

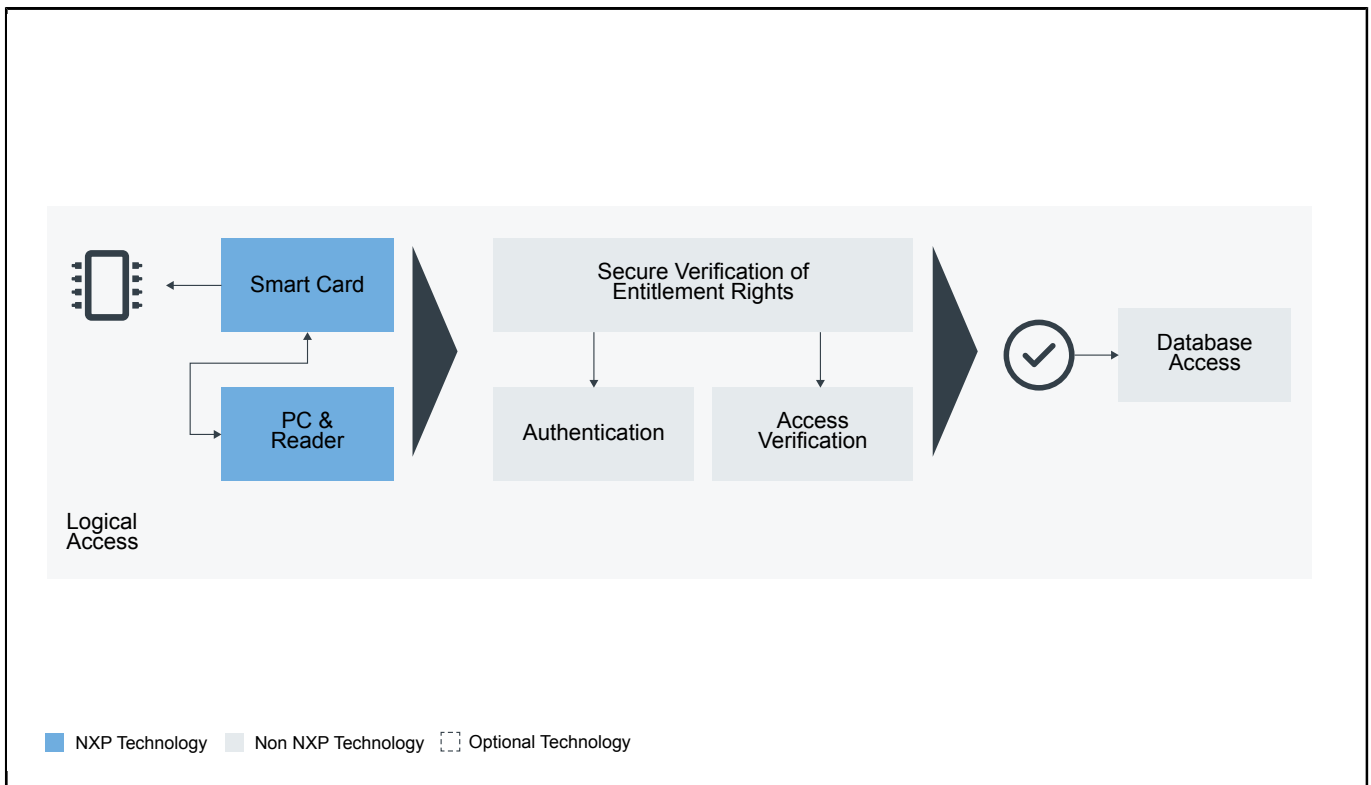


# 门禁管理

Last Updated: Oct 13, 2023

对各个组织而言，管理对楼宇和信息的访问至关重要。使用MIFARE产品、NFC、Bluetooth®和UWB技术，恩智浦的物理和逻辑访问解决方案可扩展，可以针对单个用户量身定制，同时具有成本效益和便利性。不同形式的集成（如智能卡或移动电话等）以及在一台设备上支持多种应用，有助于创建无缝体验，而不影响安全性。

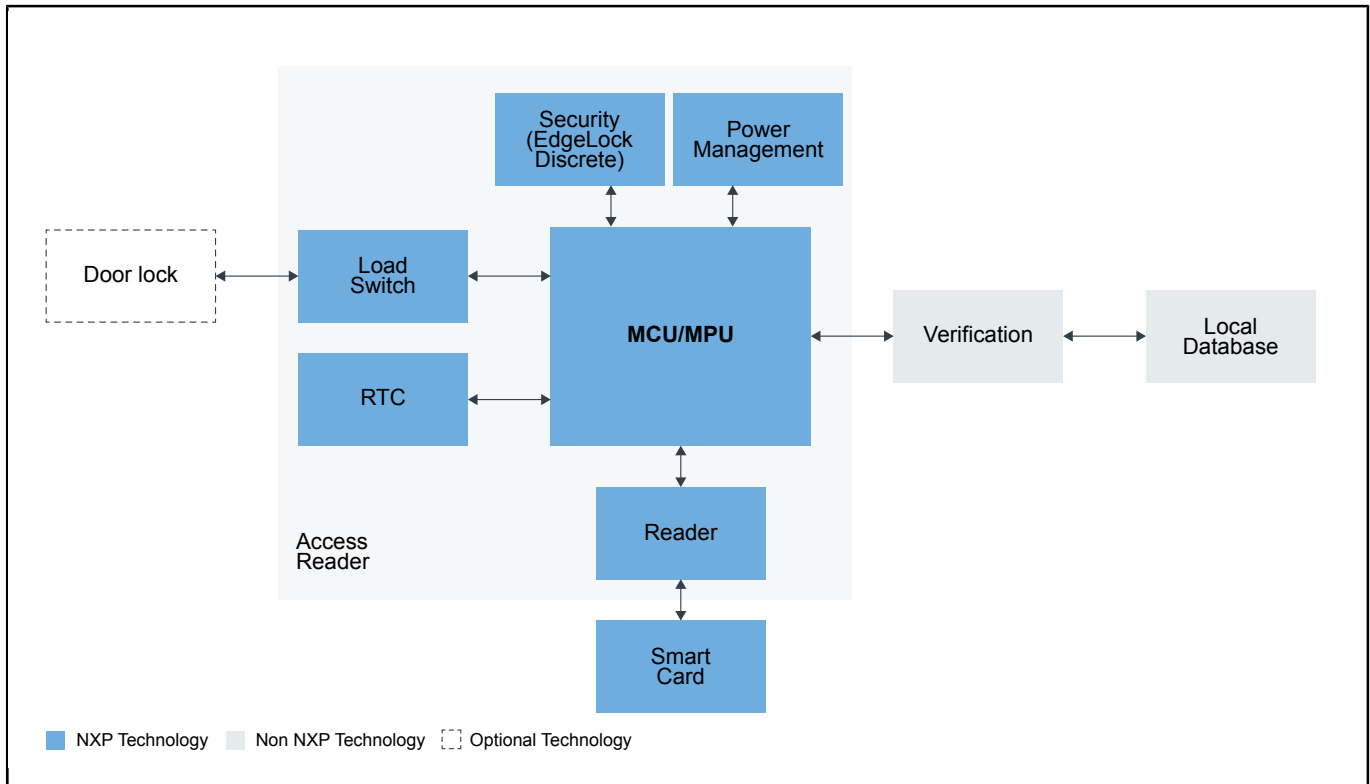
## 逻辑访问 Block Diagram



### Recommended Products for 逻辑访问

智能卡	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SMARTMX3-P71D321: SmartMX3 P71D321: 安全灵活的微控制器</li> <li>• SMARTMX3-P71D320: SmartMX<sup>®</sup>3 P71: 安全灵活的微控制器</li> <li>• SMARTMX2-P60: SmartMX2 P60: 单/双接触式接口控制器</li> <li>• MIFARE DESFire: MIFARE<sup>®</sup> DESFire<sup>®</sup></li> </ul>
电脑和读卡器	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PN7462: 面向门禁、配有可选接触式接口的NFC Cortex<sup>®</sup>-M0一体化微控制器</li> <li>• CLRC66303HN: CLRC663+系列: 高性能NFC前端</li> <li>• MIFARE SAM: MIFARE<sup>®</sup> SAM</li> </ul>

# 物理访问 Block Diagram



## Recommended Products for 物理访问

MCU/MPU	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>K8x安全</b>: 基于Arm® Cortex®-M4内核的Kinetis® K8x安全微控制器(MCU)</li> <li>• <b>i.MX RT跨界MCU</b>: i.MX RT跨界MCU</li> <li>• <b>i.MX6UL</b>: i.MX 6UltraLite处理器 - 低功耗, 安全, Arm® Cortex®-A7内核</li> </ul>
能源管理	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>PF1550</b>: 面向低功耗处理器系统、带1A Li+线性电池充电器的PMIC</li> </ul>
RTC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>PCF8563</b>: 实时时钟/日历</li> </ul>
负载开关	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>负载开关</b>: 负载开关</li> </ul>
智能卡	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>SMARTMX3-P71D321</b>: SmartMX3 P71D321: 安全灵活的微控制器</li> <li>• <b>SMARTMX3-P71D320</b>: SmartMX®3 P71: 安全灵活的微控制器</li> <li>• <b>SMARTMX2-P60</b>: SmartMX2 P60: 单/双接触式接口控制器</li> <li>• <b>MIFARE DESFire</b>: MIFARE® DESFire®</li> </ul>
读卡器	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>PN7462</b>: 面向门禁、配有可选接触式接口的NFC Cortex®-M0一体化微控制器</li> <li>• <b>CLRC66303HN</b>: CLRC663+系列: 高性能NFC前端</li> <li>• <b>MIFARE SAM</b>: MIFARE® SAM</li> </ul>
安全性(独立EdgeLock)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>SE050</b>: EdgeLock® SE050: Plug &amp; Trust和安全元件系列 — 通过最大灵活性增强物联网安全</li> </ul>

View our complete solution for [门禁管理](#).

**Note:** The information on this document is subject to change without notice.

---

**[www.nxp.com](http://www.nxp.com)**

NXP and the NXP logo are trademarks of NXP B.V. All other product or service names are the property of their respective owners. The related technology may be protected by any or all of patents, copyrights, designs and trade secrets. All rights reserved. © 2024 NXP B.V.