



Release Note

版本号：1.8.0

适用型号：X5S/X6

日期：2018-10-17

1 功能添加

1. DSSkey、导航键支持 XML Browser 类型
2. 添加呼叫前转通话记录
3. 网页添加通话记录导出功能
4. 网页添加登录错误锁定功能
5. 添加 Agent Logoff 时清除呼叫记录功能
6. 网页添加 ptime 配置
7. 网页添加话机弹窗提示配置项
8. 添加乌克兰语
9. 网页 TR069 添加 stun 配置
10. 添加 Auto Provision Now 功能

2 功能改进

1. 改进当话机收到呼叫指令之后，直接呼出相应号码
2. 改进电话本搜索功能，按数字键盘能直接进入搜索界面
3. 改进支持联动列表数可定制
4. 扩展联系人分组数目
5. 改进 LDAP 支持双向认证
6. 扩展密码加密的配置参数
7. 改进导出的.vcf 联系人文件支持铃声和分组
8. 改进在 SIP 页面显示 STUN 的连接状态
9. Hide Password 密码加密的配置项修改为 All Pswd Encryption
10. 支持 301 注册重定向的功能
11. 网页去掉 RTP Encryption key 和 SIP Encryption Key 配置
12. 改进 IP Camera 扫描功能
13. 改进拨号时支持模糊查询
14. 改进 G726-32 编码 payload 支持 2

3 BUG 修复

1. 修复 Refer Notify 异常情况下的内存泄漏问题
2. 修复 SNTP 获取时间失败时，用编译时间作为系统时间
3. 修改 SIP keepalive 默认周期为 30 秒
4. 修复 3CX 配置模板中 LED 设置内容不生效的问题
5. 修复某些情况下 BLF 提示状态不正确的问题
6. 修复 SIP displayname 可以接收转义字符并还原显示
7. 修复某些服务器下 LDAP 解析错误的问题
8. 修复半出席转通话记录保存信息错误的问题
9. 修复某些环境下用 BLF list 获得的 BLF 订阅在一段时间后消失的问题
10. 修复收到的短信息过长，在查看后仍显示未读的问题
11. 修复 LDAP search 不支持查询联系人的多个号码显示和呼叫的问题
12. 修复开启隐藏拨号后，呼入进来的号码不能回拨出去的问题
13. 修复 3CX 服务器下 Alert Info ring type 显示错误的问题
14. 修复 DSSkey value 长度过长导致部分数据不显示的问题
15. 修复 notify 不带 content type 字段时话机没有反应的问题
16. 修复通话界面 name 超长时显示不全的问题

4 新增功能描述

1. DSSkey、导航键添加支持 XML Browser 类型

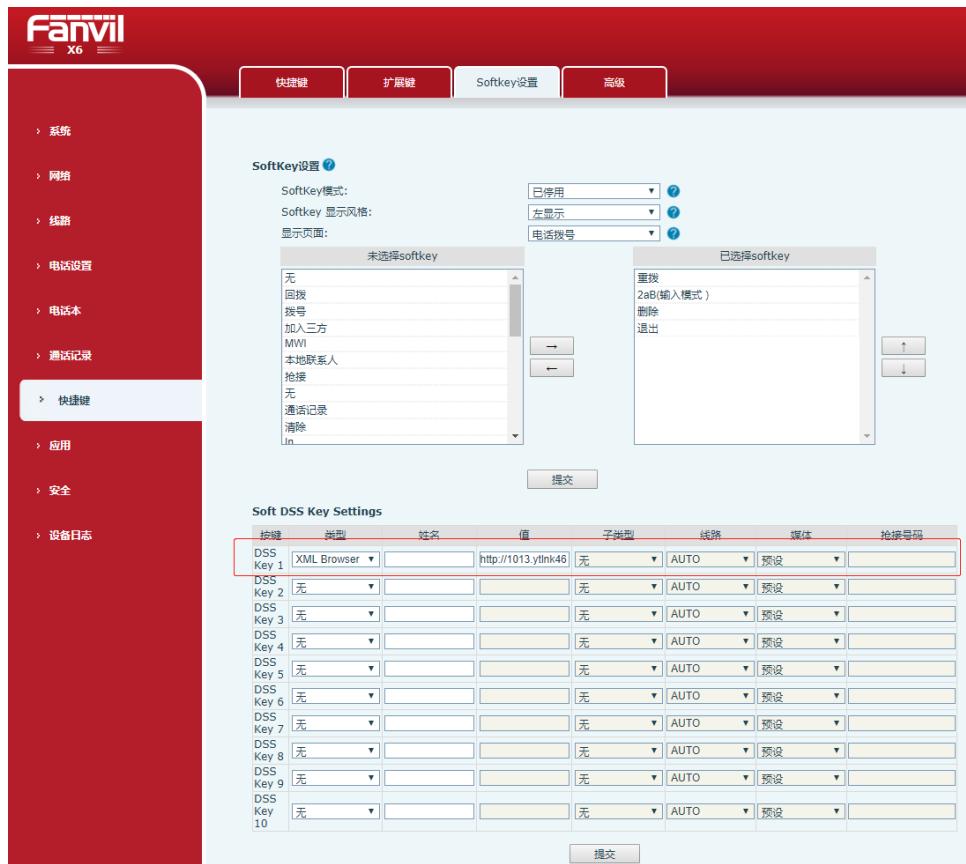
功能描述: 在网页快捷键页面, DSSkey 添加 XML Browser 类型。在 value 处配置相应的 URL, 在话机上按下对应的 DSSkey, 话机可以进入相应的界面并可以进行相应的操作。

网页配置如下:



功能描述: 在网页快捷键 >> Softkey 设置页面, DSSkey 添加 XML Browser 类型。在 value 处配置相应的 URL, 在话机上按下对应的 Softkey, 话机可以进入相应的界面并可以进行相应的操作。

网页配置如下:



2. 添加呼叫前转通话记录

功能描述: 在 LCD 和网页通话记录都可以查看前转通话记录。



3. 网页添加通话记录导出功能

深圳方位通讯有限公司

地址: 深圳市宝安 67 区高新奇产业园二期一号楼 A 座 4 楼 邮箱: support@fanvil.com
电话: 077-26647589 传真: 0755-26402618 官网: www.fanvil.com

功能描述: 在网页通话记录 >> 通话列表下可以导出记录。通话记录以.csv 格式导出。

网页配置如下：

序号	日期	通话类型	号码	联络人名称	时长	线路	活动电话本
1	2018/10/14 11:41:18	前转来电	6542	6542	00:00:00	1	Add
2	2018/10/14 11:41:20	前转来电	6542	6542	00:00:00	1	Add
3	2018/10/14 11:40:2	未接来电	6542	6542	00:00:00	1	Add
4	2018/10/14 11:39:9	未接来电	6542	6542	00:00:00	1	Add
5	2018/10/14 11:39:10	呼入来电	6542	6542	00:00:05	1	Add
6	2018/10/14 11:37:24	呼入来电	6542	6542	00:00:15	1	Add
7	2018/10/14 11:35:6	呼入来电	6542	6542	00:00:02	1	Add
8	2018/10/14 11:33:10	未接来电	6542	6542	00:00:00	1	Add
9	2018/10/14 11:34:43	未接来电	6542	6542	00:00:00	1	Add
10	2018/10/14 11:32:57	呼出通话	6542	6542	00:00:00	1	Add

4. 网页添加登录错误锁定功能

功能描述: 在登陆网页时，同一 IP 或 user 登陆网页错误三次将会锁住，5 分钟后才可以重新登陆。

5. 添加使用 Agent Logoff 时清除呼叫记录

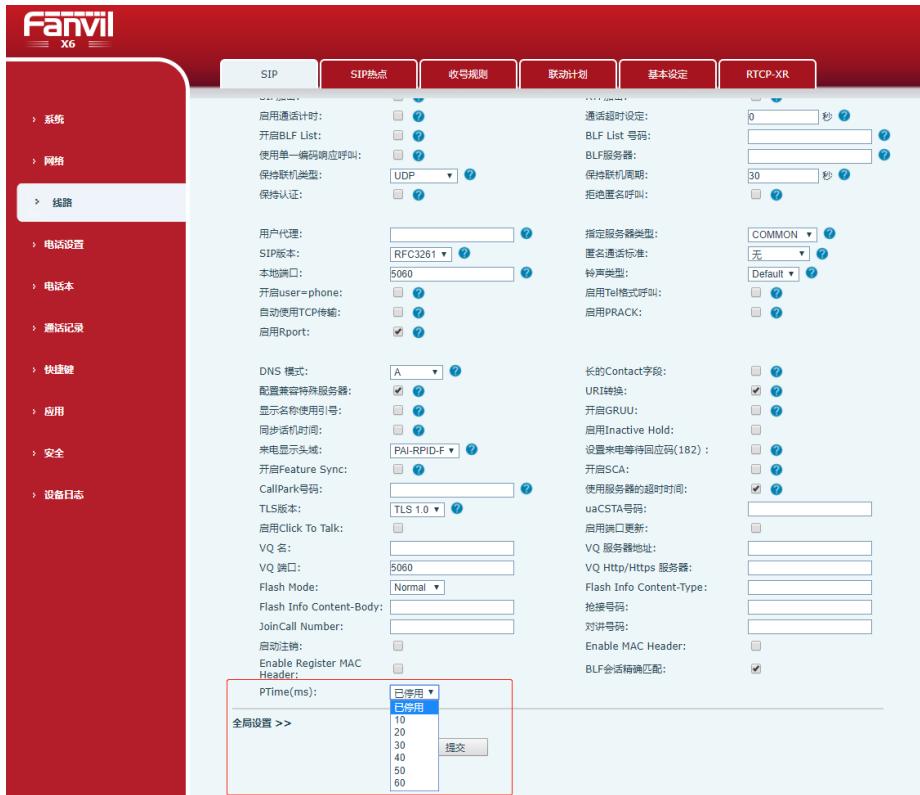
功能描述: Agent 添加一个是否清除通话记录的配置，只在 Logoff 时检查此配置，如果启用，则清除所有通话记录，否则不清除。默认不清除。



6. 网页添加 ptime 配置

功能描述: 在网页线路 >> SIP >> 高级设定页面，选择开启 ptime。

网页配置如下：



7. 网页添加话机弹窗提示配置项

功能描述: 在网页电话设置 >> 功能设定 >> 弹出通知窗口可以配置通知窗口是否开启。

网页配置如下:



8. 网页 TR069 添加 stun 配置

功能描述: 用户可在自动部署 >> TR069 下开启 stun。

网页配置如下:

深圳方位通讯有限公司

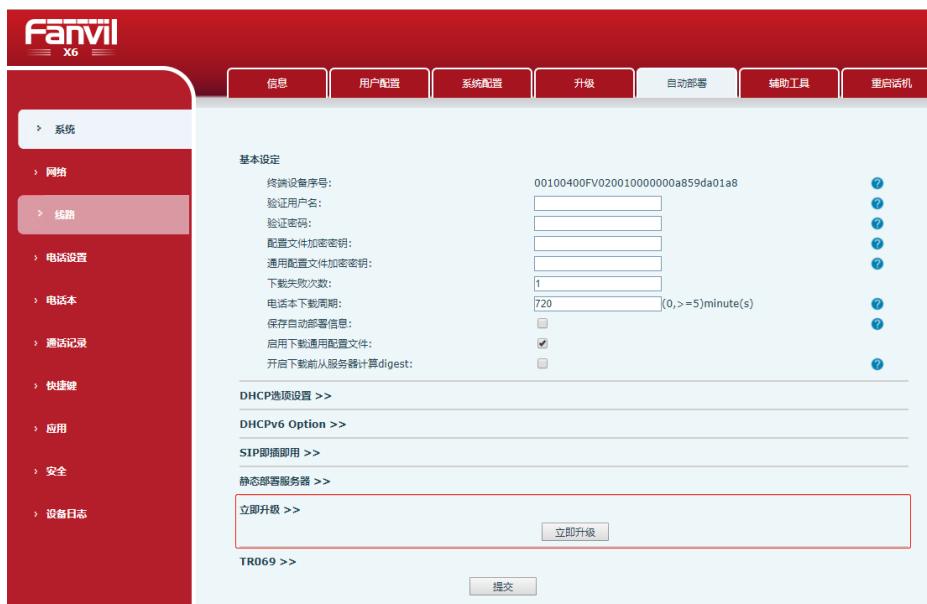
地址: 深圳市宝安 67 区高新奇产业园二期一号楼 A 座 4 楼 邮箱: support@fanvil.com
电话: 077-26647589 传真: 0755-26402618 官网: www.fanvil.com



9. 添加 Auto Provision Now 功能

功能描述: 在网页系统 >> 自动部署页面, 点击立即升级键时, 话机立即不重启执行自动部署。点击立即升级 会分别执行 sipPnP, DHCP Option, flash 流程。当前话机状态支持哪种就会执行哪种。

网页配置如下:



5 功能改进描述

1. 改进在 SIP 页面显示 STUN 的连接状态

功能描述: 在网页线路 >> 基本设定页面, 显示 STUN 连接状态. (需要开启 STUN)

新网页配置如下:



原网页配置如下:



2. 网页去掉 RTP Encryption key 和 SIP Encryption Key 配置

功能描述: 在网页线路 >> SIP >> 高级设置页面, 显示 RTP 和 SIP 配置.

新网页配置如下:

深圳方位通讯有限公司

地址: 深圳市宝安 67 区高新奇产业园二期一号楼 A 座 4 楼 邮箱: support@fanvil.com
电话: 077-26647589 传真: 0755-26402618 官网: www.fanvil.com



原网页配置如下：

