

德信无线通讯科技（上海）有限公司

Techfaith Wireless communication Technology (ShangHai) Limited

C7168/C7188 手机软件升级要点

文件编号：	保密等级：高
文件类型：技术文档	编制日期：2007-6-25
页数：	版本：1.0

编制者	邓治纲		
评审人员			

All data and information contained in or disclosed by this document is confidential and proprietary information of Techfaith Wireless, and all rights therein are expressly reserved. By accepting this material the recipient agrees that this material and the information contained therein is held in confidence and in trust and will not be used, copied, reproduced in whole or in part, nor its contents revealed in any manner to others without the express written permission of Techfaith Wireless. Information in this document is subject to change and does not represent a commitment on the part of Techfaith Wireless.

C7168/C7188 手机应华为要求，添加了股票机软件的动态预安装，有以下几点需要注意：

0. 首先要保证手机 ESN 被正确设置（在手机不插 RUIM 卡时，用 QPST 工具读出 ESN 不为“0”）。在 ESN 为零的情况下用户无法进入 brew 应用，用户选择任何 brew 应用会造成手机软件重起。
0. 工厂生产手机过程中需提醒相关测试人员，在 ESN 未写入的情况下，不要测试任何与 BREW 相关的功能。
0. 已完成生产的手机软件升级过程应该严格按照升级工具说明书操作。为保证升级后重要参数的恢复，首先需要确保手机 RF 参数得到正确备份。RF 参数备份可以由操作人员手工进行，也可以由升级工具自动执行（具体参看说明书）。软件升级后如果参数自动恢复功能意外失败，应该手动选择先前的备份文件，恢复参数。
1. 如果升级前 ESN 已经为“0”，或者升级后 ESN 为“0”，可以参照手机背面 ESN 标贴，利用“ESN tool”手工写入手机软件中。该工具已经包含在正式发布给华为的 AMS 工具包中。