

TecIdentify – 汽车售后替换件真伪查询解决方案

假冒伪劣零部件会损害公司品牌形象并带来销售损失，也给终端用户带来安全隐患。为此，我们（TecCom）与欧洲汽车零部件供应商协会（CLEPA）合作，开发出TecIdentify，是全球第一个针对汽车售后件市场，进行零部件真伪验证的IT平台。该方案为每一件产品分配全球唯一的标识码，打印成二维条形码标签放置在产品或产品包装上。通过扫描器，手机或者手工输入，用户能够轻易地将此编码传送到TecIdentify平台上。仅需要几秒钟，就能够通过TecIdentify平台得到零部件的真伪状况查询结果，TecIdentify平台可以在世界范围内随时随地对零部件进行真伪查询。

目标：

- 向盗版假冒产品宣战；
- 更加透明化：所有人（生产商，客户，终端客户等）都可以通过该平台检查零部件的真伪状况；
- 维护品牌形象；
- 避免销售损失；
- 通过与假冒零部件斗争，提高产品安全性。

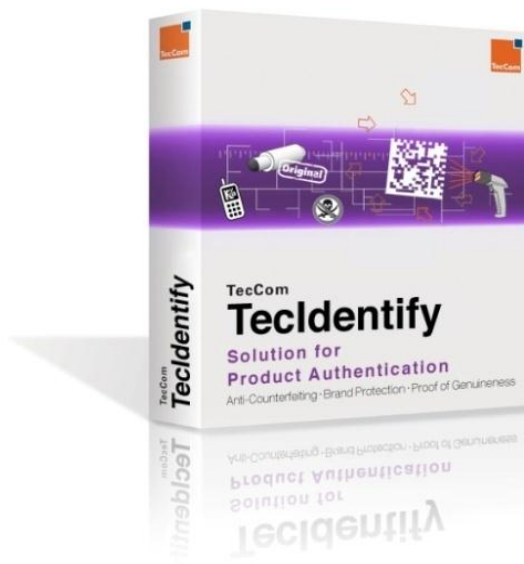
解决方案：

TecIdentify – 简单迅速地进行真伪验证

- TecIdentify 是一个基于网络的IT平台，通过查询产品上的二维条形码标签来验证产品的真伪状况；
- 通过扫描器，带有摄像头手机或者手工输入传输编码；
- 几秒之内显示零部件真伪结果；
- 高数据安全性—严格定义权利和角色，查询条件和操作系统运行在高安全计算中心
- 适用于英语，德语，中文等18种语言。

TecIdentify 和 MAPP 编码：

- TecIdentify 平台是通过查询存储在二维条形码里信息，来验证零部件的真伪状况；
- 编码基于GS1标准，由瑞典信息安全公司VESDO为CLEPA（欧洲汽车零部件供应商协会）开发；
- 编码特别考虑到汽车售后零部件行业的特殊要求，允许供应商进行修改或自定义；
- 二维条形码与以前的一维条形码尺寸相同，但可以包含更多的信息，供应商可以将物流信息，市场信息和安全信息合并在一起。



TecIdentify是如何工作的？

1. 在产品上贴上CLEPA 编码的二维条形码标签

- 使用TecIdentify的先决条件是在产品上贴有二维条形码标签，该标签编码在世界范围内是唯一的；
- 编码由供应商生成，能够贴在产品上或者产品外包装上；
- 编码可以保存在TecCom数据库，也可以保存生产商自己的数据库里。

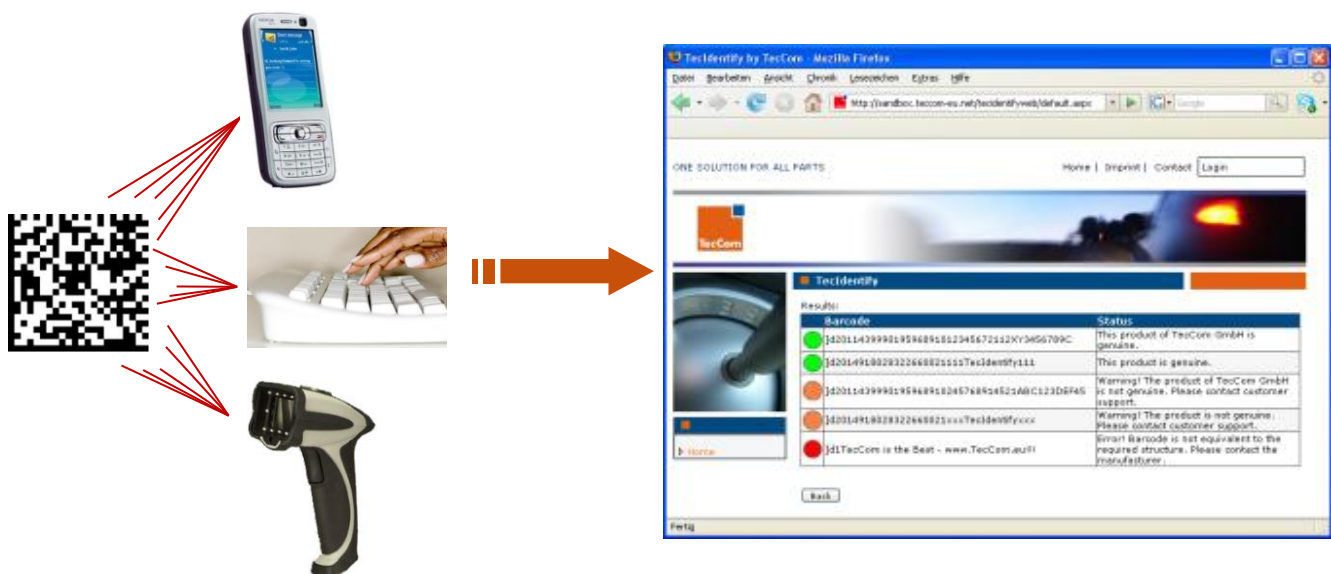
2. 发送编码：

- 编码通过扫描器(与连接着互联网的电脑相连)，或者带有摄像功能的手机识别并发送到TecIdentify平台上；
- 也可以在www.tecidentify.com 网站上，或者供应商的公司网站上直接输入编码进行查询。

3. 显示查询结果：

- 仅需要几秒钟，交通信号灯（红，黄，绿）标志和一段文字将会出现，显示出零部件的真伪状况；
- 查询结果中也可以包含生产商的联系信息，如果验证结果为假，用户能够直接联系到生产商；
- 提供给生产商报告将会显示出被查询的号码，次数以及查询的结果。

发送二维编码信息到TecIdentify平台



对生产商益处：

- 标准化的编码规则，避免了不同公司之间的编码重叠；
- 标准化的分支机构管理使每一个用户的投资降到最低；
- 基于网络的解决方案，降低了IT设置投入；
- 可以和其他的安全防伪系统混合使用，
- 在扫描防伪安全信息的同时也可以查询产品物流信息；
- 可以将TecIdentify界面集成到生产商自行设计的公司网站上；
- 非常容易上载编码；
- 高数据安全性；
- 供应商能够调整反馈文本消息内容和联系方式。



对验证者的益处：

- 免费进行零部件真伪验证；
- 同时能够验证来自不同生产商和不同品牌产品；
- 无需了解具体地安全技术特性（如全息图，彩色图等）；
- 最小的要求：手工输入编码或者通过扫描器，拍照手机识别并传输编码；
- 所有人都能进行产品真伪验证；
- 世界范围内随时随地能够进行真伪验证；
- 几秒之内得到精确的答复；
- 如果有问题，直接通过电话或者通过网络发送消息联系生产商；
- 注册之后能够享受更多的益处。

基本要求：

- 生产商必须提供二维条形码编码；
- 通过上载软件TecIdentify FileXchanger (由TecCom提供)将编码传送到TecCom数据库；
- 查询: 通过扫描器（与连着互联网的电脑相连接），或带有摄像头的手机（安装着免费条形码扫描软件）。

生产商费用

▪ 一次性初始安装费用	
CLEPA 成员	12,000 €
其他客户	15,000 €
▪ 年费（维护费用）	
CLEPA 成员	12,000 €
其他 客户	15,000 €

TecCom GmbH

Steinheilstr.10
85737 Ismaning
Germany

电话：+86 21 3387 0258
传真：+86 21 3387 0268

www.teccom.cn
yuliang.cao@teccom.cn