

Thinfilm 引领印刷电子科技新风潮 携手 G World 打造全球首个“智能葡萄酒瓶”

首个为葡萄酒行业打造的防伪认证标签全新亮相 2015 年世界移动大会上海展，该标签基于近场无线通讯（NFC）技术支持，在符合成本效益的同时具备贴合葡萄酒瓶身的完美延展性。

【2015 年 7 月 10 日，挪威奥斯陆】全球领先的印刷电子及智能系统制造商 Thin Film Electronics ASA (Thinfilm)近日宣布与科技公司 G World Group 达成合作，该公司长期致力于为全球防伪认证提供透明、可靠的解决方案。强强联手后，双方将于 2015 年世界移动大会上海展上发布业界创新产品——首个应用印刷电子技术的“智能葡萄酒瓶”。

该“智能葡萄酒瓶”将同时搭载 Thinfilm 专利申请中的 NFC OpenSense™ 标签，以及 G World 的全球专利 SAMSCAN 流程，其成功问世将有助于葡萄酒产品在整条供应链中的防伪认证，确保其包装、运输、储藏及购买流程均在原厂密封的状态进行，从而进一步推动食品及饮品制造业防伪协议的发展，为全球范围内的消费者创造出一种前所未有的放心购物体验。

“G World 系统可以为供应链的每一环节提供透明且可靠的防伪架构，有助于优化贸易环境、提高生产效率。”G World 董事总经理 Grant Shaw 先生表示，“此次携手 Thinfilm，我们感到非常高兴，并相信双方的技术合作将有效保障品牌制造商及消费者的权益。”

NFC OpenSense™ 标签轻便、智能，在检测产品的密封和开启状态的同时，可以与支持近场无线通讯技术的智能手机或设备实现无线互联，是目前唯一集智能手机可读性、标识唯一性、产品状态识别功能于一体的公开展示技术。该类标签所包含的唯一标识符，使得企业能够通过专业软件和分析工具，追踪并监测到每一个产品的状态；即使产品在开封时破坏了出厂标签，其功能仍然有效，使品牌得以有效维护与消费者之间的关系。

继“智能葡萄酒瓶”亮相 2015 年世界移动大会上海展后，G World 将采购数百万 NFC OpenSense™ 标签，携手 Thinfilm 将这项技术创新率先应用于来自西澳大利亚的中方控股高端红酒供应商芬格富酒业（Ferngrove Wine Group）的产品上。作为亚太地区高端红酒的主要供应商，芬格富仅在中国地区的年红酒出口量便已高达 600,000 瓶，其 50 多个销售网点遍布全中国，在众多中国消费者及西澳葡萄酒庄之间成功搭建起沟通的桥梁。此外，G World 系统也将为两国政府、制造商和消费者提供透明、可靠的交易协议，促进两国之间贸易往来及中澳自由贸易协定的有效实施。

“作为来自于西澳大利亚的高端葡萄酒供应商，以及中国市场的主要出口商，芬格富酒业致力于为我们的忠实消费者提供高品质的纯正葡萄酒。”芬格富酒业首席执行官

Anthony Wilkers 先生表示，“我们很高兴能与 Thinfilm 及 G World 达成合作，并期待能在未来数月内率先应用这一全球领先产品。”

对此，Thinfilm 首席商务官 Kai Leppänen 则表示：“长期以来，酿酒师和零售商一直都在寻找一种符合成本效益、可贴合瓶身的方法来追踪和确认每瓶酒在整个供应链中的防伪认证。而在实际过程中，现有追踪方法的局限性总能使造假者从中牟取便利。我们很高兴能通过 2015 年世界移动大会上海展这一平台，向行业展示这项智能技术及其所带来的突破性解决方案。”

7 月 17 日上午 11:00，Kai Leppänen 先生将于浦东嘉里大酒店举办的 2015 世界移动大会上海展物联网峰会上发表题为“物联网发展中的创新技术”演讲。与会者还可前往位于上海国际博览中心(SNIEC)W4 号馆 GSMA 创新城市的 Thinfilm 展台，近距离观看芬格富智能葡萄酒瓶，以及 Thinfilm NFC OpenSense™ 标签和温度感应智能标签的产品演示。

媒体垂询请至：

马婧 Clover
伟达公关
+86 (021)51097070-612
clover.ma@hkstrategies.com

关于 Thin Film Electronics ASA

Thin Film Electronics ASA (Thinfilm) 是印刷电子制造业的领军企业。作为首家实现可重复使用印刷内存设备商业化的企业，Thinfilm 公司生产的印刷系统集成存储、感应、显示及无线通讯功能为一体，且产品价格较同类公司更为经济。Thinfilm 不断整合各合作伙伴强大的生态系统技术，通过实现一次性物品的智能化，助力物联网的发展。

Thinfilm 是一家挪威上市公司，总部位于挪威奥斯陆，产品研发及生产部门位于瑞士林雪平，在美国加州圣何塞设有产品研发、生产及业务开发部门，同时在美国、日本和新加坡设有销售办事处。

关于 G World 集团

G World 集团是一家专注于为全球防伪认证提供透明、可靠解决方案的科技公司。基于其获得全球专利的 SAMSCAN 流程，G World 集团与各行业建立起专门的合作伙伴关系，为其所需的认证解决方案提供商业化的创新产品。此次与 Thinfilm 展开公司合作，G World 将为葡萄酒行业提供采用印刷式 NFC 近场无线通讯技术的 G World 应用程序。

www.gworldgroup.com

关于芬格富酒业

芬格富酒业出产来自澳大利亚西南部弗兰克兰河流域的葡萄酒。作为中国及其他国家主要的红酒出口商之一，芬格富已经向 G World 和 Thinfilm 公司开放了透明访问权限，以帮助其进行项目实验。芬格富为中国食品集团公司 Pegasus 所有，该公司在澳大利亚的农业及葡萄酒行业均有大量投资。芬格富葡萄酒质量卓越，并希望采用全新的产品认证体系，以保证优质生产商的权益，并消除假冒伪劣葡萄酒产品。www.ferngrove.com.au