



面向MCU的智能卡可信配置

SMARTCARD-TRUST-PROVISIONING

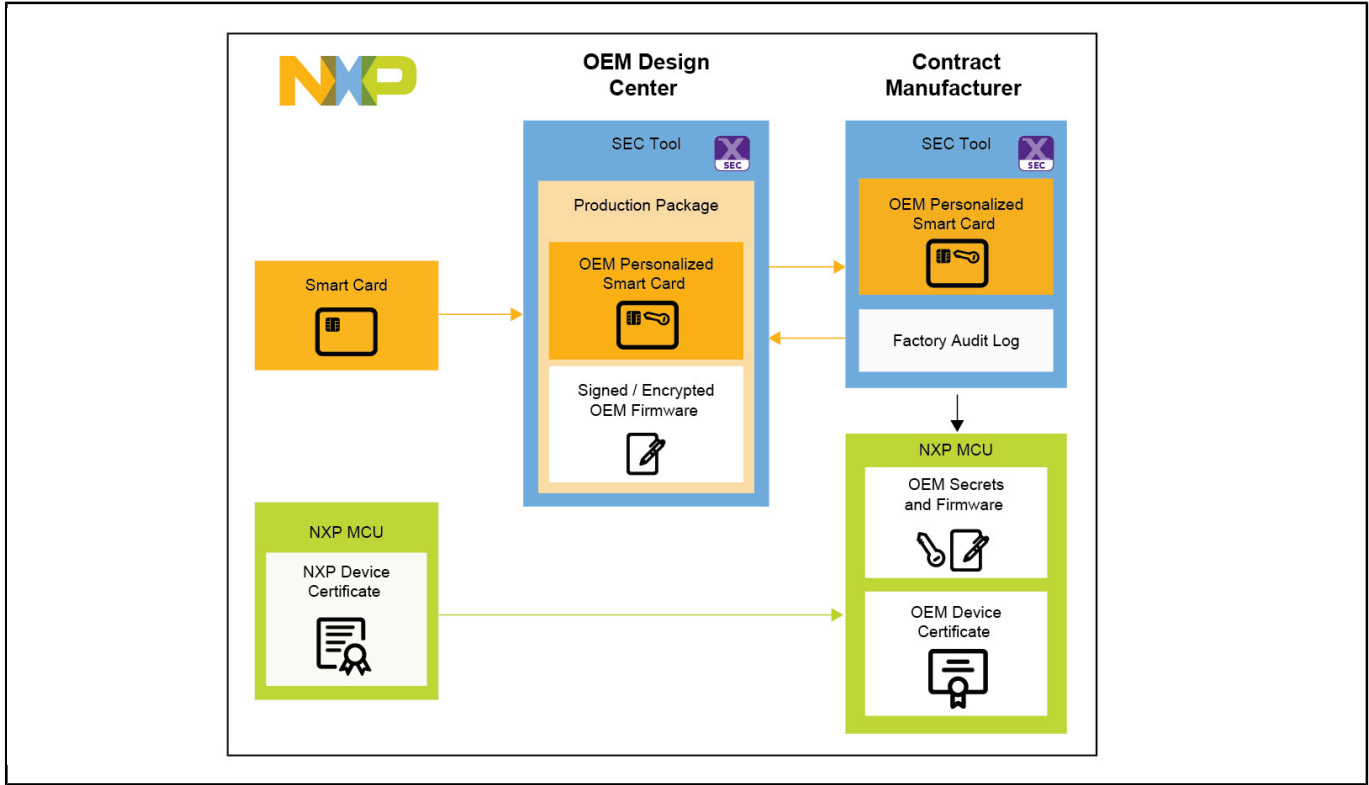
Last Updated: Jul 13, 2023

恩智浦智能卡可信配置是一种安全功能，可帮助原始设备制造商(OEM)管理其与合同制造商(CM)的生产流程。借助MCUXpresso SEC工具和恩智浦提供的智能卡，OEM的机密和知识产权在其制造过程中被密封并安全地转移到恩智浦正版设备上。

OEM可控制生产流程：在智能卡中配置并锁定生产限额，采用SEC工具在合同制造场所生成的工厂审计日志使OEM能够审核已配置器件的数量。设备特定的证书会生成并传递给OEM，然后可用于云端注册。智能卡可信配置是MCUXpresso SEC工具的一部分，支持恩智浦通用MCU。

智能卡可信配置解决方案可供符合条件的客户使用。请联系您当地的恩智浦销售代表，获取更多详情。

智能卡可信配置结构框图 Block Diagram



View additional information for [面向MCU的智能卡可信配置](#).

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

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. © 2025 NXP B.V.