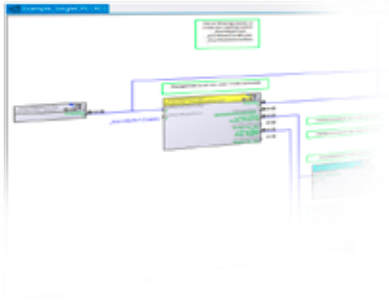


MachineModeManager

Das Package MachineModeManager dient als Basis für fortgeschrittene Maschinenimplementierungen, die eine geordnete Interaktion zwischen einzelnen Maschinenteilen erfordern. Hierfür werden definierte Modi und Status festgelegt, deren Umschaltung dann zentral von einem Manager ausgehend erfolgt. Über den MachineModeManager können die unterschiedlichen Maschinenkomponenten miteinander kommunizieren.



FEATURES

- Geordnete Betriebsartenumschaltung über mehrere Stationen hinweg
- Automatische Betriebsartenumschaltung durch auftretende Alarmer
- Prüfung von Bedingungen, bevor in einen neuen Zustand gewechselt wird

SOFTWAREVERSIONEN

Entwicklungsumgebung	LASAL CLASS 2, LASAL SCREEN
Betriebssystem	RTOS, Salamander

SYSTEMANFORDERUNGEN

Leistungsindex

A > B > C > D > E

Speicherbedarf Visualisierung

Codesize [KB]	150
User Heap [KB]	450
LSE-Projectsize [KB]	0
SRAM [Byte]	30

KOMPONENTEN

Library MachModeManager

- Enthält alle Klassen des Package für den Import oder Update bestehender Applikationen

Application Demo

- Beinhaltet den Minimalausbau einer MachModeManager-Anwendung und die dazugehörigen Programm- und User-Manuals

Documentation

- Sämtliche Dokumentationen der Klassen sowie bei Bedarf User- und Program-Manual