# Nordic52832在展锐项目中的功能需求

文档作者:付华强 文档时间:2021/7/21

支持AT指令集

Nordic通过串口和主控通讯，具体的指令集功能参考《AT指令集.20210720.fhq.docx》

支持震动检测唤醒主控

Nordic在监控模式下，检测到gSensor震动后，通过管脚让主控开机。

支持蓝牙广播

Norid在监控模式下，提供蓝牙广播功能，蓝牙名称可设置。

提供升级功能

主控可对nordic进行升级。

提供复位功能

在极端情况下，主控能直接通过管脚复位nordic。

保存设置功能

能将主控的设置参数保存。