

# NAOqi 2.9系统升级

## NAOqi 2.5升级2.9 步骤.

升级前重要事项需知：

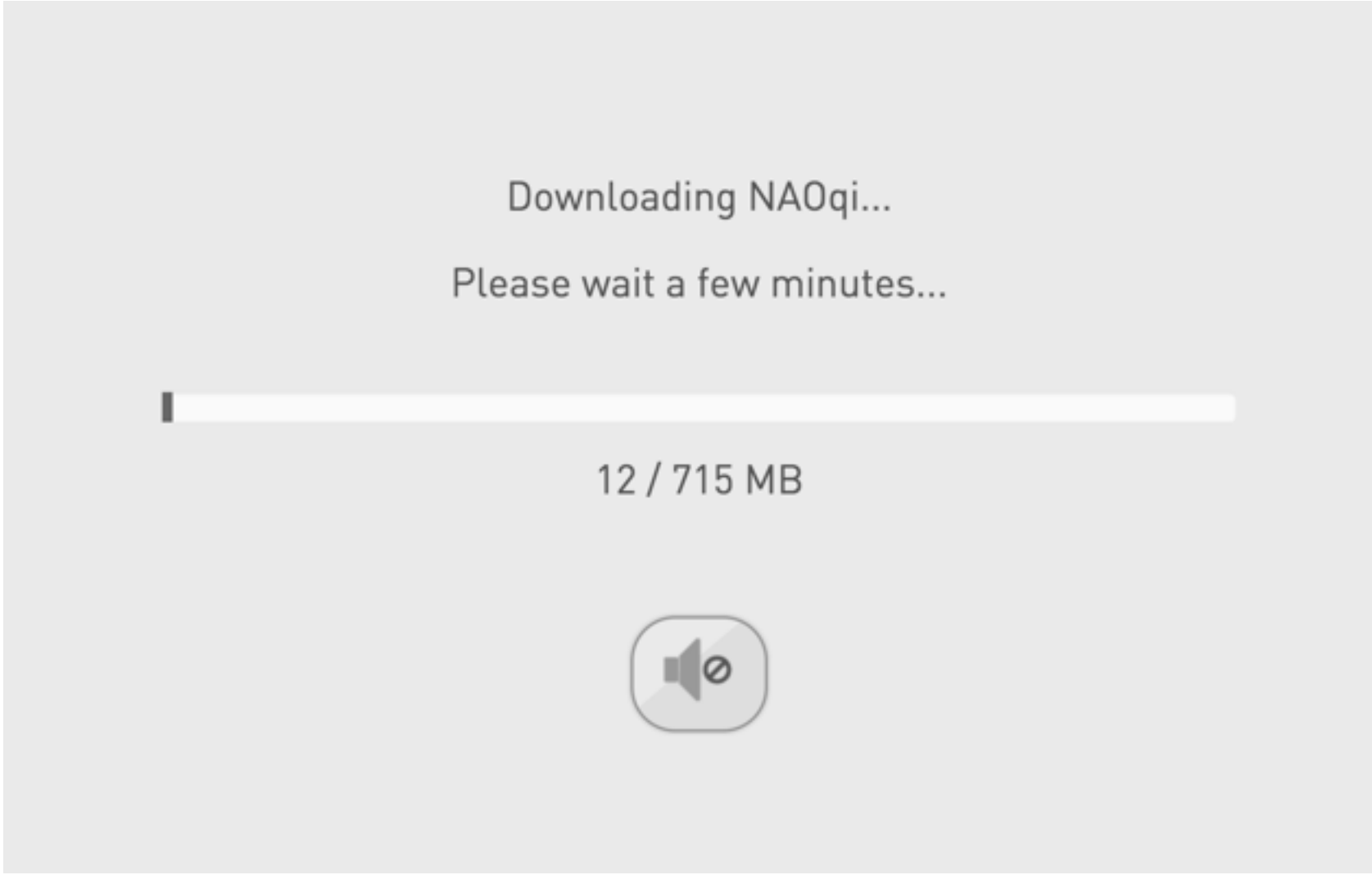
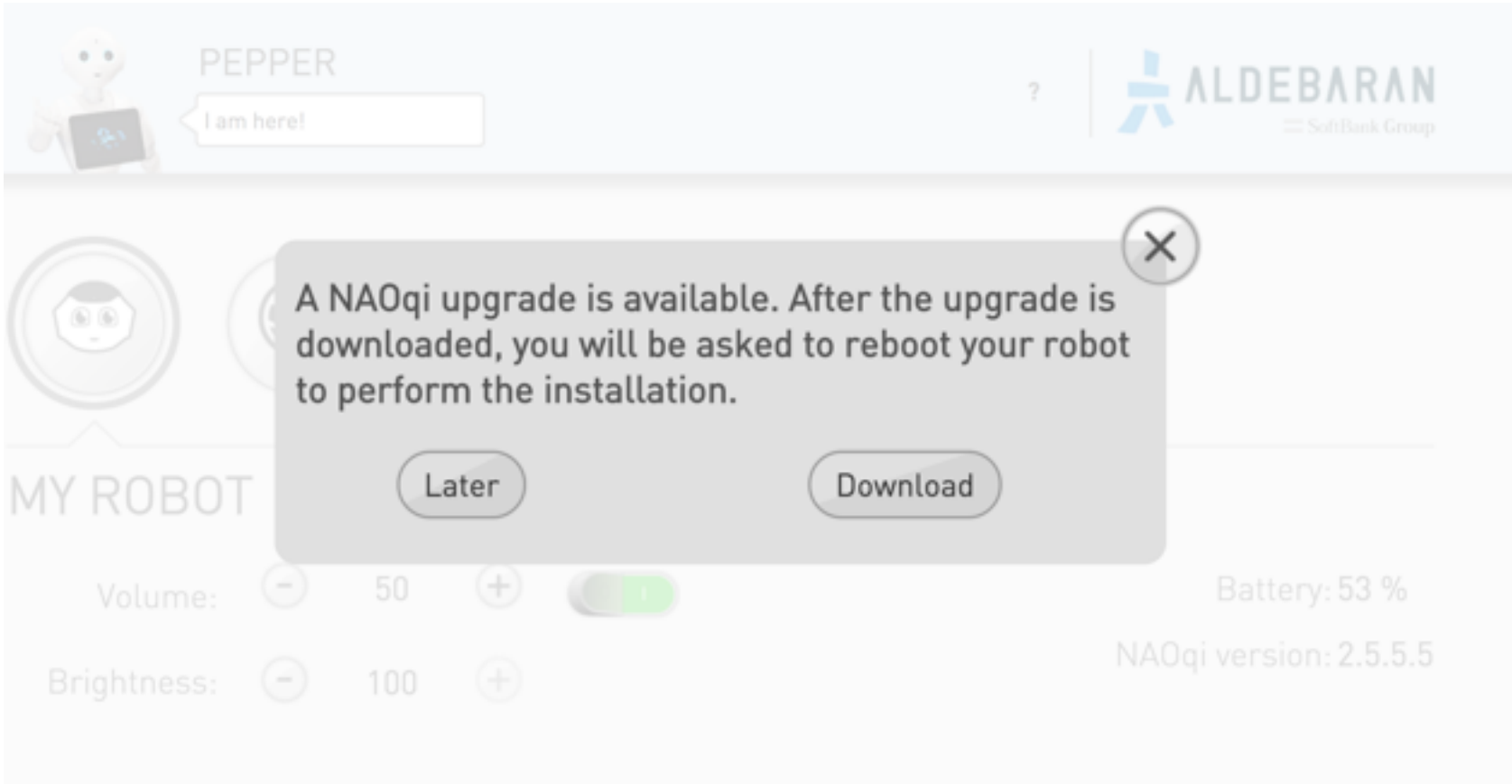
- NAOqi 2.9只能运行安卓程序，与Choregraphe和Python不再兼容。升级之后，原有在2.5系统上的程序不再兼容。
- 升级之后，不能通过远程的方式从NAOqi 2.9系统降级回2.5系统，出于安全原因，JavaScript bindings被移除，不再有Webpage。所有的显示和操作均发生在机器人平板上。
- 升级之前请确保机器人系统为2.5.10.7，并做恢复出厂设置。
- 仅从Pepper的平板上进行恢复出厂设置或者升级操作，不要使用Choregraphe或者Webpage进行恢复出厂设置或升级。

升级具体步骤：

2.5.10.7 恢复出厂设置：使用SSH执行以下命令，打开boot-config配置页面，选择"Option"，点击“factory reset”。不要通过Choregraphe打开boot-config或者Webpage（从电脑上）进行升级或恢复出厂操作

```
qicli call ALAutonomousLife.switchFocus "boot-config/."
```

待出厂设置完成后，将机器人头部序列号FullheadID告知软银机器人工作人员后台开通2.9升级。  
再次使用上述命令打开boot-config，此时，机器人平板会出现设置页面并有弹窗提示有系统更新，保持机器人插上电源的状态，点击Download



机器人会自动进行系统下载和安装，成功后会自动重启。 如您在安装过程中遇到问题，请通过在线方式（关注软银机器人微信公众号）或者通过拨打客户服务热线 400-6391-680 提交相关技术服务请求。