



通用油库管理系统 OpenTAS®

客户

- 法国 TOTAL 公司
- 美国 ConocoPhillips 公司
- 瑞士 Coop Mineraloelhandel AG 公司
- 奥地利 OMV 公司
- 俄罗斯 Lukoil (ЛУКОЙЛ) 公司
- 荷兰 Vopak 公司
- 瑞士 Petroplus 公司
- 德国 TanQuid 公司



关键问题

- 油库管理: 营业成本过高, 人力和时间的需求过多
- 油库管理、加油站补油: 未达到卓越地分配
- 信息技术环境颇为复杂, 应予简化; 通信及接口的问题导致维修与性能的问题
- 供应链未予优化, 影响收入过低
- 进入入口安全不足, 未遵守规条

通用油库管理系统OpenTAS的主要效益

- 为了在油库管理方面节省时间、成本及人力起见, 物流及行政业务的流程加以优化与自动化
- 提供清晰可见度的分配过程
- 特性: 各种运输工具的集成化、调度运输工具
- 开发极为顺畅的系统方案, 废除个别独立性质的系统方案, 并尽量减少接口
- 集成化的供应链管理流程 (有关分配、油库和运输)、多地点的供应链网络与跨国能力
- 确保符合法律和安全规章; 符合SOX鉴定; 减少危害风险



www.implico.com

OpenTAS®

通用油库管理系统





全方位概况

通用油库管理系统OpenTAS®能把在石油与天然气下游产业（即油库和炼油厂）中的物流和行政流程优化及自动化，特别在油库管理、运输、分配以及加油站补油等方面。

通用油库管理系统OpenTAS®能确保流程迅速、透明、安全、尤其有成本效益，使信息技术环境进行简化、信息技术和维修费用降低、油库管理系统无缝隙地集成到SAP系统上。

通用油库管理系统OpenTAS®亦可成为独立系统使用，可单独购置，无须连接SAP其他方案。



目标客户

目标客户取决于公司的规模：

- 中小企业：
 - 董事总经理
- 大规模公司：
 - 信息主管、信息技术开发主任
 - 物流经理
 - 油库经理

目标产业与解决方案

- 石油和天然气下游产业
- 油库（各种规模、全球各地）
 - 自有油库
 - 合资企业
- 油罐存储提供商（各种规模、全球各地）
- 炼油厂（各种规模、全球各地）
- 提供加油站补油方案的公司（年营业额超过五亿美元）

方案详细说明

运输物流、调度自动化及加油站补油

- 业务流程自动化
- 将加油站到销售点（POS）合成集体化
- 运输调度自动化
- 加速及优化调度
- 通过油车上星载计算机的操作，使运输公司集体化
- 跟踪及追踪（运输工具）
- 调度自动化

油库和炼油厂的自动化与管理

- 集成油罐测量与SCADA系统
- 油库库存管理可分为各自油罐（自有与第三方库存）
- 加载和卸载油车、铁路货车、管道和油船
- 自动印出入货及出货收据、处理税务
- 油车与司机的安全管理
- 执行中央和地方的管理系统
- 通信平台连接SAP和现有第三方油库管理系统