

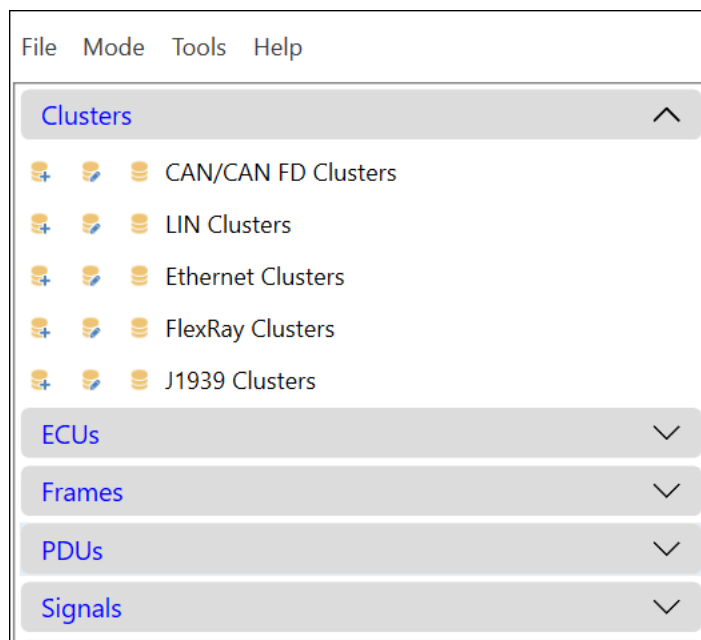
基于AUTOSAR的ECU通讯矩阵设计软件

EEA COM软件用于基于AUTOSAR的通信网络设计。该软件支持用户为ECU查看、编辑和创建基于AUTOSAR ARXML的网络数据库，并支持CAN / CAN FD、LIN、FlexRay和车载以太网。EEA COM支持导入和导出ARXML格式的文件，以便与其他工具无缝兼容。其目的在于帮助传统网络数据库用户轻松迁移到AUTOSAR系统。

在浏览模式下，EEA COM加载现有的ARXML文件，能够以分层形式轻松查看AUTOSAR群组、ECU、PDU和详细的信号信息。多视图同时查看功能可助力工程师了解整个网络架构。

功能

- 输出ARXML文件可用于AUTOSAR的后续工作流程，也可加载到其他AUTOSAR工具中
- 编辑添加新的PDU、帧、信号、数据类型和配置
- 通过定义群组、ECU数据类型等来创建全新的AUTOSAR通信矩阵
- 支持面向服务架构-SOME / IP
- 支持以太网和FlexRay通信架构
- 从ARXML文件查看或编辑以太网交换机配置
- 编辑和修改LIN调度表
- 支持导入传统或其他格式的数据库（.dbc、.vsdb、.csv*、.ldf*、.fibex*）
- 支持加载ECU或System Extract
- 编辑计算算法和数据类型以测试实体ECU



英特佩斯控制系统有限公司

上海代表处：上海市浦东新区金海路1000号金领之都16号楼902室

深圳代表处：深圳市福田区深南大道7002号财富广场A座22-YZ室

北京代表处：北京市经开区经海二路29号1号楼二单元406室

IntrepidCS

www.intrepidcs.com.cn

电话：400-615-1011

电话：0755-82723212

电话：187 2190 3765

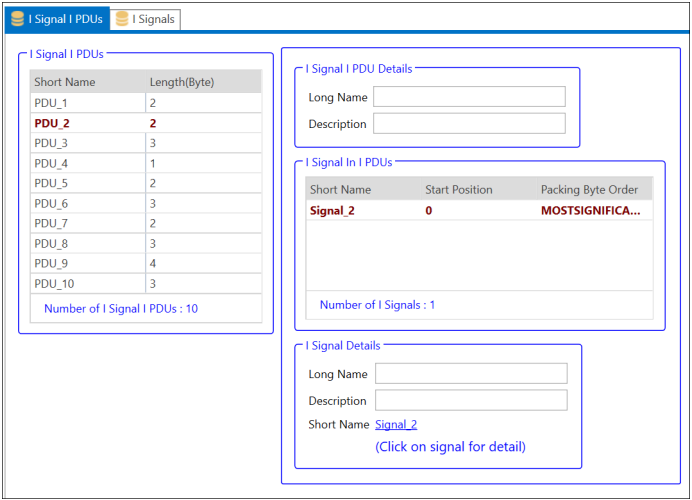
icschina@intrepidcs.com

automotive engineering
tool alliance
www.aeta-rice.com



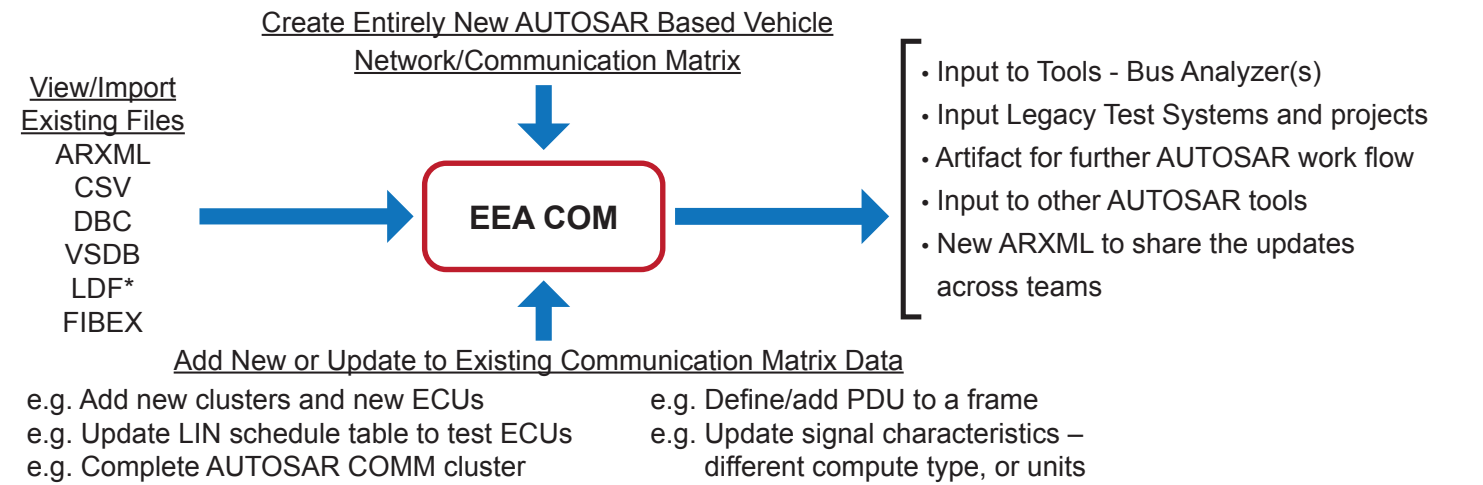
车载以太网群组

- 支持为车载通信网络创建以太网群组
- 支持SOME / IP-查看已使用和已提供的服务，编辑算法、事件、事件组等
- 可轻松查看网络终端和应用程序终端，轻松更改IP和端口配置以适应测试
- 可轻松查看套接字连接-SoAd、DoIP实体
- 查看网关ECU详细信息



应用和举例

- 快速、高效地验证和测试工程变更
- 编辑现有数据库如ARXML或DBC，并输出符合AUTOSAR要求的新ARXML文件。快速测试和验证新的变更内容，然后添加到后续的AUTOSAR工作流程中，并在通信数据库里进行更新
- 轻松实现团队协作-只需交换更新的ARXML文件
- 无需更改即可在现有系统中导入或导出传统数据库（如CAN数据库DBC）
- 帮助车辆测试工程师和团队查看ARXML文件内容



订购信息

产品编号	描述
EEA-COM-BASIC	电子电器网络设计工具-查看网络数据库ARXML文件，支持导出DBC文件
EEA-COM-EXPERT	电子电器网络设计工具-编辑、查看和创建网络数据库的ARXML文件，支持导入、导出DBC、VSDB文件

*规格参数可能变化，请联系英特佩斯获取最新信息。
*所有提及的商标均为各公司自有商标。

