01 / RFID PRINT UPGRADE BOX

炼标魔盒™

让原有打印软件接上RFID打印能力：炼标魔盒承接打印任务，关联商品与EPC编码，再交给RFID打印机输出标签。

打印增强与适配验证



芯货通品牌概念示意 · 炼标魔盒™

从熟悉的打印软件出发，把RFID身份带到标签上。

面向客户正在使用的标签、ERP及其他打印软件，炼标魔盒接入原有打印链路，按模板与规则处理打印任务，关联商品信息和逐件EPC，再由RFID打印机完成图文输出与芯片写入。先以原样标、驱动输出和目标机型验证接入，减少重新制作标签与迁移软件的工作。

01 **保留原有打印软件**

现有软件照常发起打印，围绕实际输出和标签版式适配，不要求客户先更换标签设计工具。

02 **把图文和RFID身份对应起来**

按已确认的商品映射与编码规则生成逐件EPC，让标签内容、芯片身份和商品资料对应。

03 **为后续RFID作业打基础**

标签进入盘点台、装箱、收货、盘点与售后流程，沿用完整EPC作为单件识别依据。

WORKFLOW & DELIVERY

操作流程与交付条件

01

准备原软件与样标

提供现用软件、驱动或打印语言、脱敏样标及商品字段。

02

接入炼标魔盒

按实际PC与RFID打印机组合适配任务输入与输出。

03

关联商品与逐件EPC

确认模板、商品映射和编码规则，处理逐张标签内容。

04

打印并读回核对

由RFID打印机输出；核对图文和外部读回EPC，确认样标后再进入批量作业。

作业输出 标签图文与EPC对应关系 / 逐件身份与商品关联 / 打印任务与核对记录

接入来源	面向现有打印软件的输出，具体驱动、打印语言、版式与数据来源用样标确认。
打印设备	需要RFID打印机、支持的固件与匹配的可写RFID标签；普通打印机不能因此获得芯片写入能力。
身份规则	保留完整EPC，商品映射、编码长度、重复处理与补打规则分别确认。
交付方式	从一套软件、一台设备和一份样标开展适配，确认接入范围与现场验收。

当前能力与验证范围

产品面向任意现有打印软件的接入需求；具体输出格式、驱动、打印机和耗材组合须适配验证，不能由一个组合推广为全部机型已通过。任务发送不等于标签已打印或芯片已写入，实物出纸与外部读回分别核验。

讨论您的货品作业场景

微信联系人：Only1 · 邮箱：contact@only1code.com

https://solutions.only1code.com

设备、软件、接口与服务范围按实际配置确认。