



Unlimited variables for CODESYS HMI SL

Das Produkt „Unlimited variables for CODESYS HMI SL“ ist ein Lizenzartikel, um die Verwendung einer unbegrenzten Anzahl von Variablen in CODESYS HMI SL zu ermöglichen. Zur Nutzung ist die Installation des CODESYS HMI SL Artikels erforderlich. Dieser wird auf einem entfernten Rechner (PC oder Panel) installiert, um diesen mit einer grafischen Benutzeroberfläche (HMI) auszustatten.

Produktbeschreibung

Das Produkt liefert einen Lizenzschlüssel, der die Beschränkung der Variablenanzahl in der CODESYS HMI SL aufhebt.

CODESYS HMI SL ist ein Software Package das auf einem abgesetzten Rechner installiert wird um diesen mit einer grafischen Benutzerschnittstelle (HMI) auszustatten. Die neu geschaffene HMI-Unterstützung ermöglicht es Daten einer oder mehrerer CODESYS V2 und CODESYS V3 Steuerungen (Datenquellen) auf einem abgesetzten HMI-Gerät zu vereinen und zu visualisieren. Seit CODESYS V3.5 SP17 können auch Steuerungen mit einem OPC UA Server visualisiert werden. Es wird eine neue Datenquelle mit OPC-UA-Client-Funktionalität bereitgestellt. Die HMI SL kann auch in Verbindung mit Redundanz betrieben werden. Hierzu wird eine zusätzliche Redundanz Lizenz benötigt.

Nutzen

- Integriert in das CODESYS Development System, zur Entwicklung der abgesetzten HMI
- Entwicklung eigenständig oder zusammen mit der SPS-Applikation in einem Projekt
- Skalierbare Projekte, durch Freischaltung einer beliebigen Anzahl nutzbarer Datenpunkte
- Vereinfachte Neuerstellung der Applikation durch geführte Projektkonfiguration
- Automatisierte Anzeige aller verfügbaren Daten im Steuerungsnetzwerk
- Darstellung aller mit der CODESYS Visualisierung verfügbaren Funktionen und Elemente
Z. B.:
 - Alarm Management
 - Trace und Trend-Darstellung
 - Benutzerverwaltung
 - Rezepturverwaltung
 - Visualisierungs-Stile
- Laden der Visualisierung direkt aus der Entwicklungsumgebung auf das HMI-Gerät

Allgemeine Informationen

Lieferant:

CODESYS GmbH
 Memminger Straße 151
 87439 Kempten
 Deutschland

Support:

Artikelname:

Unlimited variables for CODESYS HMI SL

Artikelnummer:

2304000010

Vertrieb / Bezugsquelle:

CODESYS Store
<https://store.codesys.com>

Lieferumfang:

- Lizenzschlüssel

Systemvoraussetzungen und Einschränkungen

Programmiersystem	CODESYS Development System V3.5.10.0 oder höher
Laufzeitsystem	CODESYS HMI SL
Unterstützte Plattformen/ Geräte	Hinweis: Verwenden Sie das Projekt <i>Device Reader</i> , um die von der Steuerung unterstützten Funktionen zu ermitteln. <i>Device Reader</i> ist kostenlos im CODESYS Store erhältlich.
Zusätzliche Anforderungen	-
Einschränkungen	-
Lizenzierung	



Einzelgerätelizenz: Die Lizenz kann auf der Steuerung, auf dem das CODESYS Laufzeitsystem installiert ist, verwendet werden.

Die Lizenzaktivierung erfolgt auf einem softwarebasierten Lizenz-Container (Soft-Container), der fest an die

Steuerung gebunden ist. Alternativ kann die Lizenz auf einem CODESYS Key (USB-Dongle) hinterlegt werden. Durch Umstecken des CODESYS Keys kann die Lizenz auf einer anderen Steuerung genutzt werden.

Hinweis: Ohne Lizenz läuft die Software im Demomodus für zwei Stunden. Danach ist ein manueller Neustart erforderlich.

Erforderliches Zubehör

Optional: CODESYS Key

Bitte beachten Sie: Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Es gilt der Inhalt der aktuellen Online-Version dieses Dokuments.

Erstellungsdatum: 17.04.2023