



## 2026-2032全球与中国NFC数字车钥匙系统市场调研报告

【行业】:汽车及交通 【报告编码】:179255284938660

【出版时间】:2026-10-21 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版  
¥18900.00 英文电子版  
¥37800.00 中文+英文电子版

### 内容摘要

根据统计及预测，2025年全球NFC数字车钥匙系统市场销售额达到了8.70亿美元，预计2032年将达到24.45亿美元，年复合增长率（CAGR）为 16.3%（2026-2032）。

本文研究全球及中国市场NFC数字车钥匙系统现状及未来发展趋势，侧重分析全球及中国市场的主要企业，同时对比北美、欧洲、中国、日本、东南亚和印度等地区的现状及未来发展趋势。

NFC数字车钥匙系统是指基于近场通信（NFC）技术实现车辆数字化访问与身份认证的汽车电子系统，通过支持NFC功能的智能手机、智能设备或专用数字钥匙组件，实现车辆解锁、闭锁、启动授权以及数字钥匙共享等功能。该系统通常由NFC通信模块、车端访问控制单元、安全认证组件、嵌入式安全环境、软件认证平台及相关集成方案组成。本市场研究聚焦于应用于乘用车及商用车领域的NFC数字车钥匙解决方案，为车辆提供安全短距离通信、身份验证和智能化访问管理能力。

#### 核心总结

NFC数字车钥匙系统通过近场通信技术实现智能手机化车辆访问与安全认证

市场发展主要受智能网联汽车和智能座舱技术普及推动

亚太地区成为NFC数字车钥匙系统重要应用区域

NFC技术凭借安全性低功耗和设备兼容优势保持重要市场地位

#### 行业发展趋势

NFC数字车钥匙系统市场正在由传统机械钥匙向数字化移动出行解决方案转变。随着智能网联汽车生态不断发展，汽车企业逐步将手机作为车辆访问和身份认证的重要入口，NFC技术凭借成熟的安全架构、近距离通信能力以及广泛设备兼容性，在数字车钥匙体系中保持重要作用。未来行业发展重点将集中于提升车辆与智能终端之间的互操作性，加强数字钥匙共享功能，并推动NFC与蓝牙低功耗（BLE）、超宽带（UWB）等通信技术融合，以满足更加灵活、安全的车辆访问需求。

#### 市场动态

##### 驱动因素

NFC数字车钥匙系统的发展受到智能网联汽车、汽车软件平台以及数字化用户体验需求增长推动。消费者对于无钥匙进入、手机互联、安全身份认证等功能需求持续提升，促使汽车制造商和汽车电子供应商加快数字车钥匙技术应用。同时，新能源汽车和高端智能汽车市场扩张也为NFC数字车钥匙系统提供了新的应用空间。

##### 限制因素

市场发展受到技术标准统一、不同车型平台与移动设备兼容性要求以及持续安全升级需求影响。相比传统物理钥匙，数字车钥匙系统需要更高水平的信息安全防护和身份认证机制，增加了产品开发复杂度和系统集成成本。

##### 市场机遇

NFC数字车钥匙系统在新能源汽车、智能网联汽车、车队管理以及共享出行领域具有较大发展机会。随着数字身份技术不断发展，以及汽车企业、半导体企业和智能终端生态企业之间合作深化，基于NFC技术的车辆访问解决方案有望拓展更多应用场景。

##### 行业风险与挑战

行业长期面临全球技术标准差异、跨平台互操作性、安全风险以及BLE和UWB等替代数字钥匙技术竞争压力。不同车型生命周期内保持系统兼容性，并确保用户身份认证安全性，是行业参与者需要持续解决的重要问题。

##### 产业链分析

NFC数字车钥匙系统产业链覆盖上游半导体器件、NFC芯片、安全组件、汽车电子零部件及通信模块供应；中游企业负责

硬件集成、软件平台、安全认证以及整车系统适配；下游应用主要涉及乘用车、商用车、车队运营以及移动出行服务领域。产业价值创造主要依赖硬件可靠性、软件安全能力以及汽车级系统集成经验。

上游芯片和安全技术是影响成本结构的重要环节，中游供应商通过系统架构设计、认证能力和车型适配能力形成差异化竞争优势。下游市场发展则受到汽车企业智能化战略、数字化生态建设以及消费者对于智能车辆访问方式接受程度影响。

**细分市场分析**

NFC数字车钥匙系统可以按照系统组成、车辆类型、通信功能以及应用场景进行细分。其中，NFC通信模块和安全认证方案是核心组成部分，直接影响系统可靠性和安全性能。乘用车目前为主要应用领域，受益于智能座舱、车联网和数字化汽车功能快速发展。

从技术路线来看，NFC在安全短距离通信和低功耗方面具有优势，同时与BLE、UWB等技术融合成为行业重要发展方向。随着数字钥匙功能逐渐标准化，市场应用正在从高端车型向更广泛乘用车市场扩展。

**下游市场机会**

NFC数字车钥匙系统主要应用机会集中于智能网联乘用车、新能源汽车、智慧出行服务以及车队管理领域。汽车企业正在通过数字钥匙功能提升用户便利性，加强车辆安全管理，并支持新的移动出行模式。随着手机与汽车交互模式不断普及，NFC数字车钥匙系统在不同车型中的应用空间持续扩大。

**地区分析**

亚太地区是NFC数字车钥匙系统的重要市场之一，受益于汽车制造产业基础、智能汽车发展以及新能源汽车渗透率提升。中国、日本和韩国凭借成熟汽车电子产业链以及智能网联汽车技术应用，成为重要市场区域。

欧洲和北美市场同样具有较大发展潜力，主要受到高端汽车市场、汽车软件技术发展以及先进车辆安全需求推动。不同区域市场差异主要体现在汽车智能化水平、法规要求以及汽车制造商与技术供应商生态合作模式方面。

**竞争格局**

NFC数字车钥匙系统市场竞争主体主要包括汽车电子供应商、半导体企业、安全技术企业以及数字汽车解决方案提供商。企业竞争重点集中于NFC芯片技术、汽车级可靠性、安全认证能力、软件集成能力以及与汽车制造商合作能力。当前市场呈现汽车企业与技术供应商深度协同发展的特点，未来竞争优势将更多取决于生态兼容能力、网络安全能力以及规模化车型应用能力。

**报告范围**

本文重点分析在全球及中国有重要角色的企业，分析这些企业NFC数字车钥匙系统产品的市场规模、市场份额、市场定位、产品类型以及发展规划等。

**主要企业包括：**

NXP Semiconductors N.V.  
STMicroelectronics N.V.  
Infineon Technologies AG  
Texas Instruments Incorporated  
Renesas Electronics Corporation  
Qualcomm Technologies, Inc.  
Samsung Electronics Co., Ltd.  
Apple Inc.  
Google LLC  
Continental AG  
Robert Bosch GmbH  
HELLA GmbH & Co. KGaA  
Valeo SE  
DENSO Corporation  
Mitsubishi Electric Corporation  
Hyundai Mobis Co., Ltd.  
Tokai Rika Co., Ltd.  
Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG  
ZF Friedrichshafen AG  
比亚迪股份有限公司  
华为技术有限公司  
小米集团  
浙江吉利控股集团有限公司  
上海汽车集团股份有限公司  
广州汽车集团股份有限公司  
重庆长安汽车股份有限公司  
德赛西威  
东软睿驰汽车技术（上海）有限公司

**按照不同产品类型，包括如下几个类别：**

完整NFC数字车钥匙系统  
NFC车辆访问系统  
NFC数字钥匙硬件模块

NFC数字钥匙软件平台

按照不同产品组成，包括如下几个类别：

NFC车载读取模块

NFC控制芯片

安全芯片

数字钥匙软件平台

完整NFC数字车钥匙系统

按照不同通信技术，包括如下几个类别：

基于NFC的数字钥匙

NFC+蓝牙混合数字钥匙

NFC+UWB混合数字钥匙

NFC安全认证系统

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

商用车

乘用车

重点关注如下几个地区

北美

欧洲

中国

日本

东南亚

印度

章节概要

第1章：报告统计范围、产品细分及全球总体规模及增长率等数据

第2章：全球不同应用NFC数字车钥匙系统市场规模及份额等

第3章：全球NFC数字车钥匙系统主要地区市场规模及份额等

第4章：全球范围内NFC数字车钥匙系统主要企业竞争分析，主要包括NFC数字车钥匙系统收入、市场份额及行业集中度分析

第5章：中国市场NFC数字车钥匙系统主要企业竞争分析，主要包括NFC数字车钥匙系统收入、市场份额及行业集中度分析

第6章：全球主要企业基本情况介绍，包括公司简介、NFC数字车钥匙系统产品、收入及最新动态等

第7章：行业发展机遇和风险分析

第8章：报告结论

# 报告目录

---

## 1 NFC数字车钥匙系统市场概述

### 1.1 NFC数字车钥匙系统市场概述

### 1.2 不同产品类型NFC数字车钥匙系统分析

#### 1.2.1 完整NFC数字车钥匙系统

#### 1.2.2 NFC车辆访问系统

#### 1.2.3 NFC数字钥匙硬件模块

#### 1.2.4 NFC数字钥匙软件平台

#### 1.2.5 全球市场不同产品类型NFC数字车钥匙系统销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）

#### 1.2.6 全球不同产品类型NFC数字车钥匙系统销售额及预测（2021-2032）

##### 1.2.6.1 全球不同产品类型NFC数字车钥匙系统销售额及市场份额（2021-2026）

##### 1.2.6.2 全球不同产品类型NFC数字车钥匙系统销售额预测（2027-2032）

#### 1.2.7 中国不同产品类型NFC数字车钥匙系统销售额及预测（2021-2032）

##### 1.2.7.1 中国不同产品类型NFC数字车钥匙系统销售额及市场份额（2021-2026）

##### 1.2.7.2 中国不同产品类型NFC数字车钥匙系统销售额预测（2027-2032）

### 1.3 不同产品组成NFC数字车钥匙系统分析

#### 1.3.1 NFC车载读取模块

#### 1.3.2 NFC控制芯片

#### 1.3.3 安全芯片

#### 1.3.4 数字钥匙软件平台

#### 1.3.5 完整NFC数字车钥匙系统

|                                                                  |  |
|------------------------------------------------------------------|--|
| 1.3.6 全球市场不同产品组成NFC数字车钥匙系统销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）            |  |
| 1.3.7 全球不同产品组成NFC数字车钥匙系统销售额及预测（2021-2032）                        |  |
| 1.3.7.1 全球不同产品组成NFC数字车钥匙系统销售额及市场份额（2021-2026）                    |  |
| 1.3.7.2 全球不同产品组成NFC数字车钥匙系统销售额预测（2027-2032）                       |  |
| 1.3.8 中国不同产品组成NFC数字车钥匙系统销售额及预测（2021-2032）                        |  |
| 1.3.8.1 中国不同产品组成NFC数字车钥匙系统销售额及市场份额（2021-2026）                    |  |
| 1.3.8.2 中国不同产品组成NFC数字车钥匙系统销售额预测（2027-2032）                       |  |
| 1.4 不同通信技术NFC数字车钥匙系统分析                                           |  |
| 1.4.1 基于NFC的数字钥匙                                                 |  |
| 1.4.2 NFC+蓝牙混合数字钥匙                                               |  |
| 1.4.3 NFC+UWB混合数字钥匙                                              |  |
| 1.4.4 NFC安全认证系统                                                  |  |
| 1.4.5 全球市场不同通信技术NFC数字车钥匙系统销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）            |  |
| 1.4.6 全球不同通信技术NFC数字车钥匙系统销售额及预测（2021-2032）                        |  |
| 1.4.6.1 全球不同通信技术NFC数字车钥匙系统销售额及市场份额（2021-2026）                    |  |
| 1.4.6.2 全球不同通信技术NFC数字车钥匙系统销售额预测（2027-2032）                       |  |
| 1.4.7 中国不同通信技术NFC数字车钥匙系统销售额及预测（2021-2032）                        |  |
| 1.4.7.1 中国不同通信技术NFC数字车钥匙系统销售额及市场份额（2021-2026）                    |  |
| 1.4.7.2 中国不同通信技术NFC数字车钥匙系统销售额预测（2027-2032）                       |  |
| 2 不同应用分析                                                         |  |
| 2.1 从不同应用，NFC数字车钥匙系统主要包括如下几个方面                                   |  |
| 2.1.1 商用车                                                        |  |
| 2.1.2 乘用车                                                        |  |
| 2.2 全球市场不同应用NFC数字车钥匙系统销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）                |  |
| 2.3 全球不同应用NFC数字车钥匙系统销售额及预测（2021-2032）                            |  |
| 2.3.1 全球不同应用NFC数字车钥匙系统销售额及市场份额（2021-2026）                        |  |
| 2.3.2 全球不同应用NFC数字车钥匙系统销售额预测（2027-2032）                           |  |
| 2.4 中国不同应用NFC数字车钥匙系统销售额及预测（2021-2032）                            |  |
| 2.4.1 中国不同应用NFC数字车钥匙系统销售额及市场份额（2021-2026）                        |  |
| 2.4.2 中国不同应用NFC数字车钥匙系统销售额预测（2027-2032）                           |  |
| 3 全球NFC数字车钥匙系统主要地区分析                                             |  |
| 3.1 全球主要地区NFC数字车钥匙系统市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032                  |  |
| 3.1.1 全球主要地区NFC数字车钥匙系统销售额及份额（2021-2026）                          |  |
| 3.1.2 全球主要地区NFC数字车钥匙系统销售额及份额预测（2027-2032）                        |  |
| 3.2 北美NFC数字车钥匙系统销售额及预测（2021-2032）                                |  |
| 3.3 欧洲NFC数字车钥匙系统销售额及预测（2021-2032）                                |  |
| 3.4 中国NFC数字车钥匙系统销售额及预测（2021-2032）                                |  |
| 3.5 日本NFC数字车钥匙系统销售额及预测（2021-2032）                                |  |
| 3.6 东南亚NFC数字车钥匙系统销售额及预测（2021-2032）                               |  |
| 3.7 印度NFC数字车钥匙系统销售额及预测（2021-2032）                                |  |
| 4 全球主要企业市场占有率                                                    |  |
| 4.1 全球主要企业NFC数字车钥匙系统销售额及市场份额                                     |  |
| 4.2 全球NFC数字车钥匙系统主要企业竞争态势                                         |  |
| 4.2.1 NFC数字车钥匙系统行业集中度分析：2025年全球Top 5厂商市场份额                       |  |
| 4.2.2 全球NFC数字车钥匙系统第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额                          |  |
| 4.3 2025年全球主要厂商NFC数字车钥匙系统收入排名                                    |  |
| 4.4 全球主要厂商NFC数字车钥匙系统总部及市场区域分布                                    |  |
| 4.5 全球主要厂商NFC数字车钥匙系统产品类型及应用                                      |  |
| 4.6 全球主要厂商NFC数字车钥匙系统商业化日期                                        |  |
| 4.7 新增投资及市场并购活动                                                  |  |
| 4.8 NFC数字车钥匙系统全球领先企业SWOT分析                                       |  |
| 5 中国市场NFC数字车钥匙系统主要企业分析                                           |  |
| 5.1 中国NFC数字车钥匙系统销售额及市场份额（2021-2026）                              |  |
| 5.2 中国NFC数字车钥匙系统Top 3和Top 5企业市场份额                                |  |
| 6 主要企业简介                                                         |  |
| 6.1 NXP Semiconductors N.V.                                      |  |
| 6.1.1 NXP Semiconductors N.V.公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手     |  |
| 6.1.2 NXP Semiconductors N.V. NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍                  |  |
| 6.1.3 NXP Semiconductors N.V. NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元） |  |
| 6.1.4 NXP Semiconductors N.V.公司简介及主要业务                           |  |

- 6.1.5 NXP Semiconductors N.V.企业最新动态
- 6.2 STMicroelectronics N.V.
  - 6.2.1 STMicroelectronics N.V.公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.2.2 STMicroelectronics N.V. NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍
  - 6.2.3 STMicroelectronics N.V. NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.2.4 STMicroelectronics N.V.公司简介及主要业务
  - 6.2.5 STMicroelectronics N.V.企业最新动态
- 6.3 Infineon Technologies AG
  - 6.3.1 Infineon Technologies AG公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.3.2 Infineon Technologies AG NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍
  - 6.3.3 Infineon Technologies AG NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.3.4 Infineon Technologies AG公司简介及主要业务
  - 6.3.5 Infineon Technologies AG企业最新动态
- 6.4 Texas Instruments Incorporated
  - 6.4.1 Texas Instruments Incorporated公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.4.2 Texas Instruments Incorporated NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍
  - 6.4.3 Texas Instruments Incorporated NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.4.4 Texas Instruments Incorporated公司简介及主要业务
- 6.5 Renesas Electronics Corporation
  - 6.5.1 Renesas Electronics Corporation公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.5.2 Renesas Electronics Corporation NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍
  - 6.5.3 Renesas Electronics Corporation NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.5.4 Renesas Electronics Corporation公司简介及主要业务
  - 6.5.5 Renesas Electronics Corporation企业最新动态
- 6.6 Qualcomm Technologies, Inc.
  - 6.6.1 Qualcomm Technologies, Inc.公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.6.2 Qualcomm Technologies, Inc. NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍
  - 6.6.3 Qualcomm Technologies, Inc. NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.6.4 Qualcomm Technologies, Inc.公司简介及主要业务
  - 6.6.5 Qualcomm Technologies, Inc.企业最新动态
- 6.7 Samsung Electronics Co., Ltd.
  - 6.7.1 Samsung Electronics Co., Ltd.公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.7.2 Samsung Electronics Co., Ltd. NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍
  - 6.7.3 Samsung Electronics Co., Ltd. NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.7.4 Samsung Electronics Co., Ltd.公司简介及主要业务
  - 6.7.5 Samsung Electronics Co., Ltd.企业最新动态
- 6.8 Apple Inc.
  - 6.8.1 Apple Inc.公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.8.2 Apple Inc. NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍
  - 6.8.3 Apple Inc. NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.8.4 Apple Inc.公司简介及主要业务
  - 6.8.5 Apple Inc.企业最新动态
- 6.9 Google LLC
  - 6.9.1 Google LLC公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.9.2 Google LLC NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍
  - 6.9.3 Google LLC NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.9.4 Google LLC公司简介及主要业务
  - 6.9.5 Google LLC企业最新动态
- 6.10 Continental AG
  - 6.10.1 Continental AG公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.10.2 Continental AG NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍
  - 6.10.3 Continental AG NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.10.4 Continental AG公司简介及主要业务
  - 6.10.5 Continental AG企业最新动态
- 6.11 Robert Bosch GmbH
  - 6.11.1 Robert Bosch GmbH公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.11.2 Robert Bosch GmbH NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍
  - 6.11.3 Robert Bosch GmbH NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.11.4 Robert Bosch GmbH公司简介及主要业务
  - 6.11.5 Robert Bosch GmbH企业最新动态

6.12 HELLA GmbH & Co. KGaA

6.12.1 HELLA GmbH & Co. KGaA公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

6.12.2 HELLA GmbH & Co. KGaA NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

6.12.3 HELLA GmbH & Co. KGaA NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.12.4 HELLA GmbH & Co. KGaA公司简介及主要业务

6.12.5 HELLA GmbH & Co. KGaA企业最新动态

6.13 Valeo SE

6.13.1 Valeo SE公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

6.13.2 Valeo SE NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

6.13.3 Valeo SE NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.13.4 Valeo SE公司简介及主要业务

6.13.5 Valeo SE企业最新动态

6.14 DENSO Corporation

6.14.1 DENSO Corporation公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

6.14.2 DENSO Corporation NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

6.14.3 DENSO Corporation NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.14.4 DENSO Corporation公司简介及主要业务

6.14.5 DENSO Corporation企业最新动态

6.15 Mitsubishi Electric Corporation

6.15.1 Mitsubishi Electric Corporation公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

6.15.2 Mitsubishi Electric Corporation NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

6.15.3 Mitsubishi Electric Corporation NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.15.4 Mitsubishi Electric Corporation公司简介及主要业务

6.15.5 Mitsubishi Electric Corporation企业最新动态

6.16 Hyundai Mobis Co., Ltd.

6.16.1 Hyundai Mobis Co., Ltd.公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

6.16.2 Hyundai Mobis Co., Ltd. NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

6.16.3 Hyundai Mobis Co., Ltd. NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.16.4 Hyundai Mobis Co., Ltd.公司简介及主要业务

6.16.5 Hyundai Mobis Co., Ltd.企业最新动态

6.17 Tokai Rika Co., Ltd.

6.17.1 Tokai Rika Co., Ltd.公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

6.17.2 Tokai Rika Co., Ltd. NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

6.17.3 Tokai Rika Co., Ltd. NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.17.4 Tokai Rika Co., Ltd.公司简介及主要业务

6.17.5 Tokai Rika Co., Ltd.企业最新动态

6.18 Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG

6.18.1 Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

6.18.2 Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

6.18.3 Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.18.4 Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG公司简介及主要业务

6.18.5 Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG企业最新动态

6.19 ZF Friedrichshafen AG

6.19.1 ZF Friedrichshafen AG公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

6.19.2 ZF Friedrichshafen AG NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

6.19.3 ZF Friedrichshafen AG NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.19.4 ZF Friedrichshafen AG公司简介及主要业务

6.19.5 ZF Friedrichshafen AG企业最新动态

6.20 比亚迪股份有限公司

6.20.1 比亚迪股份有限公司公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

6.20.2 比亚迪股份有限公司 NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

6.20.3 比亚迪股份有限公司 NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.20.4 比亚迪股份有限公司公司简介及主要业务

6.20.5 比亚迪股份有限公司企业最新动态

6.21 华为技术有限公司

6.21.1 华为技术有限公司公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

6.21.2 华为技术有限公司 NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

6.21.3 华为技术有限公司 NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.21.4 华为技术有限公司公司简介及主要业务

6.21.5 华为技术有限公司企业最新动态

- 6.22 小米集团
  - 6.22.1 小米集团公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.22.2 小米集团 NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍
  - 6.22.3 小米集团 NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.22.4 小米集团公司简介及主要业务
  - 6.22.5 小米集团企业最新动态
- 6.23 浙江吉利控股集团有限公司
  - 6.23.1 浙江吉利控股集团有限公司公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.23.2 浙江吉利控股集团有限公司 NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍
  - 6.23.3 浙江吉利控股集团有限公司 NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.23.4 浙江吉利控股集团有限公司公司简介及主要业务
  - 6.23.5 浙江吉利控股集团有限公司企业最新动态
- 6.24 上海汽车集团股份有限公司
  - 6.24.1 上海汽车集团股份有限公司公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.24.2 上海汽车集团股份有限公司 NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍
  - 6.24.3 上海汽车集团股份有限公司 NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.24.4 上海汽车集团股份有限公司公司简介及主要业务
  - 6.24.5 上海汽车集团股份有限公司企业最新动态
- 6.25 广州汽车集团股份有限公司
  - 6.25.1 广州汽车集团股份有限公司公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.25.2 广州汽车集团股份有限公司 NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍
  - 6.25.3 广州汽车集团股份有限公司 NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.25.4 广州汽车集团股份有限公司公司简介及主要业务
  - 6.25.5 广州汽车集团股份有限公司企业最新动态
- 6.26 重庆长安汽车股份有限公司
  - 6.26.1 重庆长安汽车股份有限公司公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.26.2 重庆长安汽车股份有限公司 NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍
  - 6.26.3 重庆长安汽车股份有限公司 NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.26.4 重庆长安汽车股份有限公司公司简介及主要业务
  - 6.26.5 重庆长安汽车股份有限公司企业最新动态
- 6.27 德赛西威
  - 6.27.1 德赛西威公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.27.2 德赛西威 NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍
  - 6.27.3 德赛西威 NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.27.4 德赛西威公司简介及主要业务
  - 6.27.5 德赛西威企业最新动态
- 6.28 东软睿驰汽车技术（上海）有限公司
  - 6.28.1 东软睿驰汽车技术（上海）有限公司公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.28.2 东软睿驰汽车技术（上海）有限公司 NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍
  - 6.28.3 东软睿驰汽车技术（上海）有限公司 NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.28.4 东软睿驰汽车技术（上海）有限公司公司简介及主要业务
  - 6.28.5 东软睿驰汽车技术（上海）有限公司企业最新动态
- 7 行业发展机遇和风险分析
  - 7.1 NFC数字车钥匙系统行业发展机遇及主要驱动因素
  - 7.2 NFC数字车钥匙系统行业发展面临的风险
  - 7.3 NFC数字车钥匙系统行业政策分析
- 8 研究结果
- 9 研究方法与数据来源
  - 9.1 研究方法
  - 9.2 数据来源
    - 9.2.1 二手信息来源
    - 9.2.2 一手信息来源
  - 9.3 数据交互验证
  - 9.4 免责声明

表格目录

表 1：完整NFC数字车钥匙系统主要企业列表

表 2：NFC车辆访问系统主要企业列表

表 3：NFC数字钥匙硬件模块主要企业列表

表 4：NFC数字钥匙软件平台主要企业列表

表 5：全球市场不同产品类型NFC数字车钥匙系统销售额及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）

表 6：全球不同产品类型NFC数字车钥匙系统销售额列表（2021-2026）&（百万美元）

表 7：全球不同产品类型NFC数字车钥匙系统销售额市场份额列表（2021-2026）

表 8：全球不同产品类型NFC数字车钥匙系统销售额预测（2027-2032）&（百万美元）

表 9：全球不同产品类型NFC数字车钥匙系统销售额市场份额预测（2027-2032）

表 10：中国不同产品类型NFC数字车钥匙系统销售额列表（2021-2026）&（百万美元）

表 11：中国不同产品类型NFC数字车钥匙系统销售额市场份额列表（2021-2026）

表 12：中国不同产品类型NFC数字车钥匙系统销售额预测（2027-2032）&（百万美元）

表 13：中国不同产品类型NFC数字车钥匙系统销售额市场份额预测（2027-2032）

表 14：NFC车载读取模块主要企业列表

表 15：NFC控制芯片主要企业列表

表 16：安全芯片主要企业列表

表 17：数字钥匙软件平台主要企业列表

表 18：完整NFC数字车钥匙系统主要企业列表

表 19：全球市场不同产品组成NFC数字车钥匙系统销售额及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）

表 20：全球不同产品组成NFC数字车钥匙系统销售额列表（2021-2026）&（百万美元）

表 21：全球不同产品组成NFC数字车钥匙系统销售额市场份额列表（2021-2026）

表 22：全球不同产品组成NFC数字车钥匙系统销售额预测（2027-2032）&（百万美元）

表 23：全球不同产品组成NFC数字车钥匙系统销售额市场份额预测（2027-2032）

表 24：中国不同产品组成NFC数字车钥匙系统销售额列表（2021-2026）&（百万美元）

表 25：中国不同产品组成NFC数字车钥匙系统销售额市场份额列表（2021-2026）

表 26：中国不同产品组成NFC数字车钥匙系统销售额预测（2027-2032）&（百万美元）

表 27：中国不同产品组成NFC数字车钥匙系统销售额市场份额预测（2027-2032）

表 28：基于NFC的数字钥匙主要企业列表

表 29：NFC+蓝牙混合数字钥匙主要企业列表

表 30：NFC+UWB混合数字钥匙主要企业列表

表 31：NFC安全认证系统主要企业列表

表 32：全球市场不同通信技术NFC数字车钥匙系统销售额及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）

表 33：全球不同通信技术NFC数字车钥匙系统销售额列表（2021-2026）&（百万美元）

表 34：全球不同通信技术NFC数字车钥匙系统销售额市场份额列表（2021-2026）

表 35：全球不同通信技术NFC数字车钥匙系统销售额预测（2027-2032）&（百万美元）

表 36：全球不同通信技术NFC数字车钥匙系统销售额市场份额预测（2027-2032）

表 37：中国不同通信技术NFC数字车钥匙系统销售额列表（2021-2026）&（百万美元）

表 38：中国不同通信技术NFC数字车钥匙系统销售额市场份额列表（2021-2026）

表 39：中国不同通信技术NFC数字车钥匙系统销售额预测（2027-2032）&（百万美元）

表 40：中国不同通信技术NFC数字车钥匙系统销售额市场份额预测（2027-2032）

表 41：全球市场不同应用NFC数字车钥匙系统销售额及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）

表 42：全球不同应用NFC数字车钥匙系统销售额列表（2021-2026）&（百万美元）

表 43：全球不同应用NFC数字车钥匙系统销售额市场份额列表（2021-2026）

表 44：全球不同应用NFC数字车钥匙系统销售额预测（2027-2032）&（百万美元）

表 45：全球不同应用NFC数字车钥匙系统市场份额预测（2027-2032）

表 46：中国不同应用NFC数字车钥匙系统销售额列表（2021-2026）&（百万美元）

表 47：中国不同应用NFC数字车钥匙系统销售额市场份额列表（2021-2026）

表 48：中国不同应用NFC数字车钥匙系统销售额预测（2027-2032）&（百万美元）

表 49：中国不同应用NFC数字车钥匙系统销售额市场份额预测（2027-2032）

表 50：全球主要地区NFC数字车钥匙系统销售额：（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）

表 51：全球主要地区NFC数字车钥匙系统销售额列表（2021-2026）&（百万美元）

表 52：全球主要地区NFC数字车钥匙系统销售额及份额列表（2021-2026）

表 53：全球主要地区NFC数字车钥匙系统销售额列表预测（2027-2032）&（百万美元）

表 54：全球主要地区NFC数字车钥匙系统销售额及份额列表预测（2027-2032）

表 55：全球主要企业NFC数字车钥匙系统销售额（2021-2026）&（百万美元）

表 56：全球主要企业NFC数字车钥匙系统销售额份额对比（2021-2026）

表 57：2025年全球NFC数字车钥匙系统主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）

表 58: 2025年全球主要厂商NFC数字车钥匙系统收入排名 (百万美元)

表 59: 全球主要厂商NFC数字车钥匙系统总部及市场区域分布

表 60: 全球主要厂商NFC数字车钥匙系统产品类型及应用

表 61: 全球主要厂商NFC数字车钥匙系统商业化日期

表 62: 全球NFC数字车钥匙系统市场投资、并购等现状分析

表 63: 中国主要企业NFC数字车钥匙系统销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 64: 中国主要企业NFC数字车钥匙系统销售额对比 (2021-2026)

表 65: NXP Semiconductors N.V.公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 66: NXP Semiconductors N.V. NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 67: NXP Semiconductors N.V. NFC数字车钥匙系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 68: NXP Semiconductors N.V.公司简介及主要业务

表 69: NXP Semiconductors N.V.企业最新动态

表 70: STMicroelectronics N.V.公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 71: STMicroelectronics N.V. NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 72: STMicroelectronics N.V. NFC数字车钥匙系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 73: STMicroelectronics N.V.公司简介及主要业务

表 74: STMicroelectronics N.V.企业最新动态

表 75: Infineon Technologies AG公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 76: Infineon Technologies AG NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 77: Infineon Technologies AG NFC数字车钥匙系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 78: Infineon Technologies AG公司简介及主要业务

表 79: Infineon Technologies AG企业最新动态

表 80: Texas Instruments Incorporated公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 81: Texas Instruments Incorporated NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 82: Texas Instruments Incorporated NFC数字车钥匙系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 83: Texas Instruments Incorporated公司简介及主要业务

表 84: Renesas Electronics Corporation公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 85: Renesas Electronics Corporation NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 86: Renesas Electronics Corporation NFC数字车钥匙系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 87: Renesas Electronics Corporation公司简介及主要业务

表 88: Renesas Electronics Corporation企业最新动态

表 89: Qualcomm Technologies, Inc.公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 90: Qualcomm Technologies, Inc. NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 91: Qualcomm Technologies, Inc. NFC数字车钥匙系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 92: Qualcomm Technologies, Inc.公司简介及主要业务

表 93: Qualcomm Technologies, Inc.企业最新动态

表 94: Samsung Electronics Co., Ltd.公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 95: Samsung Electronics Co., Ltd. NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 96: Samsung Electronics Co., Ltd. NFC数字车钥匙系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 97: Samsung Electronics Co., Ltd.公司简介及主要业务

表 98: Samsung Electronics Co., Ltd.企业最新动态

表 99: Apple Inc.公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 100: Apple Inc. NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 101: Apple Inc. NFC数字车钥匙系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 102: Apple Inc.公司简介及主要业务

表 103: Apple Inc.企业最新动态

表 104: Google LLC公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 105: Google LLC NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 106: Google LLC NFC数字车钥匙系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 107: Google LLC公司简介及主要业务

表 108: Google LLC企业最新动态

表 109: Continental AG公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 110: Continental AG NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 111: Continental AG NFC数字车钥匙系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 112: Continental AG公司简介及主要业务

表 113: Continental AG企业最新动态

表 114: Robert Bosch GmbH公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 115: Robert Bosch GmbH NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 116: Robert Bosch GmbH NFC数字车钥匙系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 117: Robert Bosch GmbH公司简介及主要业务

表 118: Robert Bosch GmbH企业最新动态

表 119: HELLA GmbH & Co. KGaA公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 120: HELLA GmbH & Co. KGaA NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 121: HELLA GmbH & Co. KGaA NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 122: HELLA GmbH & Co. KGaA公司简介及主要业务

表 123: HELLA GmbH & Co. KGaA企业最新动态

表 124: Valeo SE公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 125: Valeo SE NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 126: Valeo SE NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 127: Valeo SE公司简介及主要业务

表 128: Valeo SE企业最新动态

表 129: DENSO Corporation公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 130: DENSO Corporation NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 131: DENSO Corporation NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 132: DENSO Corporation公司简介及主要业务

表 133: DENSO Corporation企业最新动态

表 134: Mitsubishi Electric Corporation公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 135: Mitsubishi Electric Corporation NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 136: Mitsubishi Electric Corporation NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 137: Mitsubishi Electric Corporation公司简介及主要业务

表 138: Mitsubishi Electric Corporation企业最新动态

表 139: Hyundai Mobis Co., Ltd.公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 140: Hyundai Mobis Co., Ltd. NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 141: Hyundai Mobis Co., Ltd. NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 142: Hyundai Mobis Co., Ltd.公司简介及主要业务

表 143: Hyundai Mobis Co., Ltd.企业最新动态

表 144: Tokai Rika Co., Ltd.公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 145: Tokai Rika Co., Ltd. NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 146: Tokai Rika Co., Ltd. NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 147: Tokai Rika Co., Ltd.公司简介及主要业务

表 148: Tokai Rika Co., Ltd.企业最新动态

表 149: Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 150: Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 151: Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 152: Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG公司简介及主要业务

表 153: Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG企业最新动态

表 154: ZF Friedrichshafen AG公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 155: ZF Friedrichshafen AG NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 156: ZF Friedrichshafen AG NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 157: ZF Friedrichshafen AG公司简介及主要业务

表 158: ZF Friedrichshafen AG企业最新动态

表 159: 比亚迪股份有限公司公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 160: 比亚迪股份有限公司 NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 161: 比亚迪股份有限公司 NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 162: 比亚迪股份有限公司公司简介及主要业务

表 163: 比亚迪股份有限公司企业最新动态

表 164: 华为技术有限公司公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 165: 华为技术有限公司 NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 166: 华为技术有限公司 NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 167: 华为技术有限公司公司简介及主要业务

表 168: 华为技术有限公司企业最新动态

表 169: 小米集团公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 170: 小米集团 NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 171: 小米集团 NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 172: 小米集团公司简介及主要业务

表 173: 小米集团企业最新动态

表 174: 浙江吉利控股集团有限公司公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 175: 浙江吉利控股集团有限公司 NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 176: 浙江吉利控股集团有限公司 NFC数字车钥匙系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 177: 浙江吉利控股集团有限公司公司简介及主要业务

表 178: 浙江吉利控股集团有限公司企业最新动态

表 179: 上海汽车集团股份有限公司公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 180: 上海汽车集团股份有限公司 NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 181: 上海汽车集团股份有限公司 NFC数字车钥匙系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 182: 上海汽车集团股份有限公司公司简介及主要业务

表 183: 上海汽车集团股份有限公司企业最新动态

表 184: 广州汽车集团股份有限公司公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 185: 广州汽车集团股份有限公司 NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 186: 广州汽车集团股份有限公司 NFC数字车钥匙系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 187: 广州汽车集团股份有限公司公司简介及主要业务

表 188: 广州汽车集团股份有限公司企业最新动态

表 189: 重庆长安汽车股份有限公司公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 190: 重庆长安汽车股份有限公司 NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 191: 重庆长安汽车股份有限公司 NFC数字车钥匙系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 192: 重庆长安汽车股份有限公司公司简介及主要业务

表 193: 重庆长安汽车股份有限公司企业最新动态

表 194: 德赛西威公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 195: 德赛西威 NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 196: 德赛西威 NFC数字车钥匙系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 197: 德赛西威公司简介及主要业务

表 198: 德赛西威企业最新动态

表 199: 东软睿驰汽车技术 (上海) 有限公司公司信息、总部、NFC数字车钥匙系统市场地位以及主要的竞争对手

表 200: 东软睿驰汽车技术 (上海) 有限公司 NFC数字车钥匙系统产品及服务介绍

表 201: 东软睿驰汽车技术 (上海) 有限公司 NFC数字车钥匙系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 202: 东软睿驰汽车技术 (上海) 有限公司公司简介及主要业务

表 203: 东软睿驰汽车技术 (上海) 有限公司企业最新动态

表 204: NFC数字车钥匙系统行业发展机遇及主要驱动因素

表 205: NFC数字车钥匙系统行业发展面临的风险

表 206: NFC数字车钥匙系统行业政策分析

表 207: 研究范围

表 208: 本文分析师列表

图表目录

图 1: NFC数字车钥匙系统产品图片

图 2: 全球市场NFC数字车钥匙系统市场规模 (销售额) , 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 3: 全球NFC数字车钥匙系统市场销售额预测: (百万美元) & (2021-2032)

图 4: 中国市场NFC数字车钥匙系统销售额及未来趋势 (2021-2032) & (百万美元)

图 5: 完整NFC数字车钥匙系统 产品图片

图 6: 全球完整NFC数字车钥匙系统规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 7: NFC车辆访问系统产品图片

图 8: 全球NFC车辆访问系统规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 9: NFC数字钥匙硬件模块产品图片

图 10: 全球NFC数字钥匙硬件模块规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 11: NFC数字钥匙软件平台产品图片

图 12: 全球NFC数字钥匙软件平台规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 13: 全球不同产品类型NFC数字车钥匙系统市场份额2025 & 2032

图 14: 全球不同产品类型NFC数字车钥匙系统市场份额2021 & 2025

图 15: 全球不同产品类型NFC数字车钥匙系统市场份额预测2026 & 2032

图 16: 中国不同产品类型NFC数字车钥匙系统市场份额2021 & 2025

图 17: 中国不同产品类型NFC数字车钥匙系统市场份额预测2026 & 2032

图 18: NFC车载读取模块 产品图片

图 19: 全球NFC车载读取模块规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 20: NFC控制芯片产品图片

图 21: 全球NFC控制芯片规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 22: 安全芯片产品图片

图 23: 全球安全芯片规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 24: 数字钥匙软件平台产品图片

图 25: 全球数字钥匙软件平台规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 26: 完整NFC数字车钥匙系统产品图片

图 27: 全球完整NFC数字车钥匙系统规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 28: 全球不同产品组成NFC数字车钥匙系统市场份额2025 & 2032

图 29: 全球不同产品组成NFC数字车钥匙系统市场份额2021 & 2025

图 30: 全球不同产品组成NFC数字车钥匙系统市场份额预测2026 & 2032

图 31: 中国不同产品组成NFC数字车钥匙系统市场份额2021 & 2025

图 32: 中国不同产品组成NFC数字车钥匙系统市场份额预测2026 & 2032

图 33: 基于NFC的数字钥匙 产品图片

图 34: 全球基于NFC的数字钥匙规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 35: NFC+蓝牙混合数字钥匙产品图片

图 36: 全球NFC+蓝牙混合数字钥匙规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 37: NFC+UWB混合数字钥匙产品图片

图 38: 全球NFC+UWB混合数字钥匙规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 39: NFC安全认证系统产品图片

图 40: 全球NFC安全认证系统规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 41: 全球不同通信技术NFC数字车钥匙系统市场份额2025 & 2032

图 42: 全球不同通信技术NFC数字车钥匙系统市场份额2021 & 2025

图 43: 全球不同通信技术NFC数字车钥匙系统市场份额预测2026 & 2032

图 44: 中国不同通信技术NFC数字车钥匙系统市场份额2021 & 2025

图 45: 中国不同通信技术NFC数字车钥匙系统市场份额预测2026 & 2032

图 46: 商用车

图 47: 乘用车

图 48: 全球不同应用NFC数字车钥匙系统市场份额2025 VS 2032

图 49: 全球不同应用NFC数字车钥匙系统市场份额2021 & 2025

图 50: 全球主要地区NFC数字车钥匙系统销售额市场份额 (2021 VS 2025)

图 51: 北美NFC数字车钥匙系统销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)

图 52: 欧洲NFC数字车钥匙系统销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)

图 53: 中国NFC数字车钥匙系统销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)

图 54: 日本NFC数字车钥匙系统销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)

图 55: 东南亚NFC数字车钥匙系统销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)

图 56: 印度NFC数字车钥匙系统销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)

图 57: 2025年全球前五大厂商NFC数字车钥匙系统市场份额

图 58: 2025年全球NFC数字车钥匙系统第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

图 59: NFC数字车钥匙系统全球领先企业SWOT分析

图 60: 2025年中国排名前三和前五NFC数字车钥匙系统企业市场份额

图 61: 关键采访目标

图 62: 自下而上及自上而下验证

图 63: 资料三角测定