

Plattform MX6

Softwareoption S505

Application Protection

1 Identifikation

Identifikation	
Optionskennung	S505
Bestellnummer	keine, da nur als Presales-Option verfügbar
Kurzbezeichnung	Application Protection
Kurzbeschreibung	Mit dieser Softwareoption ist es möglich, die Nutzung von CODESYS Applikationen und Bibliotheken auf Geräte einzuschränken, die diese kundenspezifische Lizenz aktiviert haben.
Revisionskennung Dokument	V1.0

2 Systemvoraussetzungen und Einschränkungen

Systemvoraussetzungen und Einschränkungen	
Unterstützte Plattformen oder Geräte	Berghof SPS Geräte der MX6 Plattform (z.B.: MCs, CCs, DCs). Weitere Informationen bezüglich Verfügbarkeit und Kompatibilität finden Sie im Produktkatalog im Abschnitt Optionen.
Firmware	MX6-PLC ab Version 1.23.0
Weitere Anforderungen	<ul style="list-style-type: none">– Option muss bereits ab Werk gesetzt sein– Berghof System Library MX6 (Target License Pro) ab Version 1.13.0
Einschränkungen	Keine nachträgliche Lizenzierung im Feld möglich

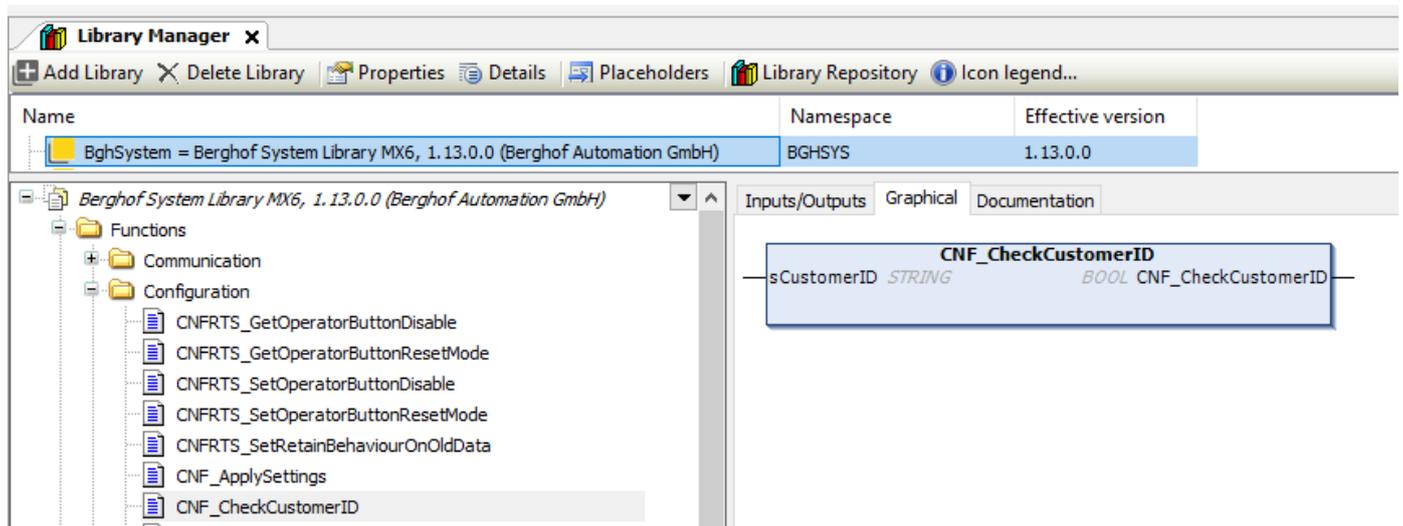
3 Produktbeschreibung

Mit dieser Erweiterung ist es möglich, CODESYS Applikation oder Bibliotheken vor Vervielfältigung zu schützen. Dazu wird vor der Auslieferung eine eindeutige Kundenkennung fest in das Gerät programmiert. Diese Kennung kann mit Hilfe unserer Systembibliothek innerhalb CODESYS abgefragt und überprüft werden.

4 Quick Start Guide

4.1 Applikationsschutz in die Applikation integrieren

Um den Applikationsschutz zu verwenden, muss die Funktion CNF_CheckCustomerID aus der Berghof System Bibliothek aufgerufen werden. Diese Funktion überprüft ob die übergebene Kundennummer mit der des Gerätes übereinstimmt. Sie sollte bei quelloffenen Projekten innerhalb einer Bibliotheksfunktion gekapselt werden, um eine Manipulation auszuschließen.



Ihre Ansprechpartner erreichen Sie unter:

Vertriebsteam | T +49.7121.894-131 | controls@berghof.com

Berghof Automation GmbH | Arbachtalstraße 26 | 72800 Eningen | www.berghof-automation.com
SoftwareOption S505 Application Protection V1 DE.docx