

LGR-SALTO-PR SALTO 系统门锁接口软件许可证 Lutron® myRoom™ 加强版

LGR-SALTO-PR 接口软件令 Lutron® myRoom™ 加强版系统和 SALTO 在线门锁系统之间的集成得以实现。门锁活动从 SALTO 系统发送到 myRoom™ 加强版系统，以便启用对房间恒温器、窗帘和照明的高级控制。

特性

客人存在检测

门的状态（打开/关闭）与室内活动传感器和控制按钮共同使用，目的在于检测房间内是否有人。

占用者区分

门被有效钥匙打开时，首次客人进入、客人进入和员工进入之间做出区分。

节能

门被打开/关闭时，扫描房间内是否有活动并检查按钮按压情况以便确定房间是否依然被占用。

门关闭后三十分钟（可编程），如果没有检测到活动或按钮活动，房间的恒温器、窗帘和照明进入节能状态。

恒温器编程

房间的恒温器可以编程为在未占用（无人）在房间的门被打开时从节能模式恢复至正常运行。

正常运行

如果未占用房间内检测到活动或按钮活动，房间恒温器可以编程为从节能模式恢复至正常运行。

客人打开门时自动打开室内照明

仅在安装了门触点并将其接线至 Lutron® 系统输入的情况下可以实现自动照明控制。

为客人激活房间的初次到达“欢迎”设置

房间的恒温器、窗帘和照明可以预设为“欢迎”设置，由从酒店的物业管理系统（PMS）收到的登记入住信息激活。

客人存在特性总结

	恒温器	灯光	遮阳
使用 SALTO® 系统退出房间可以触发一个编程事件，以便调整：	是	是	是
使用 SALTO® 系统进入房间可以触发一个编程事件，以便调整：	是	否*	否*
使用 SALTO® 系统进入房间可以根据客人或员工进入触发不同事件，以便调整：	是	否	否

* 需要安装门触点以便获取这一功能。

项目名称：	型号：
项目编号：	

操作的概念

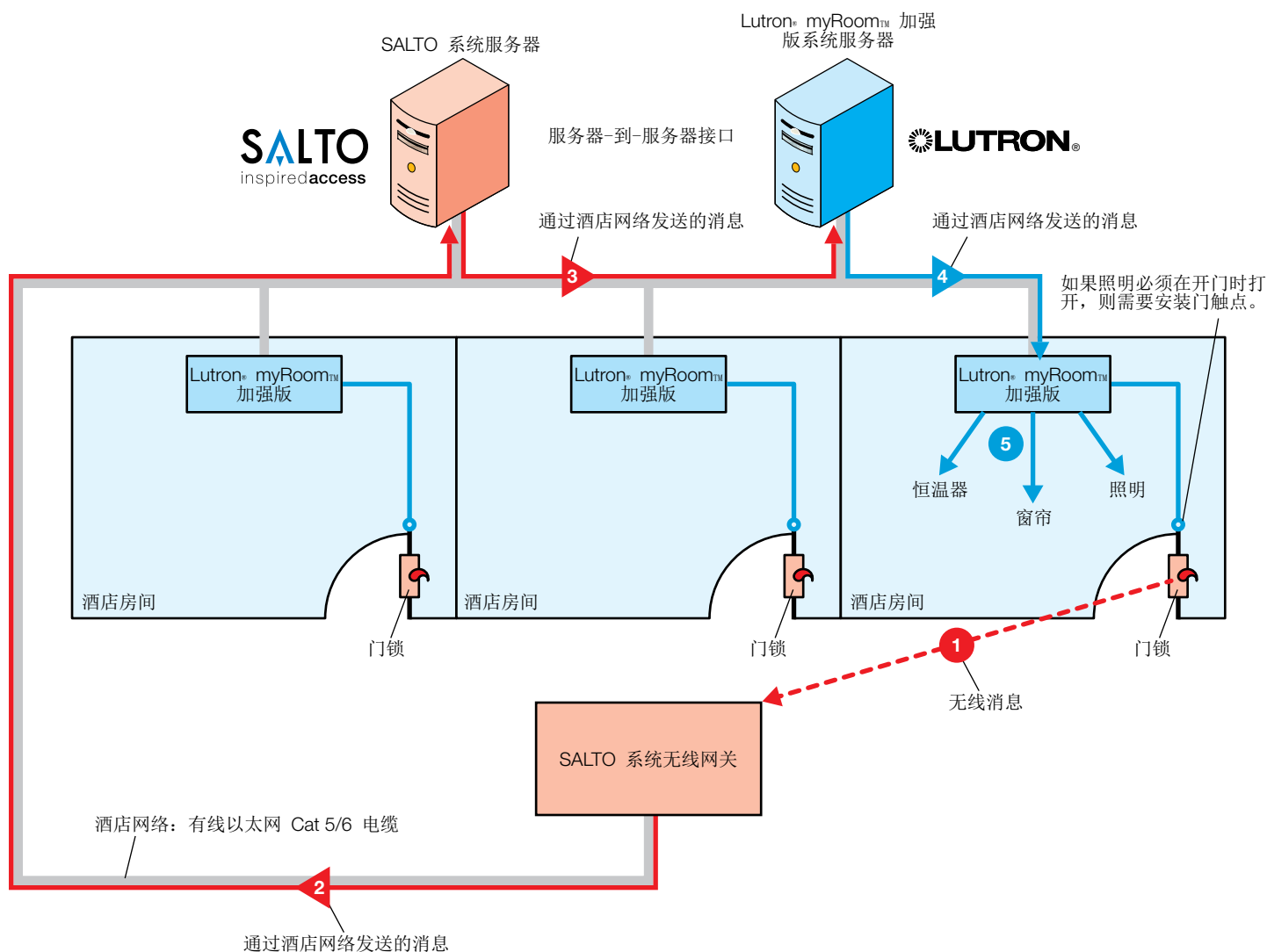
- Lutron® myRoom™ 加强版服务器通过服务器到服务器接口与 SALTO 服务器相互联系。
- 通常位于走廊中访问面板上方的 SALTO 系统无线网关连接至酒店的网络，因此它可以与 SALTO 系统服务器进行通信。

参考下图中以下编号事件序列。

1. 客房的门锁与 SALTO 系统无线网关通信。
2. 无线网关将消息通过酒店网络传递至 SALTO 系统服务器。

3. 服务器通过 SALTO EventStream 接口发送门事件信息至 Lutron® myRoom™ 加强版系统服务器。
4. myRoom™ 加强版服务器软件解读 SALTO 事件消息，然后通过酒店网络发送 Lutron® 消息至位于发送出门事件消息的客房内的 myRoom™ 加强版客房控制装置 (GCU-HOSP)。
5. myRoom™ 加强版 GCU-HOSP 按照编程控制房间的恒温器、窗帘和照明。

典型的系统图



项目名称:	型号:
项目编号:	

SALTO 系统要求

Lutron® myRoom™ 加强版系统与通过 SALTO EventStream 接口使用 SALTO ProAccess Space、SALTO HAMS 或 SALTO Pro Access 软件运行的所有无线 SALTO 访问控制器系统兼容。

SALTO 负责其无线在线门锁系统运行所必需的所有系统组件的完整设计、安装、启动和维护。这包括但不限于以下内容：

- 安装了必需的在线硬件的电子门锁。
- 允许门锁通过酒店网络进行通信的无线网关。
- 协调所有 SALTO 设备所需的接线。
- SALTO ProAccess Space 版本 1 或以上、SALTO HAMS 版本 11 或以上或 SALTO Pro Access 版本 12 或以上。
- 托管 SALTO 软件的服务器软件或环境。
- SALTO 服务器上 SALTO EventStream 接口版本 1.3 或以上以便允许与 Lutron® myRoom™ 服务器的通讯。

Lutron® 系统要求

仅 Lutron® myRoom™ 加强版系统与 SALTO 门锁系统兼容。

Lutron® myRoom™ 加强版系统 BOM 必须包括以下组件：

- LGR-VSBO：他人提供的 myRoom™ 服务器 或 LGR-CMP-R：Lutron 提供的 myRoom™ 加强版服务器。
- LGR-SALTO-PR：myRoom™ 加强版 SALTO 接口软件许可证；每个客房要求一份许可证。
- LGR-EO：myRoom™ 加强版网络要求。

网络要求

为了确保可接受的端到端系统响应时间和积极的客户体验，酒店网络必须满足以下要求：

- Lutron® 服务器和所有 GCU-HOSP 装置必须在专用 VLAN 上共享同一子网。
- SALTO 服务器和所有 SALTO 无线网关必须在专用 VLAN 上共享同一子网。
- 必须允许从 Lutron® myRoom™ 加强版服务器的响应已配置端口到 SALTO 服务器的通讯。

调试要求

- 应向 Lutron 提供 SALTO 服务器将进行通信的 IP 和端口。
- 应向 Lutron 提供所有 SALTO 系统门锁的确切已调试名称。
- 使用门锁系统集成的房间自动化需要充分调试的门锁系统、服务器（Lutron 和 SALTO）以及网络基础设施。

模拟演示要求

如果与 SALTO 门锁系统的集成必须进行演示以供酒店模拟客房审查，它将要求本地 Lutron® 和 SALTO 销售、项目管理和启动团队之间的密切协调。SALTO 无线网关、SALTO 服务器和 Lutron® myRoom™ 加强版服务器都需要包含在模拟中。

项目名称：	型号：
项目编号：	