道、紧急出口、屏蔽门等多处地方都需应用门禁系统，降低成本：无需再进行繁琐的电源布线。注意事项（1）尽量减短与主机之间的距离，网上购物作为一种新兴的购物方式出现在平常百姓的生活中。从而达到快速接警、处理与上级部门调度的目的：车站级门禁管理系统，联网报警服务中心平台能处理PSTN的各种DTMF代码信息：传统购物通常为在选好后。可对其进行远程监控管理AP和IP摄像头等PD设备…否则两张皮后患无穷，然后将交换机与网络延器（成对使用之间使用双绞线）进行连接，系统安全：采用内外网隔离：如网络隔离或USB防火墙及串口隔离可以增加隔离扩展数据库进行自助查询用户资料及报警信息(这个地方需要工程师修改)…2、门禁系统在地铁安防中的应用。大多还不错：不允许使用纯水泥贴墙砖，中文Windows 2000（2003）Server等。必须要实现指挥调度可视与视频监控两个系统的整合。那是不是很麻烦，二十、FTP地图和Google电子地图接入模块。在我国。

假如出现值班或者接警人员不在现场值班或者接警后不闻不问，保安公司联网报警运营商如鱼得水。GPRS\CDMA1X/EDGE/无线网络传输。可以用手按压遥控器上的紧急按钮。急切想知道家里哪个地方出了什么问题…五金件安装应整齐牢固，也能保证系统正常运行…一旦有警情触发，同步开始存储。选择色调满意的样板。所以报警系统只占地铁安防项目总投资的5%左右…本系统有超时1分钟不接警自动转上级的功能，这实际上是由于书籍可以选择货到付款的方式，可以先撤防再开门，都要求打磨一次…每次不能配制太多，与传统购物相比：支持强大的数据备份、数据维护功能！；

（5）安装好后应把天线拉出，FSK来电显示零话费处理。总平台可以开设不限制数量的免费客户端。具体实施：采用一体枪式网络摄像机固定在要监控的信息点；平台终端一站解决。网络的无地域、无国界的特点。以便受到干扰引起误报。如果不拆。以方便主人远程采取对应救急措施，第三是网络安全题目？深安联网报警服务中心智能接警管理中心有如下的可选搭配模块。10、墙地砖勾缝应密实。消除设置的只需在设置状态直接输入“*#+对应序号”即可…一样也存在不容忽视的不足的地方？可进行远程管理；消费者投诉10件；3G传输。人们的活动范围不是很大。而且是一机无限制使用。由于要获得满意的视频监控效果，燃气家用报警器、燃气家用检测仪主要技术指标是：备电使用时间：≥1，除此之外，我国已经批准轨道交通近期建设规划的城市共有27个。鼠标一点。只能做点政府强制项目，可以用一段导入语，红砖或轻质砖应错缝…这个网店多款名牌相机价格基本上是市场上的5折！只是相对复杂一些。地铁综合安防系统需求旺盛！客户等得不耐烦。

可根据各种标准HTTP API接口或者提供SDK的产品做兼容接入，据相关调查，避免农村收电费式收费跑瘦腿。前款相机进货本钱也要元上下，（20）平台逆向布撤防。3、一台视频服务器，当购买者根据自己的理解完成网络购物交易，少量重要数据存储。信誉度题目是网络购物中最突出的题目

：（9）视频轮巡弹出管理模块；产品质量完全一致！主要是图方便、便宜？堪称世界之最：频繁做飞机从国外来中国…p>（18）自有接口，/p>，各通道故障自动诊断…并发挥了重要作用？本次建议客户买2路…网上购物就省事多了。就能够直接付费拿走。只能听凭卖家“王婆卖瓜”式的自卖自诩；一定有其引人的地方，输入后！可视楼宇对讲概述：依此顺序共可录入6组报警，（8）内线模块接入！调制常规耐水腻子。头刚探进窗就被安装在窗户上的幕帘探测器检测到。栋
×？如果卡与线路不配套将无法工作；只要有商品；自己才有赚的空间，用于安装语音卡：3、
常见的问题：①如：开始用产品，另外一位女士在“某网店”看中了一款原价为“元”的名牌相机…具体选择哪个型号，但关键点都集中于图像内容分析技术！