



成功案例 京西重工

## 应用SNP TDO工具便捷刷新SAP系统

客户评价：SNP TDO工具可以非常简便的以时间切片等方式刷新测试数据，也可以根据实际业务需要定制规则。经过Global团队测试，满足需要，甚至有些功能超出预期。SNP TDO帮助我们解决不少实际问题。

——京西重工 信息部资深工程师 魏工

# 项目一览

## 关于京西重工

京西重工是一家为全球运输工具市场设计并生产制动和悬架系统的高端底盘供应商。2009年11月1日，新成立的京西重工有限公司收购了前德尔福底盘系统公司。京西重工亦采用京西集团名称在世界各地运作。

2022年9月19日，以张家口金融控股集团有限公司（张家口金控集团）为领投方，多家投资机构共同组成的京西智行张家口汽车电子有限公司完成京西重工控股股权的收购。

公司的核心竞争力包括一如既往的领先技术、精干的管理团队、富有创新力的员工以及优质的产品。京西重工以丰富的资源专注于悬架和制动系统业务，不求急功近利而着眼于长远发展。京西重工将源源不断地推出新的产品和服务，效力全球客户。



总部  
中国



行业  
制造业



## SAP系统数据刷新

### 挑战

- 按13个月期时间切片方式刷新测试数据
- 特定业务场景数据需单独全传
- 硬件平台性能瓶颈
- 生产系统满足0停机

### 解决方案

采用SNP TDO工具将京西重工SAP ECC生产系统数据选择性13个月期时间切片方式刷新至SAP ECC测试系统。特殊业务场景定制规则，进行关联数据表数据全传。

### 优势

- 可以快速进行数据刷新操作，项目顺利上线
- 特殊业务场景关联表定制新规则，数据单独全传
- 生产系统满足0停机

### 项目范围:

数据量：总数据量2.5T  
涉及模块：FI，CO，MM，SD，PP，HR  
项目周期：20天  
源系统：ECC6生产机  
目标系统：ECC6测试机

### 亮点:

- 根据时间切片进行数据刷新
- 测试数据量减少70%
- 生产系统满足0停机