

GDSN-China 通过每年一度的全球认证以及严格的服务性能、安全性能审计，有力地保证数据的准确性和安全性，实现数据的持续同步。数据在 **RSSBus Connect AS2 Port** 加密方式下，通过互联网传输，确保了万无一失的安全环境。

The Challenge

如何能实现更高效的采购、更高效的销售，如何彻底摆脱残酷的价格战？

The Solution

传递高质量的数据。宝洁拥有完善的 E2E 主数据传输过程，管理着产品的重量和尺寸。其目标是：通过 GDSN，宝洁提供给客户的产品重量和尺寸信息，准确度等同于客户亲自测量。

GDSN(Global Synchronization Network)，即全球数据同步网络，是数据池系统和 GS1(国际物品编码协会)全球注册中心基于互联网组成的信息系统网络。

通过全球数据同步网络(GDSN)，贸易伙伴之间能够保持信息的高度一致。企业数据库中的任何微小改动，都可以自动的发送给所有的交易伙伴。GDSN 保证制造商和购买者能够分享最新、最准确的数据，并且传达双方合作的意愿，最终促使贸易伙伴以微小投入完成工作。

GDSN 提供了贸易伙伴之间的无障碍对话平台，保证了商品数据的格式统一，确保供应商能够在正确的地方、正确的时间将正确数量的正确货物提供给正确的贸易伙伴。

GDSN 的优势

减少贸易合作中的抱怨与争吵；极大提高订单、货运和接收的准确性；减少物流及人工的成本；增强贸易伙伴间传递准确信息的信心，使新的工作或协作方式成为可能.....GDSN 能够为各种规模的零售商与供应商带来商业收益。

宝洁(英文名称: Procter & Gamble)是全球最大的日用消费品之一。已在多个国家应用 GDSN，他们成功的方法是：

- 1 创造全球数据同步的条件
- 2 传递高质量的数据
- 3 与客户相连接并获取收益

此次 GS1 China 与宝洁的合作，就是通过 **RSSBus Connect AS2 Port** 进行主数据传输，协助宝洁管理着产品的重量和尺寸，提供给客户的重量和尺寸信息，准确度等同于亲自测量。相关数据表明，宝洁和它的零售商都能从中受益。



“通过提高贸易伙伴订单的准确性，我们已从中获得了很多收益。同样在与新的贸易伙伴合作的过程中，我们也寻求到了新的突破。最重要的是，对于发送给客户的信息，我们比原来更加充满信心。”

Milan Turk

宝洁电子商务合作常务董事

Highlights

- 低廉的成本投入
- 高度的性能扩展
- 灵活的交互操作
- 实时的全球连接
- 安全的数据传输

GS1 China 通过使用知行软件 AS2 产品与宝洁进行主数据传输，帮助宝洁提高供应链效率，进一步实现企业利润最大化。我们更期待中国众多的中小制造业能够了解、认同并且加入 GDSN China，知行软件会协同 GS1 China 帮助其扫除信息障碍，能够专注于产品的生产和贸易经营。

GS1 China – 中国编码中心，作为商品条码信息通报的唯一网络途径，中国商品信息服务平台已覆盖了中国十多万家制造企业和数百万条商品数据，信息权威、标准、准确，在我国产品追溯、电子商务、商业流通等领域发挥了巨大作用。

KAsoftware – 西安知行软件有限公司，成立于 2008 年，获得美国合作伙伴/n software Inc.及旗下子公司 RSSBus Inc.的独家授权，提供 RSSBus Connect 的中文技术支持，并以大中华地区客户为中心的销售和咨询服务。RSSBus Connect 提供高性能，可靠，完全可扩展的产品，简化生产，消费，和整合数据的过程。该 RSSBus 产品是一种简单而有效的中间件，可帮用户在不增加复杂性的同时有效的传输信息，快速集成解决方案。您可以通过电子邮件 edi@kasoftware.cn 联系知行软件，或访问 www.kasoftware.com，或致电 029-8885-7713。

