



Modernes Programmiertool für vernetzte Steuerungen der neuen Generation (32-Bit)

Mit dem MRS Applics Studio wurden Funktionen des Vorgängers MRS Developers Studio verbessert. Mit der eigen entwickelten grafischen Programmierumgebung und den verbesserten Programmiermöglichkeiten ist es nun noch einfacher Ihre Applikation mit CAN, LIN oder I/O-Prozessen zu programmieren.

Neue Features:

- Unabhängige, eigen entwickelte grafische Programmierumgebung
- Dropdown-Menü für Ein- und Ausgänge, sowie Datenpunkte
- Grafische Blöcke individuell erstellbar in C-Code
- Grafische Bibliotheken erstell- und exportierbar
- Leichter integrierbar in externe Programme wie IDEs
- Neue User API
- Dokumentation/Handbuch online verfügbar unter <https://applics.dev>

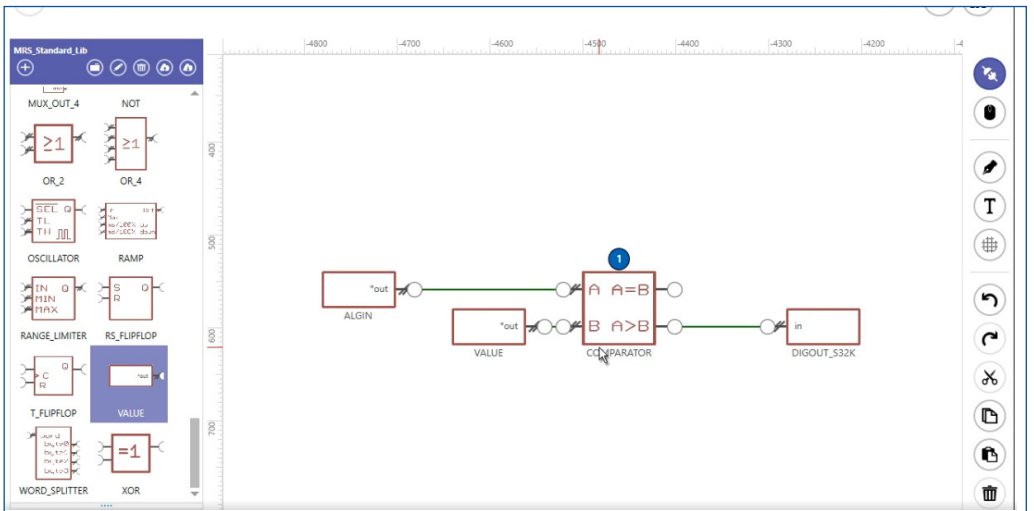
Hinweis: Aktuell können Sie ausschließlich unsere neue 32-Bit-Steuerung, die CAN I/O – CC16WP, damit programmieren.

Einblicke ins Applics Studio

The screenshot displays the Applics Studio interface for a project named 'CC16WP'. The top menu bar includes 'Project', 'Build', 'Interfaces', 'Project Tools', 'Tools', 'Documentation', and 'Send Feedback'. The main workspace is divided into several sections:

- Project Status:** Shows 'Revision: A,8 | Drawing Number: 1.154. | Last Build: 13.11.2019 11:53:56' and 'Project not yet Build'.
- Ports & Interfaces:** Lists hardware specifications:
 - Ports:
 - Digital Input Pins: 8
 - Digital Output Pins: 5
 - Analog Input Pins: 30
 - PWM Pins: 14
 - Interfaces:
 - CAN Busses: 2
 - LIN Busses: 0
- Project Data:** Fields for 'Application Version (20 chars max): --V1.0.0', 'Application Name (30 chars max): Demoapplication', 'Application Number: 01', and 'Application Developer: MRS'.
- Left Panel:** Features a 3D model of the CC16WP module and a list of actions: 'Open in Explorer', 'Build Project (F5)', 'Rebuild Project (F6)', 'Clean Project (F7)', 'Open CAN DB Editor (F2)', 'Open CAN Settings', and 'Open CAN Gateway'.

Workspace Übersicht



Grafische Programmierumgebung