

体系设计建模系统软件解决方案

产品名称	体系设计建模系统软件解决方案
公司名称	邯郸市邯山区爱搏网络科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	体系设计建模:1 体系设计建模:1 1:1
公司地址	河北省邯郸市邯山区滏河南大街343号ASEO众创空间202室（注册地址）
联系电话	18732014250

产品详情

体系设计建模系统软件解决方案

产品体系建模工具软件是一款功能强大的体系结构建模工具，支持DoDAF企业架构框架和IDEF、UML、BPMN等多种建模语言，以基于IDEF的结构化分析为主，兼顾业务流程建模(BPM)、UML建模、数据建模等多种建模方法，主要应用于装备论证与研制过程中的总体论证、总体需求分析、总体设计、分系统需求分析、系统综合集成等阶段。

- 1、工程管理：软件开发可以来这里，这个首叭的开始是壹伍扒中间的是壹壹叁叁后的是驷柒驷驷，按照顺序组合起来就可以找到。包括新建工程、打开工程、保存工程、关闭工程、删除工程;
- 2、协同管理：包括配置数据库，用户登录，管理用户，归档工程，恢复工程;
- 3、DoDAF建模：包括DoDAF1.5建模、DoDAF2.0建模;
- 4、流程建模：包括定义IDEF3过程流图;
- 5、报告管理：包括生成HTML、WORD、PPT报告，以及报告的导出;
- 6、配置管理：包括配置工程、软件界面元素配置;
- 7、数据管理：包括电子表格导入、模型导出功能。

产品体系建模工具软件是针对国防行业开发的体系建模工具，具有自主知识产权，是纯中文软件，系统组成与配置合理、操作界面清晰、人机界面友好，使用方便，易学易用，实用，运行稳定、可靠，安装调试简便，具有针对性强、先进、可靠、灵活的特点，在船舶、航空、航天、兵器、电子、电力、石化、核工业、汽车等行业被广泛应用，全面提升总体论证规划、需求分析和验证、系统设计等能力，使得

武器装备的研发过程更加规范、高效和成熟，有效地改善原有工作流程，明显提高武器装备研发的质量与效率。

1、产品体系建模工具软件 基础模块

产品体系建模工具软件的基础模块，支持DoDAF企业架构框架，支持IDEF、UML、BPMN等多种建模语言，支持结构化分析、业务流程建模(BPM)、UML建模、数据建模等多种建模方法。

2、产品体系建模工具软件 DoDAF建模模块

产品体系建模工具软件的DoDAF建模模块，支持美国国防部体系架构框架DoDAF1.5标准和DoDAF2.0标准，全面支持全景视点、能力视点、数据和信息视点、作战视点、项目视点、服务视点、标准视点、系统视点，协助用户在作战体系结构的基础上，规划实现作战需求的系统，分析和设计系统的体系结构。

3、产品体系建模工具软件 ABM(基于活动的)建模模块

DoDAF的产品众多，但在实际的开发中，产品选用没有一个标准，开发人员将会遇到很多困难，影响了体系结构的开发。基于DoDAF进行归纳总结提炼出的ABM(Activity-Based Methodology)为这一问题的解决提供了思路和方法。ABM对体系结构元素和产品描述使用的是以数据为中心的方法，支持基于构建体系结构核心集合的跨产品关系，并能自动生成一些体系结构对象。为了分析作战和系统行为以及它们之间的关系，ABM的设计能够充分的表达出从静态活动/信息流的体系结构建模转变到动态执行过程的建模。

4、产品体系建模工具软件 发布模块

产品体系建模工具软件的发布模块支持以网页的形式发布模型和数据，用户通过网页浏览存储在数据库里的体系模型，方便不同人员之间的交流、协作，充分发挥体系模型的作用，同时支持把模型发布为PPT和Word。

5、产品体系建模工具软件生成数据库脚本模块

生成数据库脚本模块是从物理数据模型生成相应数据库(SQL SERVER、Oracle、MySQL、达梦、人大金仓)的SQL脚本。