

HiddenTag® for 品牌

 HiddenTag® For C.O.P.

公司名称

(株) CK&B

成立时间

2007年 12月 03日

法人代表

裴 基 赫

项目领域

正品认证服务, 移动解决方案, 多媒体解决方案, 资讯DNA
解决方案, 数字水印

地址

首尔市城东区圣水一路8街5(圣水洞2街), 411号

TEL/FAX

02) 453-8416 / 02) 453-8417

邮箱

partner@cknb.co.kr

网址

<http://www.cknb.co.kr>

智能全息防伪码

HiddenTag® C.O.P.(Certification of Product)

智能全息防伪码 HiddenTag®

一般全息防伪码可以用肉眼识别， HiddenTag是用智能手机来识别标签里固有编码的，同时还提供相关多种信息的服务。



可添加复杂代码，验证码 ID

相同形象，不同信息

可选择自由自在标签图案

通过一般人无法识别的方法，又隐藏又检测信息。

同时即使是数亿个相同图像，都各自有自己的识别码和信息，还可以联系固有信息。

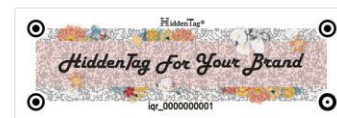


相同形象，不同信息



一般型

20mm*20mm (可修改)



宽大型

35mm*11mm (可修改)

- 特征：可任意制作图案
- 材质：标贴纸+半透明全息防伪码

产品特征比较



HiddenTag® For C.O.P.

适合品牌营销的设计，独有技术安全性高，支持多种智能手机，消费者更方便的利用，就是唯一正品认证解决方案。



· 普通全息防伪码

一般消费者无法用肉眼识别正品全息防伪码与伪造全息防伪码。



· QR CODE

QR代码是无安全性的公开技术。用在正品认证服务上不适合。



· NFC & RFID

NFC (RFID) 是生产费用比较高的非经济性产品。

同时苹果手机不支持此功能，还有每个国家频率不一样，出现无法识别等问题。

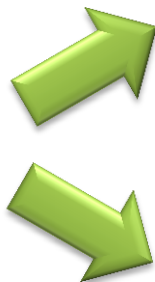
已准备的解决方案

HiddenTag® C.O.P.(Certification of Product)



高性能数字标签生产设备

- 生产量：每月制作1亿个以上
- 手工作业或者通过标签机器贴标



制作方式



自动化方式

One Stop Service

标签服务

方便客户的个别设计服务

- 购买商难以贴上HiddenTag时，可以利用贴标机
- 按产品的形态/质量，可以制作多样设计



通过新材料开发扩大市场

HiddenTag® C.O.P.(Certification of Product)



1. 金属材料

- HiddenTag适用于金属板
- 提高品牌知名度及集中消费者的视线



3. 服装材料

- HiddenTag适用于服装
- 在服装的标检上可以直接制作



2. 玻璃材料

- 不瑕疵的玻璃材料
- 透明并清楚的品牌认知效果

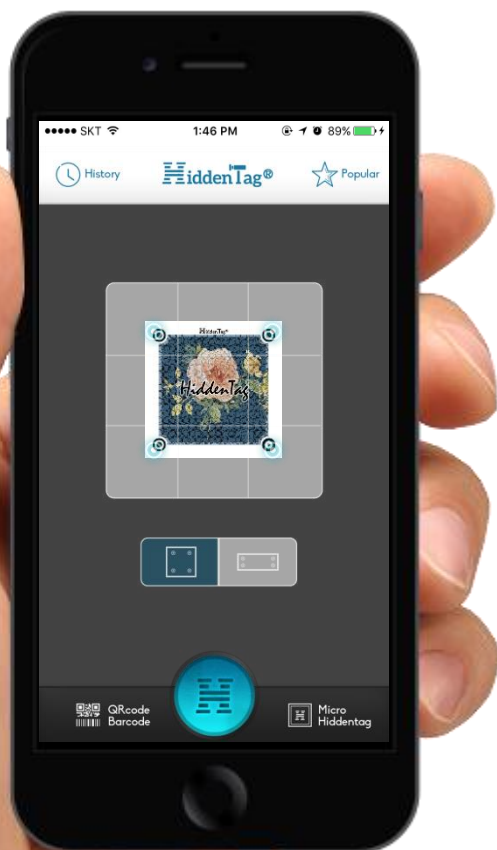


4. 皮革材料

- HiddenTag适用于皮革
- 皮包，服装等广泛适用
- 把产品高档化

通过无线网进行无限扩展

提供各种Mobile Service



正品认证



正品&用户
注册



物流信息
管理



促销活动

- 支持Platform: iOS / Android
- 韩国，中国，世界本地应用市场注册完毕
- 可以在低配置智能手机运行
(苹果 4, 三星 3 以上正常运行)

User Side Service

正品认证基本服务

最基本正品认证服务

在产品贴上有固有识别编码HiddenTag全息防伪码确认产品是否正品。
包含各种防复制、防黑客侵入技术。



HiddenTag



扫描



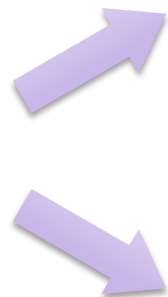
完成正品认证

User Side Service

用户注册服务



扫描HiddenTag



输入号码



用户注册



完成正品认证



下次扫描图像时,
表现用户信息

2重正品认证程序

正品认证及
提高复制防止功能

提供消费者信息

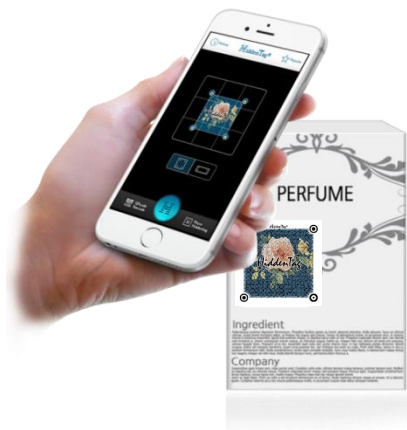
设立CRM及应用A/S

Client Side Service

流通管理服务

服务概要

对提供贴上HiddenTag产品可以检查生产管理及流通履历(产地, 流通网, 销售商信息, 日期等按每个产品可以确认)。通过GPS追踪功能, 我们准确地检测非正常渠道流通的产品同时找出其位置信息。



扫描HiddenTag



在着陆页确认流通信息

通过GPS定位功能
提供产品位置信息

实际应用案例

查处伪造产品时配合调查机关

提供正品认证方法及位置信息

查处伪造产品时我们在首尔海关及警察局进行协助，揭发150亿的伪造制作时实际适用过HiddenTag



▲ 新闻报道实际实例



感谢您使用LG生活健康产品。
您购买的产品
确认为 LG生活健康正品。

今后也请您继续关心支持我们

1412-LGLH-chdi-01-0021594

LG生活健康海外旗舰店

GO

*LG生活健康海外旗舰店是韩国LG生活健康总公司自主运营的天猫店铺。

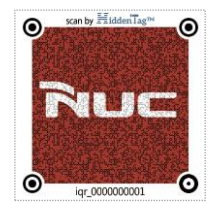
*现今最常见的产品供应链是将产品出口给海外的供应商，再由海外供应商进行线上零售。而LG生活健康海外旗舰店则与之不同，买家在天猫国际上购买商品后，相关的订单信息会直接传回LG生活健康的物流中心，所有产品均是直接由韩国发货。



1412-Claire's 1510-CLAIRE'S KOREA-EX-01-0000001

제품에 대한 자세한 내용은 하단의 홈페이지(지 비로그) 버튼을 클릭하여 확인하십시오.
有关产品的详细内容请点击下端的官网登录按钮进行确认。

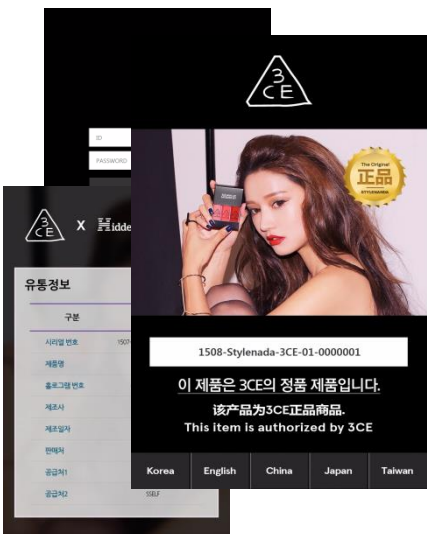
Korea Korea English China



1507-NUC-CN-01-0000001

THIS PRODUCT WAS OFFICIALLY MANUFACTURED AND DISTRIBUTED BY NUC ELECTRONICS CO., LTD.

NUC Electronics www.nuc.co.kr



LG生活健康

可莱丝

NUC电子

STYLENANDA

产品	天猫流通产品 (全球购)
用途	正品认证

产品	全部化妆品
用途	正品认证 流通管理

产品	NUC电子产品
用途	正品认证

产品	3 Concept Eyes 化妆品
用途	正品认证 流通管理



三养

产品	全部化妆品
用途	正品认证

FASCY

产品	全部化妆品
用途	正品认证, 流通管理

JAYJUN

产品	VITA SNOW
用途	正品认证

Tangle Angel

产品	正式进口产品
用途	正品认证, 流通管理



韩国贸易协会 (Kita)

产品	K+ 认证标志
用途	正品认证

进行企业

1. SHINIL(株)
2. (株)IMASTI
3. SAMBO-TEX
4. (株)GIO PILLOW
5. TG贸易(株)
6. I WORLD SAFETECH
7. (株) POGNAE
8. (株) KOTINPACK
9. NARASYSTEMS (株)
10. FUNNYFISH (株)
11. ECOPURE
12. (株) WHOSTYLE
13. (株) YAKSEONFOOD 农业公司法人
14. 农业公司法人(株)YOUNG POONG
15. KOREA EUNDAN (株)

16. (株)MAKEECO
17. UBSINC 股份公司
18. (株) HOMECARE
19. HAPPYMORI
20. (株) PKLNS
21. NASCHEM
22. NATURALAIDE
23. SKINLOVERS
24. MIZHERB
25. (株)SKINFACTORY
26. (株)HABALAN MED&BEAUTY
27. (株)NEOFLAM
28. VITAMIN-HOUSE
29. SEESCOFFEE KOREA
30. ACEHINGE
31. (株)HWANGWHOOYEON

32. TOYOYO
33. BV BY JWJL
34. NETINTERNATIONAL
35. NUGAMEDICAL
36. (株) SOKY C&T
37. ANGEL MEDICAL
38. (株) AMI COSMETIC

此外，追加进行中

2015 HiddenTag购买商现状

11 韩国贸易协会, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
11 FNCOSMETICS, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
11 MSCO, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
10 ELE KOREA, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
10 STYLEKOREA, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
10 SKY007, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
10 APRIL SKIN, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
09 SHINE COSMETIC, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
09 UTA INTERNATIONAL, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
09 COPAN GLOBAL, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
09 MEDIHUB, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
08 ORCOMPANY, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
08 STYLENANDA, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
08 RAPHAS, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
07 WELLMADE生活健康, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
07 NUC电子, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货

07 FASEY, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
07 卞)大原GSI生物技术事业部, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
07 BLUEBIO MEDICAL, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
06 SAMYANG GENEX, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
06 PHOENIX, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
06 MARKABIOTECH, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
06 GC INTERNATIONAL, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
06 BCC KOREA, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
05 ANGEL SKIN, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
05 SALTY FAMILY, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
05 SKINION, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
04 RECIPE COSMETIC, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
04 AQUA FEELING KOREA, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
03 ANGEL SKIN, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
03 SAMSUNG COSMETIC, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
02 MODEUN HI-TECH, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
01 MISKOS, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货



流通管理

- 防止非法复制，造假流通
- 产品流通管理， 库存管理
- 替代 · 各种营销工具
- 收集客户管理需要的营销信息



消费者

- 提高品牌认知度
- 提高品牌忠诚度
- 相同产品赋予各自序列号，
认为一个唯一的产品
- 引导产品管理方法

引导顾客交流

用移动通讯让顾客引导

扩大客户管理平台

通过HiddenTag确认产品信息是客户是购买贵公司产品的消费者。

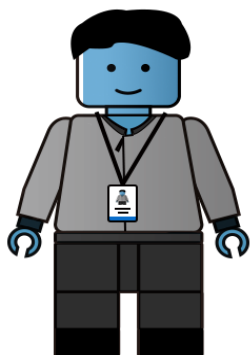
提供与这些消费者在移动上交流的机会。

用智能手机提供使用方法指南， 视频服务， 优惠券等客户所需要的资讯。



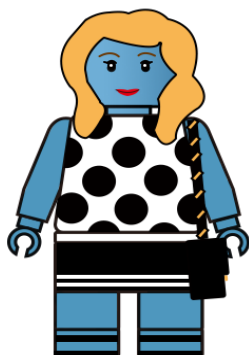
Life Together!

无论您在哪里，（株）CKNB能满足您的需求。



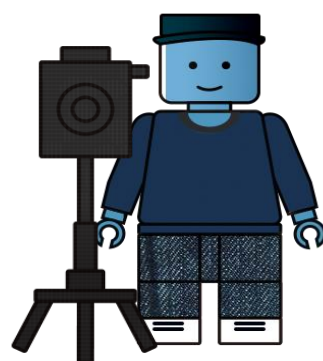
某化妆品业相关员工

随着中国等海外出口量增加，伪造产品很多，自从引进**正品认证智能全息防伪码系统**，不仅防止造假，而且抓住了非法流通公司。



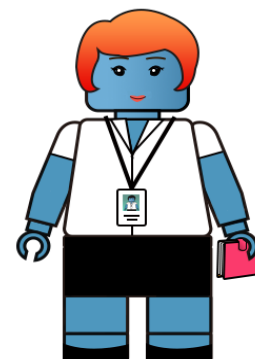
某文科大学生（女）

看电视剧时候，用**移动图像搜索**购买了可心的挎包。购买后利用相关图像追踪功能找到了我中意的其他产品。



某媒体业相关人员

不但通过**广播内容保护服务**减少非法流通，而且用**广播信息服务**开启新的商务服务。



某购物中心管理人员

最近有很多照片或产品图像被盗用，通过图像著作权保护服务有效进行了防盗管理。

为了您更好的明天，跟（株）CKNB一起共享。

正品认证



商品正品认证

防止伪造
双重正品认证服务
用户注册服务
流通管理服务

附加应用服务

链接用户菜单
链接优惠券支付
链接重新购买页面
链接促销页面

数字水印



广播

广播信息服务
广告监控服务
非法复制防止服务

多媒体著作权保护服务

在线、离线文件安全

商品正品认证

图像识别



图像搜索

著作权图像搜索
商品、商标相关图像搜索
移动图像搜索

对象程序识别

本文自动化

公司简介

公司目标

事业领域及技术

主要历史沿革

获奖认证及专利

2014

- 12 可莱丝, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
- 12 三养, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
- 12 (株式会社)FASEY, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
- 11 LG健康生活, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
- 09 cell cosmetics, 正品认证全息防伪'HiddenTag' 供货
- 07 数字时间地面广告识别ScanHit移动服务
- 06 deloitteanjin会计法人ScanHit Rights服务 供货
- 02 荣获ScanHit® “新SW商品大奖” 多媒体部分
- 02 获得ScanHit® “GS认证”
- 01 开发韩国时间剖面识别解决方案

2013

- 11 专利厅图像搜索引擎 供货
- 10 电子IT节获得总统表彰
- 08 开发三星SDS Audio自动化系统
- 08 制作KBS UHD内容服务器 供货
- 07 SBS飞字幕广播视频/广告分离解决方案 供货
- 04 开发广播最初水印实时发送常用化系统

2012

- 12 荣获发明专利大赛 WIPO 特别奖
- 11 电子IT专利经营大奖表彰
- 06 三星电子智能手机粗细度测试自动化解决方案 供货
- 04 荣获知识经济部IT融合企业家奖

2011

- 12 荣获大韩民国发明专利大赛 专利厅奖
- 10 韩国广播公司3D内容综合系统开发
- 08 hynix半导体测试自动化解决方案 供货
- 07 执行三星电子 G-MES项目

2010

- 12 完成SBS UCI联系地面波广播播放
- 12 知识经济部主管技术开发结果最优奖
- 06 三星电子多媒体设备监控系统 供货
- 05 文化财厅文化遗产信息资源保护解决方案 供货

2009

- 12 开发三星SDS自动化监控系统
- 06 知识经济部主管技术开发企业奖
- 05 (株)indiestory铃铛音内容著作权保护解决方案 供货
- 03 执行信息通讯产业振兴院IT优秀技术开发项目

2008

- 11 认证企业附属研究所 (第2008110689号)
- 10 (株)'都出来'商品图像著作权水印保护解决方案 供货
- 05 确认软件开发企业 (第2008-08504号)
- 04 假发韩国广播公司(KBS)著作物网络监控系统

2007

- 12 法人成立 (商户名:株式会社CKNB)

公司简介

公司目标

事业领域及技术

主要历史沿革

获奖认证及专利

1. 获奖・认证 2. 专利



新软件对象多媒体部门
未来创造科学部
(2014)



发明专利大赛 银奖
专利厅
(2011)



软件产品认证书
韩国信息通信技术协会



发明节 表彰奖
专利厅
(2012)



伊朗国际发明大赛 金奖
伊朗国际发明大赛
(2013)



风险也确认书
技术保证基金



电子IT节 总统表彰
信息通信产业振兴会
(2013)



发明专利大赛 WIPO 特别奖
专利厅
(2012)



技术创新企业 (INNOBIZ)
中小企业厅



其他
获奖・认证内容

公司简介

1. 获奖·认证
2. 专利

公司目标

事业领域及技术

主要历史沿革

获奖认证及专利



Patent No. US8488837

(US)
结构多媒体水印生成设备及方法，以及水印播入设备及方法，水印检测设备及方法



专利 第10-1030806号

广播及广告内容监控自动化系统



专利 第10-0966830号

组合音响水印插入设备及组合音响检测设备，音响失真测试自动化系统



Patent No. 5539348

(JP)
结构多媒体水印生成设备及方法，以及水印播入设备及方法，水印检测设备及方法



专利 第10-1019632号

为内容非法复制跟踪的内容传送系统以及数字机顶盒



专利 第10-0971221号

根据环境改变的水印插入/检测系统及方法



专利 第10-1325249号

数字内容内附加信息播入及检测服务系统



专利 第10-1131505号

影像内容内附加信息插入设备及检测设备



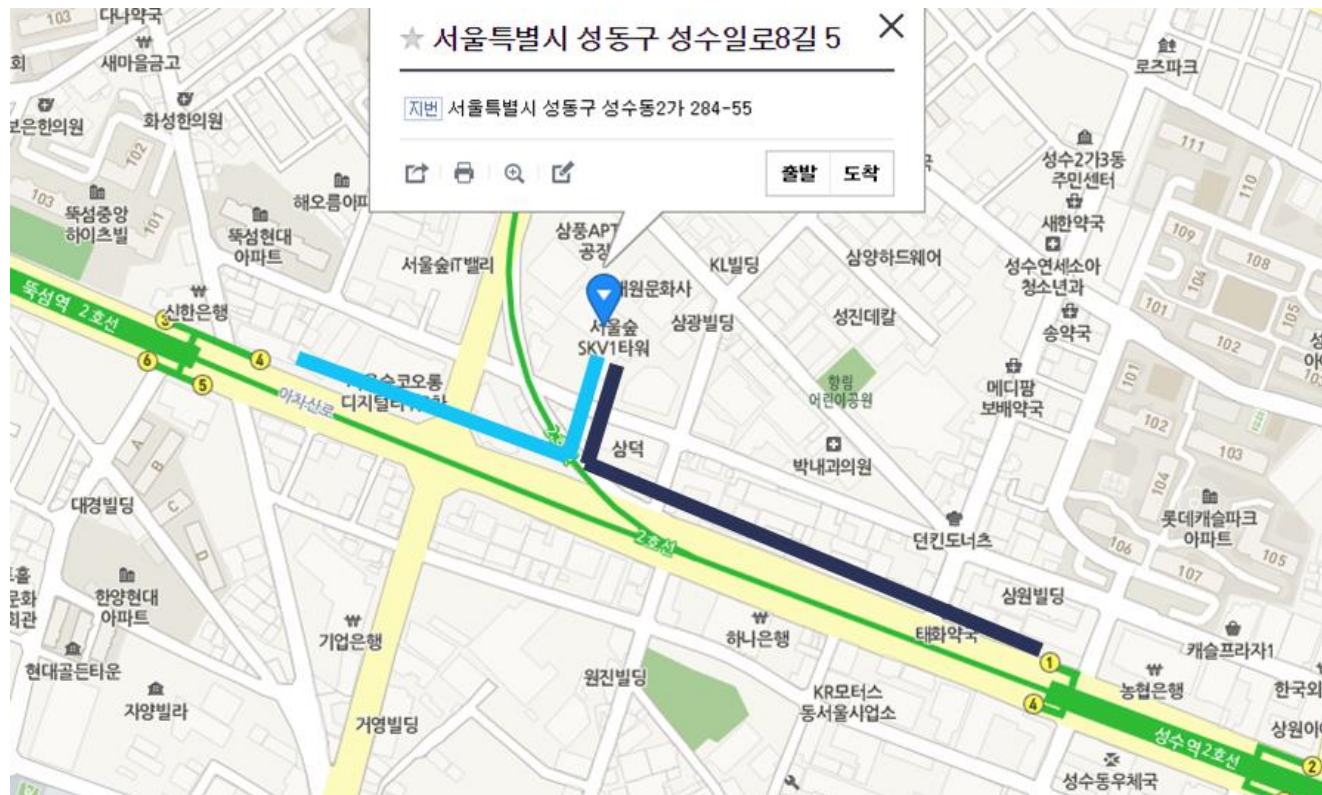
专利 第10-0967080号

利用水印的在线及离线媒体间连接系统及方法



具有其他30多个知识产权

联系我们



从纛岛站4号出口约5分钟距离

从圣水站1号出口约6分钟距离

Tel 02) 453 - 8416

Sales Dept.

Sales@cknb.co.kr

Fax 02) 453 - 8417

Technique Dept.

Technology@cknb.co.kr