

内容目录

1 增强版防伪系统.....	7
1.1 电话防伪增强版.....	7
1.1.1 电码防伪软件基本功能设置.....	7
1.1.1.1 多线语音设备.....	7
1.1.1.2 调试信息与自动行为.....	7
1.1.1.3 智能恶意呼叫拦截.....	7
1.1.2 密码生成.....	8
1.1.2.1 登陆生码.....	8
1.1.2.1.1 登陆生码.....	8
1.1.2.1.1.1 点击密码设置.....	8
1.1.2.1.1.2 点击密码生成.....	8
1.1.2.1.1.3 点击登陆生码密码.....	8
1.1.2.2 设置产品代号.....	8
1.1.2.2.1 在"密码前置位"输入 4 位数字.....	8
1.1.2.2.2 把"写入文件"的路径复制下来.....	8
1.1.2.3 密码生成.....	8
1.1.2.3.1 在绿色框中输入!@#\$点击密码生成.....	8
1.1.2.3.2 打开设置成功后生成的密码.....	8
1.1.2.3.3 复制生成的密码.....	8
1.1.2.4 测试.....	8
1.1.2.4.1 把复制下来的密码粘贴到密码测试中进行测试.....	8
1.1.3 录制播放电话语音.....	9
1.1.3.1 设置录制的语音文件.....	9
1.1.3.2 录音.....	9
1.1.3.3 播放试听.....	9
1.2 短信防伪增强版.....	9
1.2.1 各项功能设置.....	9
1.2.1.1 设置.....	9
1.2.1.1.1 注册软件.....	9
1.2.1.1.1.1 安装短信防伪增强版软件,双击打开.....	9
1.2.1.1.2 重新连接.....	9
1.2.1.1.2.1 点击"重新连接".....	9
1.2.1.1.3 保存.....	9
1.2.1.1.3.1 在 IMEI 里面输入手机系列号,点击保存.....	9
1.2.1.1.3.2 如果重新连接后注册正确就会去掉短信中的后缀广告.....	9
1.2.1.2 tranfser.....	10
1.2.1.2.1 不使用本地密码使用转发服务器.....	10
1.2.1.2.2 产品设置.....	10
1.2.1.2.3 密码设置.....	10
1.2.1.3 单发.....	10
1.2.1.4 SIM 卡.....	10
1.2.1.4.1 SIM 卡的存储位置.....	10
1.2.1.4.2 SIM 卡的功能以及设置.....	10

1.2.1.5 群发.....	11
1.2.1.6 Server.....	11
1.2.1.6.1 启动服务器并打开 IE 浏览器短信网关的界面.....	11
1.2.1.6.2 输入并提交短信.....	11
1.2.1.7 回到群发功能界面.....	11
1.2.2 WEB 网络查询系统自动开关机.....	13
2 硬件配置.....	13
2.1 电脑服务器工控机配置.....	13
2.1.1 DELL SC 430.....	13
2.1.1.1 CPU: 英特尔赛扬 处理器.....	13
2.1.1.2 内存: 256MB ECC DDR2 内存 533MHZ.....	13
2.1.1.3 硬盘: 80GB.....	13
2.1.1.4 网卡 内置 Single port Gigabit NIC.....	13
2.1.1.5 机箱 塔式 4U.....	13
2.1.1.6 价格: 4000 元.....	13
2.1.2 DELL SC 1420.....	13
2.1.2.1 CPU: 高达 2 颗英特尔至强处理器, 支持 EM64 技术, 最快 3.4GHZ.....	13
2.1.2.2 内存: 8GB ECC DDR2-400 SDRAM 内存.....	13
2.1.2.3 网卡 内置 Single port Gigabit NIC.....	13
2.1.2.4 硬盘: 80GB.....	13
2.1.2.5 机箱 塔式 (不支持机架安装) : 19.87 英寸高 (50.47 厘米) x 8.89 英寸宽 (22.58 厘米) x 18.8 英寸深 (47.7 厘米).....	13
2.1.2.6 10000 元.....	13
2.1.3 DELL SC 1425.....	13
2.1.3.1 CPU:高达 2 颗英特尔® 至强 TM 处理器, 支持 EM64T 技术, 最高为 3.6GHzCPU:	13
2.1.3.2 内存: 2GB ECC DDR2-400 SDRAM 内存.....	13
2.1.3.3 网卡 内置 Single port Gigabit NIC.....	13
2.1.3.4 硬盘: 80GB X2 RAID1 SATA 阵列.....	13
2.1.3.5 机箱 塔式机箱 - 17.5 英寸(44.5 厘米)高 X 6.6 英寸(16.76 厘米)宽 X 18 英寸 (45.7 厘米)深.....	13
2.1.3.6 价格: 20000 元.....	13
2.1.4 兼容机.....	14
2.1.4.1 CPU: CIG	14
2.1.4.2 内存: 128 RAM.....	14
2.1.4.3 网卡 内置 100M.....	14
2.1.4.4 硬盘: 30GB.....	14
2.1.4.5 操作系统: Win9x 2k xp 2003 或 debian 或 redhat9 linux 系统.....	14
2.1.4.6 价格: 2000 元.....	14
2.2 增强版专用硬件配置.....	14
2.2.1 短信.....	14
2.2.1.1 TC35 GSM 各种 GSM MODEM 专用	14
2.2.2 电话.....	15
2.2.2.1 专用语音 MODME 接电话线, 200 元.....	15
2.2.2.2 可以使用自带的 MODEM 但是不保用.....	15

2.2.2.3 多串口卡, MOXA 卡 500 元.....	15
2.3 语音卡专用硬件.....	15
2.3.1 模拟卡.....	15
2.3.1.1 国产.....	15
2.3.1.1.1 4 线的 2400.....	15
2.3.1.1.2 8 线的 2980.....	15
2.3.1.1.3 16 线的 5600.....	15
2.3.1.2 进口.....	15
2.3.1.2.1 每线 1000 DIALOGIC.....	15
2.3.2 数字卡.....	15
2.3.2.1 7 号信令卡.....	15
2.3.2.2 ISDN 号信令卡	15
3 中心服务平台.....	15
3.1 电话查询方式.....	15
3.1.1 多路自动语音应答系统.....	15
3.1.1.1 线路监控.....	15
3.1.1.2 调试信息.....	15
3.1.1.3 恶意呼叫拦截.....	15
3.1.1.4 黑名单管理.....	16
3.1.1.5 白名单管理.....	16
3.1.1.6 系统设置.....	16
3.1.1.7 注册软件.....	16
3.1.1.8 启用 TTS.....	16
3.1.2 3-240 数字语音卡 7 号 ISDN 信令.....	16
3.1.3 4-8 16 路模拟电话线.....	16
3.2 短信查询方式.....	16
3.2.1 手机号查询.....	16
3.2.1.1 短信查询系统 (Modem 版)	16
3.2.1.2 GSM MODEM.....	17
3.2.1.3 手机卡.....	17
3.2.1.3.1 普通卡 0.1 元一条.....	17
3.2.1.3.2 包月卡 0.03-0.05 元一条.....	17
3.2.2 特服号查询.....	17
3.2.2.1 短信查询系统 (网关版)	17
3.2.2.2 数据接口.....	17
3.2.2.3 移动联通特服号 (部分特服号需要固定 IP 支持)	17
3.3 互联网查询方式 (需网络支持)	17
3.4 超级用户管理系统.....	18
3.4.1 系统功能.....	18
3.4.1.1 增加产品.....	18
3.4.1.2 管理浏览产品.....	18
3.4.1.3 生产密码.....	18
3.4.1.4 用户管理.....	18
3.4.1.5 模拟测试.....	18
3.4.2 数据库管理.....	18

3.4.2.1 模拟测试数据清空.....	18
3.4.2.2 查询日志清空.....	18
3.4.2.3 数据库导入与备份.....	18
3.4.2.4 删去产品代码对应表.....	18
3.4.3 返回语言设置.....	18
3.4.3.1 防伪查询通用返回语设置.....	18
3.4.3.2 物流查询返回语设置.....	18
3.4.4 系统设置.....	18
3.4.4.1 软件许可.....	18
3.4.4.2 密码物流码格式设置.....	18
3.4.4.3 高可靠集群设置.....	19
3.4.4.4 手机号码段地区设置.....	19
3.5 入网企业管理系统（需网络支持）.....	19
3.5.1 系统功能.....	19
3.5.2 产品积分与抽奖.....	19
3.5.3 产品物流追踪.....	19
3.5.4 监控测试功能.....	20
3.6 代理商管理系统.....	21
3.6.1 系统功能.....	21
3.6.1.1 增加产品.....	21
3.6.1.2 管理浏览产品.....	21
3.6.1.3 生产密码.....	21
3.6.1.4 模拟测试.....	21
3.6.1.5 管理企业用户.....	21
3.7 工控机或服务器.....	21
3.7.1 服务器底板.....	21
3.7.2 2.8G 3G XEON 服务器 CPU.....	21
3.7.3 512M DDR ECC 内存.....	21
3.7.4 143G SCSI 硬盘（RAID1-5）.....	21
3.7.5 服务器专用冗余电源 风扇.....	21
3.7.6 音箱、麦克风、键鼠、显示器 IP KVM.....	21
3.8 网络支持条件.....	21
3.8.1 ADSL 速度 1M 左右，便宜但不稳定，120 元每月，系统放在自己办公室.....	21
3.8.2 LAN 速度 10M，有固定 IP 不会断但较贵，2000 元每月，系统放在自己办公室.....	21
3.8.3 专业机房，有固定 IP 且安全、稳定，不怕雷击不停电，7000 元每年，一年节约 8760 小时的主机电费、空调费.....	21
4 常见问题.....	21
4.1 防伪系统.....	21
4.1.1 电话查询需配什么硬件、短信查询需配什么硬件？.....	21
4.1.2 电话可以支持多少线、短信的速度是多少？.....	22
4.1.3 800 电话如何申请？.....	22
4.1.3.1 带上身份证到电信大厅办理或者播打当地的电信网通铁通客服。.....	22
4.1.4 短信托管在机房，电脑程序是在我的电脑里面，他们是怎么同步的呢？.....	22
4.1.5 普及版和增强版,标准版有什么不一样，标准版第二代和第三代有什么不一样阿?.....	22

4.1.6 TTS 的引擎是什么东西?	22
4.1.7 你们的系统用的什么数据库? 什么语言开发? 什么 WEB 服务器?	22
4.1.8 短信的特服号是不是一定要在机房里面托管呢?	22
4.1.9 短信托管费是多少?	22
4.1.10 电话查询我应该配多线才适合那?	22
4.1.11 电话录音是不是在本地录音阿?	22
4.1.12 语音卡是在你们这里买还是在厂家买?	23
4.1.13 防伪系统密码的容量是多少?	23
4.1.14 短信手机号查询和特服号查询有什么不一样阿?	23
4.1.15 短信特服号在那里申请?	23
4.1.16 语音是那里出的?	23
4.1.17 TTS 语音引擎是多少钱?	23
5 防伪系统价格比较	23
5.1 普及版	23
5.1.2 电话普及版	23
5.1.3 短信普及版	24
5.2 增强版	24
5.2.2 电话增强版	24
5.2.3 短信增强版	24
5.3 标准版	25
5.3.2 标准防伪中心平台	25
5.4 语音卡	25
5.4.1 价格: 含强大的 800 费用控制 硬件国产 8 线 2980 4 线 2400	25
5.4.2 语音卡电话网关	25
5.5 特服号	26
5.5.1 价格: 1: 免费合作 5: 5 分成或者 2: 1500 (已经作过推荐的) -6000 (没有作过的接口) 买断自己独占	26
5.5.2 特服号短信网关	26
5.6 集团版防伪	26
5.6.2 集团防伪中心服务平台	26
5.7 OEM: 软件全部含自助软件界面更改	27
5.8 技术服务	27
5.8.1 1 年免费服务以后相应收取成本费用	27
5.9 批量采购与价格折扣	27
5.10 我们承诺: 始终升级我们的技术, 为客户创造更好产品	27
6 系统安全套件	27
6.1 1: 华依硬件防火墙-军用, 公安信息安全认证	27
6.1.1 HY-F2000+ (M) 内置华依科技自主知识产权的和 hyfw100 操作系统, 集因特网接入、防火墙、内容过滤、虚拟专用网等功能于一体, 无须专人管理, 具有简单, 易用和灵活性强的特点, 可以应用在各种中型网络环境	27
6.2 CYLAN KEY 密码系统	27
6.2.1 硬件身份认证, 现场密码解压, 即使系统丢失, 没有密钥仍然无法导出数据	27
6.3 互联网站查询安全	27
6.3.1 图形验证码+单向后台数据库连接内外网安全隔离	27
产品物流更新(不含 ERP)系统	29

+ - 代流水号,密码生成,生成的密码如图右图所示	29
生成完密码就可以把密码复制下来进行测试 密码.....	29
做动态标签排版印刷双层标	29
生产包装单贴标	30
出库单贴标	30
+ - 扫描出库单	30
查看数据库产品物流跟踪	30
+ - 物流监控管理	30
物流监控更新	31
+ - 物流监控统计	32
+ - 查询串货管理	33
+ - 查询串货报表	34
导出 CSV”导出 EXCEL 报表	34
+ - 物流箱号追踪, 经销渠道报表, 追踪货物到哪里	35
点击"导出 CSV"	38
+ - 经销渠道管理	38
+ - 经销商渠道报表	39
+ - 分区出货月报	40
防伪查询数据	41
防伪查询	41
物流码信息查询	41

贝恩德公司防伪系统

1 增强版防伪系统

1.1 电话防伪增强版

1.1.1 电码防伪软件基本功能设置

1.1.1.1 多线语音设备

- 安装电码防伪电话增强版, 然后双击打开
- 再点击“多线语音设备”选择调制解调器
- 勾选“多线语音设备”上面的启动
 - 如果勾选“启动”选择的调制解调器是可用的音频后面会显示一行蓝色的字体“调制解调器 #0 线路播放”
 - 如果勾选自动系统就会自动启动电话线路注册版才会支持
 - 如果调制解调器不是语音猫后面就会出现<无可电话语音设备>

1.1.1.2 调试信息与自动行为

- 单击“调试信息与自动行为”
 - 把搜索热键的数目设置为 16
 - 产品长度设置为 4
 - 注意:产品长度一定要设置为 4
- 远程密码
 - 勾选“远程密码”复选框
 - 如果勾选“远程密码”就是使用中心防伪服务平台里面的密码
 - 不勾选“远程密码”复选框
 - 如果不勾选“远程密码”就是使用本地的密码
- 直接进入
 - 勾选“直接进入”
 - 如果勾选电话流程会直接进入防伪查询系统
 - 不勾选直接进入
 - 如果不勾选, 就会进入一下流程如:您好!欢迎进入防伪查询系统, 防伪查询请按 1;分批号查询请按 2;企业介绍请按 3;要通过这样的系统语音才进入客服流程
- 保存
 - 设置完以后点击保存, 就会把你所设置的保存下来

1.1.1.3 智能恶意呼叫拦截

- 点击“智能恶意呼叫拦截”.
 - 把恶意呼叫与正常呼叫比例设置为 3
 - 呼叫开始拦截初始化值设置为 3

1.1.2 密码生成

1.1.2.1 登陆生码

1.1.2.1.1 登陆生码

1.1.2.1.1.1 点击密码设置

-
-

1.1.2.1.1.2 点击密码生成

1.1.2.1.1.3 点击登陆生码密码

- 如果是第一次登陆, 密码框就会有输入两次密码的对话框.
 - 如果是第一次登陆还要注意输入两次密码登陆以后请先退出, 重新进入程序不要立即生成密码, 因为这时的密码还没有完全初始化
- 如果不是第一次登陆, 只要输入一次密码就可以登陆

1.1.2.2 设置产品代号

1.1.2.2.1 在“密码前置位”输入 4 位数字

- 输入 4 位产品代码号每组 100W, 超过必须使用 2 个代码

1.1.2.2.2 把“写入文件”的路径复制下来

1.1.2.3 密码生成

1.1.2.3.1 在绿色框中输入!@#\$点击密码生成

- 如果密码生成完毕并且正确会弹出一个显示生成完毕, 确定的对话框

1.1.2.3.2 打开设置成功后生成的密码

- 在桌面左下角开始菜单中点击运行菜单, . 把在“写入文件”中复制下来的路径粘贴过来
- 或者是到 C 盘下找到使用的记事本打开

1.1.2.3.3 复制生成的密码

- 一般是复制第一个和最后一个密码才可以发送给印刷厂

1.1.2.4 测试

1.1.2.4.1 把复制下来的密码粘贴到密码测试中进行测试

- 如果生码成功就会出现产品大代号等于 0, 按产品代号等于 0 对话框中的确定, 会弹出“已被以下号码查询 2005-9-10-12 15:27==1”之类的语句.

1.1.3 录制播放电话语音

1.1.3.1 设置录制的语音文件

- 再开始录音之前, 先要把文件填入“正确结果文件”然后点击圆按钮选择

1.1.3.2 录音

- 点击“录制播放电话语音”,
 - 在这里输入要录制的正确密码语音文件例如:1009 密码对应的语音文件就必须为 1009.wav
- 单击圆形单选框对文件进行录音
 - 如果产品号是 1009.wav 文件, 就应该录音为:您好!, 这是 1009.wav 产品, 正牌产品, 请放心使用
- 按住录音按钮不放进行录音

1.1.3.3 播放试听

- 录完音后, 按“播放试听按钮”进行试听效果

1.2 短信防伪增强版

1.2.1 各项功能设置

1.2.1.1 设置

1.2.1.1.1 注册软件

- 1.2.1.1.1.1 安装短信防伪增强版软件, 双击打开

1.2.1.1.2 重新连接

- 1.2.1.1.2.1 点击“重新连接”

1.2.1.1.3 保存

- 1.2.1.1.3.1 在 IMEI 里面输入手机系列号, 点击保存

- 将手机系列号提供给软件销售商返回软件 acsms 的注册码该注册码可以去掉短信的广告后缀
- 将返回的软件系列号填入到 SCA 的第二个框中输入将返回的软件系列号.

- 1.2.1.1.3.2 如果重新连接后注册正确就会去掉短信中的后缀广告

- 在正常连接后出现就可以往与电脑连接的手机发送测试短信接到短信后, 如果电脑音响是开着的话, 可以听到声音这时说明软件已经收到, 并且会对短信进行处理然后就会有嘀嘀发送短信的声音所有的短信调试信息发送状态都会在这里显示出来.
- 发送成功就会显示在黄色区域内如果经常短信发送不了可以换个 modem, 这样发送的成功比例更高.

1.2.1.2 tranfser

1.2.1.2.1 不使用本地密码使用转发服务器

- 密码使用转发服务器
 - 如果选择了转发则会转发给中心平台服务平台而不是本地的 16 位密码这里的密码和电话防伪普及版里面的密码是一致的兼容的
 - 同样在“Transfer”复选框中选择“URL”如果使用转发服务器地址进行 URL 转发使用 HTTP GET 方式转发以下参数. 参数 1“main 就是短信消息内容. 参数 2:scr 就是手机号码.
 - 在 Transfer 界面的左下角“serial”路面输入短信网关的系列号发送版和接收版的系列号和注册码它们都是一致的,
 - 将返回的 PassWord 填入“PassWord”软件就簿会在 5000s 时候自动退出

1.2.1.2.2 产品设置

- 点击“产品设置”
 - 短信增强版的产品设置和普及版是一样的, 请参考普及版里的说明课件

1.2.1.2.3 密码设置

- 点击“密码设置”
 - 短信增强版的密码设置和普及版也是一样的, 请参考普及版的说明课件

1.2.1.3 单发

- 编辑短信
 - 单击单发, 在 MSG 里面输入要发送的短信内容. 在“TO”里面输入要发送的手机以及小灵通号码.
 - 如果发送给小灵通用户前面加上 106 再加区号和号码; 如: 10607918102459;
 - 如果 发送给国际用户前面加 00, 如: 00416545155 表示发送给国际区号 41 的用户
 - 然后再点击“写入卡中”, 在“写入卡中”输入正确的存储位置号, 然后就可以测试是否已经正确连接号 modem,
 - 如果正确“写入卡中”显示正确写入后 SIM 的存储位置号
 - 如果在“写入卡中”输入的簿是正确的存储位置, 则会簿显示 SIM 卡的存储位置号

1.2.1.4 SIM 卡

1.2.1.4.1 SIM 卡的存储位置

- 点击“SIM”进入对话框再点击“全部短信”
- 如果点击全部短信, 一定要等待几秒. 因为读出全部短信需要一定的时间, 大概 10/S 左右

1.2.1.4.2 SIM 卡的功能以及设置

- 点击“SIM”卡界面的滚动条,

- 在界面的 Ce1N0 框就是正确的存储位置号, 里面没有后缀, 这时说明软件注册已成功了

1.2.1.5 群发

- 显示所有短信记录
 - 点击“群发”, 进入对话框后, 在对话框中, “ALL log”可以显示所有的发送短信的记录.
 - 选取“自动发送新增记录”复选框在多个 MODEM 配合工作作为发送的 MODEM 必须要选购, 作为接收的 MODEM 一定要不勾选.
- 删除所有短信记录
 - 点击删除按钮, 可以删除所有的短信

1.2.1.6 Server

1.2.1.6.1 启动服务器并打开 IE 浏览器短信网关的界面

- 点击界面左边的“Server”它是短信网关 WEB 服务设置, 网关的工作组成员都可以使用 IE 浏览器登陆您的 WEB 服务器进行短信发送
- 点击“Config”按钮
- 设置 WEB 服务的端口和服务根目录
- 在弹出的对话框中点击“OK”
- TCP Port 的端口不要与现在有冲突, 否则, 服务器无法启动

1.2.1.6.2 输入并提交短信

- 在“Server”的界面中, 点击“>>”按钮,
 - 如果端口不被占用的话启动服务器成功后红色的“ServerOff”按钮会变成绿色的“Server On”按钮.
 - 如果端口被占用的话, 服务器能启动但不能工作
- 点击 WEB 按钮, .
 - 将会自动打开 IE 浏览短信网关的 WEB 界面.
 - 输入手机号码., 选取 Submit SMS 文本按钮就会提交短信.
 - 点击后回在另一个页面上显示短信提交的 http get 方式的 URL 如网址: /cgi-bin/csend. exe. get 方式传递 2 个参数
 - N: 手机号
 - 短信内容, 出现 OK, 说明短信提交成功
 - 显示 Web Serverd 的日志

1.2.1.7 回到群发功能界面

- 导入
 - 群发
 - 打开号码本
 - Open 对话框被打开
 - 选择一个文本文件
 - 格式是: 一行一个号码
- 群发

- 点击群发, 在弹出的对话框中点击“导入”
- 点击导入以后, 会将 MESSAGE 里面的短信内容合并不同的手机号写入到待发送数据库里面去,
- 如果勾选则会自然发送, 系统会自然发送
- 点击群发, 就 OK 啦

1. 2. 2 WEB 网络查询系统自动开关机

2 硬件配置

2.1 电脑服务器工控机配置

2.1.1 DELL SC 430

2.1.1.1 CPU: 英特尔赛扬 处理器

2.1.1.2 内存: 256MB ECC DDR2 内存 533MHZ

2.1.1.3 硬盘: 80GB

2.1.1.4 网卡 内置 Single port Gigabit NIC

2.1.1.5 机箱 塔式 4U

2.1.1.6 价格: 4000 元

2.1.2 DELL SC 1420

2.1.2.1 CPU: 高达 2 颗英特尔至强处理器, 支持 EM64 技术, 最快 3.4GHZ

2.1.2.2 内存: 8GB ECC DDR2-400 SDRAM 内存

2.1.2.3 网卡 内置 Single port Gigabit NIC

2.1.2.4 硬盘: 80GB

2.1.2.5 机箱 塔式 (不支持机架安装): 19.87 英寸高 (50.47 厘米) x 8.89 英寸宽 (22.58 厘米) x 18.8 英寸深 (47.7 厘米)

2.1.2.6 10000 元

2.1.3 DELL SC 1425

2.1.3.1 CPU: 高达 2 颗英特尔® 至强™ 处理器, 支持 EM64T 技术, 最高为 3.6GHzCPU:

2.1.3.2 内存: 2GB ECC DDR2-400 SDRAM 内存

2.1.3.3 网卡 内置 Single port Gigabit NIC

2.1.3.4 硬盘: 80GB X2 RAID1 SATA 阵列

2.1.3.5 机箱 塔式机箱 - 17.5 英寸(44.5 厘米)高 X 6.6 英寸(16.76 厘米)宽 X 18 英寸(45.7 厘米)深

2.1.3.6 价格: 20000 元

2.1.4 兼容机

2.1.4.1 CPU: CIG

2.1.4.2 内存: 128 RAM

2.1.4.3 网卡 内置 100M

2.1.4.4 硬盘: 30GB

2.1.4.5 操作系统: Win9x 2k xp 2003 或 debian 或 redhat9 linux 系统

2.1.4.6 价格: 2000 元

2.2 增强版专用硬件配置

2.2.1 短信

2.2.1.1 TC35 GSM 各种 GSM MODEM 专用

- 国产 700
- 进口 1200 元,
- 模块 500 元

2.2.2 电话

2.2.2.1 专用语音 MODME 接电话线, 200 元

2.2.2.2 可以使用自带的 MODEM 但是不保用

2.2.2.3 多串口卡, MOXA 卡 500 元

2.3 语音卡专用硬件

2.3.1 模拟卡

2.3.1.1 国产

2.3.1.1.1 4线的 2400

2.3.1.1.2 8线的 2980

2.3.1.1.3 16线的 5600

2.3.1.2 进口

2.3.1.2.1 每线 1000 DIALOGIC

2.3.2 数字卡

2.3.2.1 7号信令卡

- SS7 每 30 线 14000

2.3.2.2 ISDN 号信令卡

- SSD1 的每 30 线 16000

3 中心服务平台

3.1 电话查询方式

3.1.1 多路自动语音应答系统

3.1.1.1 线路监控

3.1.1.2 调试信息

3.1.1.3 恶意呼叫拦截

- 启用恶意拦截
- 黑名单判断
- 拦截比例设置
- 黑名单处理列表
- 正常列表

3.1.1.4 黑名单管理

3.1.1.5 白名单管理

3.1.1.6 系统设置

- 直入（不选择导航语，直接进入防伪查询欢迎语）
- 放音中检（双工，放音时也可接收按键）
- 重拨数字（系统报一遍查询者输入的按键）
- 多路语音（每一路播放不同的语音）
- 错误不读（如果密码错误，系统不重报查询者输入的按键，直接报错）
- 查询次数（报告已被查询的次数）

3.1.1.7 注册软件

3.1.1.8 启用 TTS

- 专业 TTS
- 通用 TTS

3.1.2 3-240 数字语音卡 7 号 ISDN 信令

3.1.3 4-8 16 路模拟电话线

3.2 短信查询方式

3.2.1 手机号查询

3.2.1.1 短信查询系统（Modem 版）

- 短信查询
- 短信群发

- 短信单发

3.2.1.2 GSM MODEM

3.2.1.3 手机卡

3.2.1.3.1 普通卡 0.1 元一条

3.2.1.3.2 包月卡 0.03-0.05 元一条

3.2.2 特服号查询

3.2.2.1 短信查询系统（网关版）

3.2.2.2 数据接口

3.2.2.3 移动联通特服号（部分特服号需要固定 IP 支持）

3.3 互联网查询方式（需网络支持）

- 域名、空间
- 网站
- 数据接口

3.4 超级用户管理系统

3.4.1 系统功能

3.4.1.1 增加产品

3.4.1.2 管理浏览产品

3.4.1.3 生产密码

3.4.1.4 用户管理

3.4.1.5 模拟测试

3.4.2 数据库管理

3.4.2.1 模拟测试数据清空

3.4.2.2 查询日志清空

3.4.2.3 数据库导入与备份

3.4.2.4 删去产品代码对应表

3.4.3 返回语言设置

3.4.3.1 防伪查询通用返回语设置

3.4.3.2 物流查询返回语设置

3.4.4 系统设置

3.4.4.1 软件许可

3.4.4.2 密码物流码格式设置

- 防伪码总长度
- 加密部分长度
- 产品代码长度
- 物流码长度
- 防伪码是否加密
- 算法或者存储（成码格式）
 - 含流水号尾部加密格式
 - 完全随机不含引导码
 - 头部加密格式
 - 分段多次查询码
 - 虎符验证码、对称码、图形识别码
- 物流窜货码设置
- 物流码是否加密

3.4.4.3 高可靠集群设置

3.4.4.4 手机号码段地区设置

3.5 入网企业管理系统（需网络支持）

3.5.1 系统功能

- 全部查询（以企业名登陆查看本企业所有类别产品的查询情况）
- 全部查询（按产品代码登陆查看产品的查询情况）
- 查询统计
 - 按方式
 - 电话
 - 800
 - 400
 - sms
 - web
 - 按地区
 - 按时间段
 - 按结果
 - 按特定码
 - 按类别
 - 防伪查询
 - 物流码查询
 - 分类统计汇总图表
 - 查询比例统计报表
- 网络课程管理（教育行业用）

3.5.2 产品积分与抽奖

- 终端用户积分报表
- 短信查询积分报表
- 产品抽奖设置
 - 奖项
 - 比例
 - 中奖恭喜语言及描述
- 产品抽奖查看
 - 产品代码
 - 中奖恭喜语言及描述
 - 中奖号码

3.5.3 产品物流追踪

- 物流监控管理
- 物流监控统计
- 物流监控更新

- 经销渠道管理

3.5.4 监控测试功能

- 模拟测试
- 实时监控

3.6 代理商管理系统

3.6.1 系统功能

- 3.6.1.1 增加产品
- 3.6.1.2 管理浏览产品
- 3.6.1.3 生产密码
- 3.6.1.4 模拟测试
- 3.6.1.5 管理企业用户

3.7 工控机或服务器

3.7.1 服务器底板

3.7.2 2.8G 3G XEON 服务器 CPU

3.7.3 512M DDR ECC 内存

3.7.4 143G SCSI 硬盘 (RAID1-5)

3.7.5 服务器专用冗余电源 风扇

3.7.6 音箱、麦克风、键鼠、显示器 IP KVM

3.8 网络支持条件

3.8.1 ADSL 速度 1M 左右，便宜但不稳定，120 元每月，系统放在自己办公室

3.8.2 LAN 速度 10M，有固定 IP 不会断但较贵，2000 元每月，系统放在自己办公室

3.8.3 专业机房，有固定 IP 且安全、稳定，不怕雷击不停电，7000 元每年，一年节约 8760 小时的主机电费、空调费

4 常见问题

4.1 防伪系统

4.1.1 电话查询需配什么硬件、短信查询需配什么硬件？

- 电话查询需要一个语音猫 MODEM , 短信查询需要的硬件有; GSM; GPRS MODEM

4.1.2 电话可以支持多少线、短信的速度是多少？

- 普及版的是 1—4 线, 超过 2 线要配串卡 , 标准版是 4—128 线, 短信的速度有; 手机号速度是每 6 秒钟 1 个, 特服号的速度是每 1 秒钟 500 个。

4.1.3 800 电话如何申请？

- 4.1.3.1 带上身份证到电信大厅办理或者播打当地的电信网通铁通客服。

4.1.4 短信托管在机房, 电脑程序是在我的电脑里面, 他们是怎么同步的呢？

- 你只要将你的电脑联上网, 通过一个 HTTP Web Service 的协议就可以 同步了

4.1.5 普及版和增强版, 标准版有什么不一样, 标准版第二代和第三代有什么不一样阿？

- 普及版是针对中小企业, 单个企业, 它不需要联网。增强版加入黑名单处理可以大量节省电话费, 可以导入任意数码, 可以 excel 报表输出, 电话可以播放已被查询时间, 标准版是大型企业, 防伪公司, 多企业, 多产品, 结构为 B/s C/s 结构, 查询统计报表功能强大含手机地区号码地区统计, 但是不含物流功能, 专业版含物流, 防伪 ERP 版已经和在一起, 但是只是适合单个企业组织使用

4.1.6 TTS 的引擎是什么东西？

- TTS 的引擎是, Text TO SPEECH 的 简称, 文本, 语音转换, 它 就是一个软件将文本转换为语音有各种音色有好的贵的便宜的

4.1.7 . 你们的系统用的什么数据库？什么语言开发？什么 WEB 服务器？

- 系统是 MY SQL 数据库 ODBC 数据源兼容 MSSQL , WEBSERVICE 的 WEB 服务器, PHP 的开发语言, 安全稳定 , 高效

4.1.8 短信的特服号是不是一定要在机房里面托管呢？

- 不一定, 如果你自己申请专线或者使用 ADSL, 你就不需要托管在机房里面。

4.1.9 短信托管费是多少？

- 在我们这里托管一年是 2000 元或者分成月费用必须超过 200

4.1.10 电话查询我应该配多线才适合那？

- 电话查询是要看你的标签量和促销手段每线每个月支持 30 万标签按照千分 5 查询

比例

4. 1. 11 电话录音是不是在本地录音阿？

- 电话录音是在本地录音阿

4. 1. 12 . 语音卡是在你们这里买还是在厂家买？

- 你可以到我们这里买，我们这里的语音卡，4线是2200，8线是2980。你也可以自己去买

4. 1. 13 . 防伪系统密码的容量是多少？

- 系统密码的容量是普及版密码是10的十字方，标准版的是10的14子方

4. 1. 14 短信手机号查询和特服号查询有什么不一样阿？

- 短信手机查询是：手机卡号，GSMM ,GPRS MODEM 速度是每6秒1个，稳定 特服号查询是需要配置接口协议，托管，特服务号，每秒500个

4. 1. 15 短信特服号在那里申请？

- 你可以找我们，你也可以和SP签协议,如9160 北京鸿讯电信 www.9160.cn, 直接跟移动联通签定也可以,

4. 1. 16 语音是那里出的？

- 语音卡是进口和国产都有，它是MUSIC TELECOM DIALOGIC

4. 1. 17 TTS 语音引擎是多少钱？

- 如果按照线路来算，TTS 语音引擎是2500元一线

5 防伪系统价格比较

5.1 普及版

5.1.1 无黑名单和重播首次时间人工坐席来电报号

5.1.2 电话普及版

- 系统密码
 - 16 位固定密码
- 处理能力
 - 电话是 1-4 线
- 功能性能
 - 电话自动应答，每种产品不同正确语音，有客户服务，无黑名单处理
- 专用硬件
 - 语音猫
- 联网条件
 - 无需联网条件
- 电脑服务配置器
 - 最低 C366 32M RAM 700M 存储空间（U 盘）WIN98SE 操作系统

5.1.3 短信普及版

- 系统密码
 - 生成 16 位密码
- 处理能力
 - 短信 1 个 6 秒
- 功能性能
 - 电话自动应答，每种产品不同正确语音，有客户服务，无网络查询
- 专用硬件
 - TC35i GSM modem
- 联网条件
 - 无需联网
- 电脑服务配置器
 - 最低 C366 32M RAM 700M 存储空间（U 盘）WIN98 操作系统

5.2 增强版

5.2.1 含黑名单控制每天为您省钱人工坐席来电报号

5.2.2 电话增强版

- 系统密码
 - 生成 12-40 位密码 SHA256 算法+OTP 算法+存储算法，可以导入任意数码
- 处理能力
 - 电话 1-4 线

- 功能性能
 - 增加黑名单处理，导入外部任意位数密码，播打系统 excel 报表输出，重拨第一次查询时间，自动开关机
- 专用硬件
 - 语音猫
- 联网条件
 - 无需联网
- 电脑服务配置器
 - 最低 C366 32M RAM 700M 存储空间 (U 盘) WIN98 操作系统

5.2.3 短信增强版

- 系统密码
 - 生成 16 位密码 SHA256 算法+OTP 算法+存储算法
- 处理能力
 - 短信 1 个 6 秒
- 功能性能
 - 增加 WEB 网络查询系统自动开关机
- 专用硬件
 - siemens TC35i GSM modem
- 联网条件
 - ADSL 联网
- 电脑服务配置器
 - 最低 C366 32M RAM 700M 存储空间 (U 盘) WIN98 操作系统

5.3 标准版

5.3.1 开发源码开发文档 500 元

5.3.2 标准防伪中心平台

- 系统密码
 - 14-30 多种算法
- 处理能力
 - 参考接入的网关，可以连接普及版网关
- 功能性能
 - B/S 架构，使用浏览器管理，不同企业可以使用用户名密码登陆平台进行查看实时查询统计管理，抽奖，手机地区统计内建双机备份系统
- 专用硬件
 - 参考普及版增强版标准电话短信网关
- 联网条件
 - 固定 IP 联网
- 电脑服务配置器
 - 最低 C1G 128M, RAM700M 存储空间 (U 盘) WIN98SE 推荐 DELL SC430, 1420 服务器 WIN2003 操作系统或 redhat9 linux 系统

5.4 语音卡

5.4.1 价格：含强大的 800 费用控制 硬件国产 8 线 2980 4 线 2400

5.4.2 语音卡电话网关

- 系统密码
 - 在防伪中心平台
- 处理能力
 - 单击 4-64 模拟电话，30-240 数字电话
- 功能性能
 - 智能黑名单处理，绝对黑名单，绝对白名单，客户服务流程，重拨第一次查询时间次数
- 专用硬件
 - 东进 nms, dialogic 模拟语音卡数字语音卡
- 联网条件
 - 本地或联网
- 电脑服务配置器
 - 同中心服务平台在一台服务器运行

5.5 特服号

5.5.1 价格：1：免费合作 5：5 分成或者 2：1500（已经作过推荐的）—6000（没有作过的接口）买断自己独占

5.5.2 特服号短信网关

- 可用特服号：9160，9588，9688，9191，9393，8588 以上全是全网同号 不同号太多不一一列举
- 系统密码
 - 在防伪中心平台
- 处理能力
 - 每秒 50-500 个，有时候延时无法接收到短信
- 功能性能
 - 与 SP 短信增值服务商，或者运营商签订协议我方提供接口，或者我方对对方接口进行定制连接防伪中心平台
- 专用硬件
 - 服务器托管机房或 ADSL
- 联网条件
 - ADSL，固定 IP 联网
- 电脑服务配置：推荐服务器或者工控机

5.6 集团版防伪

5.6.1 开放源码的经典制作开发文档和手册 500 元

5.6.2 集团防伪中心服务平台

- 系统密码
 - 14-30 多种算法
- 处理能力
 - 参考接入的网关，可以连接普及版网关
- 功能性能
 - 比标准版增强物流防串货，多级物流跟踪，多级仓库管理，多级经销商管理，总经理决策支持模块，100 余种报表，Excel 导出，有奖促销实时对奖，多种积分，防伪代理商，分支机构管理模块：查询授权自主生成密码，终端用户模块：查询用户注册用户信息后，可以登陆平台进行网络课堂听课系统，DRM 媒体积分。
- 专用硬件
 - 参考普及版增强版标准电话短信网关
- 联网条件
 - 固定 IP 联网
- 电脑服务配置器
 - 推荐 DELL 1420 28X0, 56X0 服务器 WIN2003 操作系统或 debian 或 redhat9 Linux 系统

5.7 OEM：软件全部含自助软件界面更改提供全部源码详细开发文档

- 编辑安装目录下的 logo. jpg 更改软件的图标
- 编辑：安装目录下的 aa. ini 可以更改软件公司名和电话

5.8 技术服务

5.8.1 1 年免费服务以后相应收取成本费用

5.9 批量采购与价格折扣

- 开放源码软件开源共享不收取任何软件费用

5.10 我们承诺：始终升级我们的技术，为客户创造更好产品

6 系统安全套件

6.1 1: 华依硬件防火墙-军用, 公安信息安全认证

6.1.1 HY-F2000+ (M) 内置华依科技自主知识产权的和 hyfw100 操作系统, 集因特网接入、防火墙、内容过滤、虚拟专用网等功能于一体, 无须专人管理, 具有简单, 易用和灵活性强的特点, 可以应用在各种中型网络环境

6.2 CYLAN KEY 密码系统

6.2.1 硬件身份认证, 现场密码解压, 即使系统丢失, 没有密钥仍然无法导出数据

6.3 互连网站查询安全:

6.3.1 图形验证码+单向后台数据库连接内外网安全隔离

贝恩德物流更新系统

用 户 手 册 **10.0** 版

编译:陈玉婵

2005-11-09

目录

产品物流更新(不含 ERP 的简单物流跟踪)系统	3
+ - 代流水号,密码生成,生成的密码如图右图所示	3
生成完密码就可以把密码复制下来进行测试 密码.....	3
做动态标签排版印刷双层标	3
生产包装单贴标	3
出库单贴标	3
+ - 扫描出库单	3
查看数据库产品物流跟踪	5
+ - 物流监控管理	5
+ - 物流监控更新	6
+ - 物流监控统计	7
+ - 查询串货管理	8
+ - 查询串货报表	9
导出 CSV”导出 EXCEL 报表	9
+ - 物流箱号追踪, 经销渠道报表, 追踪货物到哪里	10
点击"导出 CSV"	13
+ - 经销渠道管理	13
+ - 经销商渠道报表	14
+ - 分区出货月报	15
防伪查询数据	17
防伪查询	17
物流码信息查询	17

