## 持久化

### 功能描述

该模块将解析生成的对象存储到数据库中，需要分布式的存储结构和高可用等特点，建议使用非关系型数据库。

### 模块类图

图 ‑1

### 流程逻辑



图 ‑2

### 接口

|  |  |
| --- | --- |
| 接口定义 | public void saveIfcModel(IfcModelInterface model, ModelInfoVo modelInfo) |
| 接口功能 | 存储模型数据 |
| 接口方式 | DTO,后台接口 |
| 函数参数说明 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Key | Value类型 | 说明 | | model | IfcModelInterface | 模型数据 | | modelInfo | ModelInfoVo | 模型元数据 | |
| 返回值 | Void |

### 输入数据

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 属性 | 属性名称 | 类型 | 说明 |
| 1 | model | 模型数据 | IfcModelInterface | 解析出来的模型数据 |
| 2 | modelInfo | 模型元信息 | ModelInfoVo | 描述模型 |

### 输出数据

无

### 界面设计

无