JuraReport 智能报告生成平台

减少取数、制图与编写的重复工作，让专业人员聚焦分析与判断

基于 OiO 基础服务与智能化服务，以业务本体模型与通用大模型双模型驱动，连接企业数据、专业成果与组件，支撑油气上游分析、研究、评价、总结与汇报等多类型专业报告初稿的生成。

客户场景与挑战

以生产动态月报为例

每月围绕区块与井的生产变化，
业务人员整理数据、更新图表、
编写说明，供分析与汇报使用。

01 资料分散，口径难对齐

数据与成果分布在不同系统，
对象、周期和版本不一，
每次使用前都要查找与核对。

02 同类报告反复编制

取数、制图和写说明重复进行；
结构与经验分散在个人文档中，
难以直接用于下一次任务。

双模型驱动的报告生成链路

OiO 平台底座 | 基础服务 + 智能化服务

业务本体：明确对象、指标与资源关系　通用大模型：理解需求、解析样稿与生成文字

已有资料与系统	JuraReport 的工作	客户获得的成果
企业数据湖 与业务系统 专业分析成果 与历史报告样稿	① 形成报告模板 手工配置、样稿解析或按需求生成 ② 获取企业数据与成果 按最小业务单元（MBU）匹配获取 ③ 调用成图组件 业务数据 + 图形模板，生成专业图件 ④ 生成并组织报告 结合数据与图表编写说明，汇成初稿	完整报告初稿 目录与章节 数据表与专业图件 基于资料的说明 支持对话调整表达

专业人员补充原因解释、核对适用条件并完善结论，审阅后定稿

业务链路示意；数据、成果及组件须完成接入与适配。

核心价值与实现机制

01 以企业数据生成报告

对应②③：按任务匹配已接入的数据与
专业成果，调用成图组件形成图件，
减少人工搬运、整理和重复制图。

可检查成果：数据表、专业图件

02 让知识经验持续复用

对应①：将报告结构、章节要求和图形
模板沉淀复用；切换对象或周期后，
重新获取本期数据并组织内容。

可检查成果：可复用模板及新周期初稿

03 把时间留给专业判断

对应④：依据数据与图表生成章节说明，
按模板组织完整初稿，减少内容拼装，
由专业人员集中完善分析与结论。

可检查成果：待专业完善的报告初稿

应用示例 | 生产动态月报

输入本期及历史井月数据、事件记录与月报模板，
生成趋势图、变化表和章节说明，组织为报告初稿。

产品能力与使用条件

覆盖：模板、取数、成图、基础统计与初稿。
依赖：OiO 服务、数据接入、模板及组件适配。
复杂专业计算依托既有软件或成果服务。

从一份典型报告开始

携带报告样稿与可用数据开展交流，
共同明确报告范围、输入与完成标准。