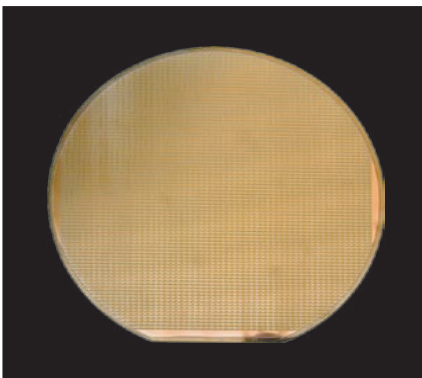


# LEGIC MIM256 芯片



# LEGIC®

innovation in ID technology



## 数据存储（器）媒体 （MIM）

### 基本特性：

- 通过在数据存储（器）媒体内自由地可编程、可变段长度，而具备多应用（Multiapplications）场合能力
- 数据存储（器）媒体具有很小的电功耗，使读写通信距离可以比同类其它产品更佳、更远
- 数据通信采用标准的13.56MHz数据载波频率进行非接触传输，并且传输中数据被加密，整个媒体保密特性极强
- 通过搜索字符串，达到对媒体内部不同的应用数据快速存取
- 所有新一代的数据存储（器）媒体和旧的数据存储（器）媒体具有良好的兼容性
- 任何传输通信中，数据被加密
- 通过唯一授权概念，增强保密特性
- 媒体内部存储了不可擦除、不可复制的媒体唯一序列号码和LEGIC授权者号码
- 对媒体内每一个应用段可以分别进行可编程的读/写操作
- 媒体内含有一个特殊的集成电路芯片（ASIC）
- 数据传输和对客户研发之技术支持采用授权概念，保证被授权者的利益

数据存储（器）媒体可以被分装在：

- 卡片
- 手表
- 钥匙
- 标识物（Tag）
- 等等

**LEGIC**数据存储（器）媒体的典型应用：

多应用场合、生物识别数据的存储、非接触门禁控制系统、员工考勤、停车场收费、自动贩卖机、商场POS机、电子票据（e-Ticketing）、电子钱包（e-Purse）等。

### 数据存储（器）媒体 MIM256

- 存储器容量： 256字节（bytes）
- 包装形式： 微发（Wafer）、MCC2模块（Module）

### 数据存储（器）媒体 MIM1024

- 存储器容量： 1024 字节（bytes）
- 包装形式： 微发（Wafer）