

新增接口

```
/**
// Description : Return Mainmenu By Java
// Global resource dependence :
// Author:
// Note:
**/

PUBLIC BOOLEAN MMIMAINMENU_ReturnMainmenuByJava(void);
```

该接口用于返回mainmenu窗口，并将焦点切换至安装应用图标。请在调用MMIMAINMENU_SetState设置安装状态后，再调用该接口返回mainmenu。

修改接口

```
/**
// Description : Set State
// Global resource dependence :
// Author:
// Note:
**/

PUBLIC BOOLEAN MMIMAINMENU_SetState(
    MMIMAINMENU_STATE_T state,
    BOOLEAN is_true,
    DPARAM param
);
```

新增一个状态 **MMIMAINMENU_UPDATE_STATE**，当应用升级时需要正确设置/取消该状态，并通过参数 param 传入升级应用的 suite_id，设置该状态时调用方式如下：
MMIMAINMENU_SetState(MMIMAINMENU_UPDATE_STATE, TRUE, (DPARAM)&suite_id);

对于 MMIMAINMENU_INSTALL_STATE、MMIMAINMENU_PRE_INSTALL_STATE 状态，不用传入参数，调用时最后一个参数添 PNULL 就可以了。

说明

mmijava 代码做了些修改：

- 1、mainmenu spec 中要求，拔出 SD 卡导致应用无效时，运行无效应用需要弹出对话框询问用户是否删除图标；
- 2、调用 MMIMENU_DyAppendItem 将应用图标添加至主菜单时，增加了一个 is_uninstallable 属性，用于限制卸载预置应用；

请帮忙看看是否有问题！