

**Issue Date 发布日期: 2015-3-11**

**Project No. 项目编号： BLPS-PRDOMS0001**

**FN 文档编号： BLPS-PRDOMS0001/PM01**

**百世物流标准接口文档**

1. 概述
   1. 文档说明

本文档定义了外部合作伙伴通过百世EDI系统调用百世仓储管理服务以及配送服务的接口规约以及EDI系统返回的数据格式，供外部业务伙伴的相关开发人员和业务人员参考。

* 1. 名称解释

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 代码 | 说明 |
| 合作伙伴ID | partnerId | 合作伙伴在EDI中的唯一标识 |
| 合作伙伴验证码 | partnerKey | 合作伙伴系统与EDI信息交互时的签名验证码 |
| Advanced Shipping Notice | ASN | 提前发货通知，在EDI系统中对应补货通知 |
| Return Material Authorization | RMA | 退货授权，在EDI系统中对应退货单 |
| Electric Data Interchange | EDI | 电子数据交换 |

1. 业务接口

以下所有接口返回的应答信息将经过java.net.URLEncoder.encode("*应答信息*","utf-8")处理后作为标准应答中的<bizData>部分，具体信息请参考《百世系统集成协议说明》中**样例**部分

接口：

1.1.1. 客户信息同步接口SyncCustomerInfo

1.1.2. 商品扩展信息同步接口SyncProductExtInfo

1.1.3. 补货单信息同步接口SyncAsnInfo

1.1.4. 发货单信息同步接口SyncSalesOrderInfo

1.1.5. 退货单信息同步接口SyncRmaInfo

1.1.6. 补货单状态更新通知接口UpdateAsnStatus

1.1.7. 发货单状态更新通知接口UpdateSalesOrderStatus

1.1.8. 退货单状态更新通知接口UpdateRmaStatus

1.1.9. 补货单状态查询接口GetAsnStatus

1.1.10. 发货单状态查询接口GetSalesOrderStatus

1.1.11. 退货单状态查询接口GetRmaStatus

1.1.12. 商品库存查询接口GetProductInventory

1.1.13. 库存调整通知接口UpdateInventoryChange

1.1.14. 库存对比通知接口UpdateInventory

1.1.15. 入库单对比通知接口InvCompareAsn

1.1.16. 出库单对比通知接口InvCompareSo

1.1.17. 库存扩展查询接口GetProductInventoryExt

1.1.18. 入库单/退货单列表查询接口GetAsnList

1.1.19. 订单列表查询接口GetSoList

1.1.20. 库存调整单状态查询接口GetAdjustmentStatus

1.1.21. 库存调整单列表查询接口GetAdjustmentList

1.1.22. 物流信息更新通知接口UpdateShippingOrderInfo

1.1.23. 运单信息查询接口GetShippingOrderInfo

1.1.24. 物流在途信息推送接口PushShippingOrderInfo

1. 问题及其他
   1. 修订记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 版本 | 修订 | 修订人 | 修订日期 |
| 1.0 | 百世物流标准接口文档 | 刘晓栋 | 2015-03-15 |
|  |  |  |  |