

XCORE & HMI

安全区域功能升级，支持 10 个安全区域，8 个安全位置；
支持将安全区域开关，安全区域触发状态和安全位置状态绑定到寄存器功能；

安全区域升级详细说明：

1. 增加安全区域的数量，由过去仅支持一个立方体区域或若干平面组成的一个区域，升级为最多 10 个立方体区域或安全平面；
2. 支持每个安全区域的启用或关闭，支持设置触发动作（协作模式、停止、无动作），支持设置状态有效状态；
3. 新增 8 个安全点，支持设置安全点位置，设置安全点是否启动，支持将安全点状态绑定到寄存器功能；
4. 支持将 10 个安全区域的状态绑定到寄存器功能，
5. 支持将通过寄存器功能开启或关闭任何一个安全区域；