

## Cinterion 针对机对机通信推出支持 HSPA+ 的新型 PH8 旗舰模块

蜂窝机对机(M2M)通信模块领域的全球领导者、金雅拓公司（欧洲证券交易所股票代码：NL 0000400653 GTO）旗下子公司 Cinterion 日前推出了其最新的旗舰 HSPA+ M2M 模块 PH8。这是一种面向全球市场的 M2M 级完全加固型高带宽模块，可为 2G 和 3G 网络提供可靠的高速无线连接，并且为向 LTE 等不断演变的 4G 网络过渡提供了桥梁。

通过新型 PH8 模块的助力，数据丰富的 M2M 应用，如户外广告牌上的流式视频、移动医疗监护应用、视频监控解决方案和工业 PDA 可以更轻松地实现整合并维持更长的使用时间。其强大的单面设计实现了卓越的散热能力，使 PH8 能够优于耗电的 PCIe 设备。此外，与所有 Cinterion 模块一样，全面的型号认证和主要全球性移动网络运营商的预先核准可使得该模块快速且具有成本效益的进入市场。加固型掌上电脑领域的全球领导者 Psion Teklogix 是第一个宣布在其新的 Psion EP10 中集成 PH8 的 OEM 制造商。Psion EP10 是一款计划于 2011 年进行商业化生产的工业 PDA。

PH8 旨在满足 M2M 解决方案对长寿命、坚固性和全球功能性的特别需求。凭借来自高通公司（Qualcomm）长寿计划的最新的 45 纳米芯片组，PH8 提供了向 LTE 演进的可靠桥梁。HSPA+ 模块提供可靠的 M2M 级功能，下载速率最高可达 14.4 Mbps，上传速率最高可达 5.76 Mbps，并且与四频 GSM/GPRS、EDGE 和五个 UMTS 频段兼容，实现真正的全球漫游和全球支持。

即便在极端的温度和震动环境下以及极其偏远的地区，PH8 都可以提供全天候的通信。它具有三个天线连接器，可以在不稳定的网络环境下改善数据速率并提供不间断的持续 GPS 监控。包括模拟音频处理能力的全语音支持可以为 OEM 制造商和开发人员实现轻松快速的音频实施。

Cinterion 公司首席执行官 Norbert Muhrer 表示：“Cinterion 一直致力于提供融合当前最出色技术以及符合未来技术发展的产品组合。嵌入式通信模块对于 M2M 应用的成功至关重要，Cinterion 将会不断的开发出如 PH8 这样具有最佳性能的高品质可靠产品。”

开发套件即将推出。

如需了解关于 Cinterion 的 PH8 模块的更多信息，请访问：[www.cinterion.com/ph8](http://www.cinterion.com/ph8)。

如需更多信息，请点击下载 PDF 文件：[http://www.gemalto.com/press/archives/2010/2010-12-07\\_cinterion\\_product\\_launch.pdf](http://www.gemalto.com/press/archives/2010/2010-12-07_cinterion_product_launch.pdf)

## 关于金雅拓

金雅拓(Euronext 代码:NL 0000400653 GTO)是全球数字安全领域的领导厂商，2009 年营业额达 16.5 亿欧元，全球拥有 10,000 名员工。在 41 个国家设立超过 75 个办事处、研发及服务中心。

金雅拓定位于数字安全革新的核心。人们日益需要和期盼能够随时随地在通信、旅行、购物、银行、娱乐和工作中，便捷地、愉悦地、安全地享受自由。

金雅拓为超过 10 亿用户在移动通信、身份认证及数据保护、信用卡安全、公共健康及交通服务、电子政务及国家安全领域提供了各种解决方案，以满足不断增长的需求。金雅拓为政府、移动运营商、银行和企业提供广泛的个人安全设备，如手机上的 SIM 卡，通用集成电路卡(UICC)，银行智能卡，智能卡门禁，电子护照，和用于线上身份保护的 USB 令牌。为完善解决方案，我们同时提供软件、系统及服务以帮助我们的客户达成他们的目标。

随着人们与数字和无线世界的互动的增加，对金雅拓软件及安全设备的需求也随之增长，公司对未来的美好前景充满信心。

更多信息，请访问 [www.gemalto.com](http://www.gemalto.com)

## 新闻媒介查询请联系：

金雅拓亚洲区

Yvonne Lim

电话： (65) 6317 3333

[yvonne.lim@gemalto.com](mailto:yvonne.lim@gemalto.com)

典范公关顾问

北京

刘仲 [dorisliu@paradigm.com.hk](mailto:dorisliu@paradigm.com.hk)

武茜 [ciciliyawu@paradigm.com.hk](mailto:ciciliyawu@paradigm.com.hk)

电话: (86 10) 8580 0783

上海

姚星 [angelayao@paradigm.com.hk](mailto:angelayao@paradigm.com.hk)

电话: (86 21)6360 5511