

灵锐 I SDK 更新记录

版本 1.4.0.0

2012 年 9 月

- 增加 API LIV_get_version_info 获取硬件相关信息的函数接口
- 修改 API LIV_set_passwd 设置管理员及用户 PIN 码校验次数设置功能
- 增加 批量设锁工具到 SDK 开发包中
- 删除 原 SDK 开发包中加壳工具
- 增加 开发设置工具管理员及用户校验次数设置功能
- 修正 开发设置工具的图标
- 增加 开发设置工具导出工程文件功能
- 修正 开发设置工具十六进制与字符显示错误问题
- 修改 文档及例程相关说明部分

版本 1.3.1.0

2010 年 9 月

- 增加 SDK 更新历史记录
- 修正 在升级的过程中把锁拔掉，开发商 PIN 码会发生改变的问题
- 修正 去掉新管理密码和新普通用户密码的重试次数编辑框，重试次数属于无效参数
- 修正 LIV_passwd()函数第二个参数 type =3 时，也能成功返回的问题
- 修正 灵锐开发测试工具的数据区输入中文显示的问题
- 修正 当进行修改管理员密码、用户密码或者认证密码操作时，输入汉字也能修改成功的问题
- 修正 打开灵锐开发测试工具，将数据长度不足 1920 字节的文件导入，大于文件长度部分的数据显示不为 0 的问题
- 修正 保存远程升级包时，保存类型没有后缀的提示的问题
- 修正 灵锐开发测试工具点击导出备份和生成升级包，文件命名可以输入部分非法字符，且保存类型里面无任何内容的问题
- 修正 AutoCAD 装载 AutoCAD Sample 时，无法执行的问题
- 修正 制作升级包时，先输入正确的区块号再输入错误的区块号可以成功的问题
- 修正 打开灵锐开发测试工具后，点击“Enter”键，工具退出的问题

版本 1.2.0

2009 年 8 月

- 增加 SDK 更新历史记录
- 修正 灵锐 I 在部分 NV 主板上修改口令出错的问题
- 修正 灵锐 I 在部分 NV 主板上读取锁内数据错误的问题
- 增加 对 VC、DELPHI、BCB 等语言的部分版本的 API 链接库支持
- 修正 开发测试工具在使用上的问题
- 修正 外壳工具在使用上的问题

- 修正 开发文档的文字错误

版本 1.1.0 **2008 年 10 月**

- 灵锐 I 第一版