

## Versionsliste/Änderungsbeschreibung - Typ: Programmiersoftware

Stand:28.05.2002

S30S40VL.PDF

S30S40VL.XLS

<b>S30-S4</b>	<b>Version</b>	<b>Datum</b>	<b>Funktionsänderung</b>
	V1.00	F 12.10.94	-
	V1.10	F 27.07.95	Freigabe franz. Dokumentation Beim Ausdruck kein Auflösen der Include-Dateien angewählte Schnittstelle wird nicht angezeigt Bedienfeld A5-220.1 kann nicht ausgewählt werden Format Ausdruck Querverweise fehlerhaft Im Editor sind 39 statt 40 Zeichen Operandenkommentar zugelassen
	V1.10	Ä 15.02.96	5.25"-Disketten entfallen
	V2.00	F 03.12.96	Namensänderung: „-200“ entfällt sortierte Anzeige von Verzeichnissen und Dateien; Auswahl mit Cursor oder Buchstaben COM-Parametrierung PROFI-Parametrierung Farbeinstellungen Remote-Programmierung für PS4-200
	V2.00	Ä 12.02.97	Wenn mehrere Zuordnungslisten in einem Programm enthalten sind, werden in der Online-Änderung nicht alle richtig angezeigt. Beim Umschalten von Binär nach Dezimal oder Hex. werden die Operandenkommentare nicht aktualisiert.
	V2.01	Ä 01.04.97	Zeilenversatz der Zustandswerte durch zu lange Textzeile in Spanisch u. Italienisch. Absturz des PC bei Kommentaren >25 Zeichen an Bausteinaufrufen.

<b>S40</b>	<b>Version</b>	<b>Datum</b>	<b>Funktionsänderung</b>
	V1.00	F 13.07.95	-
	V1.10	F 02.04.96	Freigabe F und GB zusätzliche Operationen der Projektverwaltung auf Disketten Fehlerbeseitigung in: Druckereinrichtung, Workbench, POE- Compiler, Test-Inbetriebnahme
	V1.20	F 12.08.96	schnellere Installation Unterstützung Modbus Kaltstartremanenz Scrollen der Zustandsanzeige schneller keine Beschränkung der Längen von Querverweislisten RTC-Baustein Fehler-beseitigung Vertauschte Offsets bei VAR_IN_OUT
		F 23.09.96	Zusatzpaket KOP/FBS
	V1.20	F 07.11.96	Zusammenfassung von S40-Manager S40-ZB416 S40ZBKF zu einem Produkt S40
	V1.30	Ä 09.09.96	Anpassung OS40 an neue Interbus-S Firmware auf PS416-NET-220 Fehler beim Kopieren leerer Strings Fehler bei Online-Änderung, wenn bei verschachtelten Instanzen der Instanzname > 8 Zeichen.
	V1.31	Ä 18.12.96	Unterstützung EM4-101-TX1 durch OS40 Fehler in S_TimeRising Fehler Profibus Fehler im Statusbyte NET-220

Fehler bei Arrays in Strukturen

- V1.32    Ä 24.03.97    KOP/FBS in GB nicht im Menü, damit nicht aufrufbar.
- V1.40    F 15.09.97    Freigabe für Windows 95  
neue Installationsroutine  
Funktionsbaustein zur Datenverwaltung Speicherkarte  
Funktionsbaustein zur Interruptverarbeitung  
Fehler bei implizitem Zugriff auf Strukturen  
diverse Fehler bei Ausdruck  
Fehler bei großer Menge deklarierter Merker  
Fehler bei Transfer von Programmen mit Namen > 13 Zeichen
- V2.0    F 24.03.98    grafischer Topologiekonfigurator  
alle SPS ab PS4-141-MM1 aufwärts programmierbar  
(Ausnahme: Fuzzy SPS)  
Programmierung über Suconet K  
beschleunigte Codeerzeugung
- V2.01    Ä 23.04.98    Fehler im Schrittkettenbaustein (PS4-150/200)
- V2.02    Ä 28.05.98    Fehler in T&I  
Fehler im SUCOM
- V2.03    Ä 25.08.98    Fehler im Compiler (PS4-200, PS 416)
- V2.04    Ä 18.09.98    Compiler (PS4-200) Gültige Einstellungen des Merkerbereiches werden  
im Compilermenü abgewiesen
- V2.1    F 5.10.1998    Neue Funktionen:  
Anwenderfunktionen für die PS416  
DP-Master für PS416  
Freigabe für Windows NT (ab V4.0)
- V2.12    Ä 4.12.1998    Fehlerbeseitigung im Compiler  
PS416: Fehler beim Baustein 32\_BIT\_COMPARE  
PS416: Gerätekonfigurationen > 255 Baugruppen  
PS4-200:Fehler bei Adressarithmetik  
PS4-200:Fehler bei folgendet Programmsequenz  
LD BOOL\_VAR  
ST VAR\_IN\_OUT\_BOOL
- V2.13    Ä 18.12.98    Fehlerbeseitigung Compiler  
PS416:SPS Fehlfunktion bei Verwendung des Bausteins  
CPUDATAEXCHANGE
- V3.0    Ä 17.12.98    Neue Funktionen:  
Neue Steuerung PS4-350  
Unterstützung AS-Interface für PS4-200 und PS4-350  
Unterstützung Fuzzy für PS416 und PS4-350
- V3.01    Ä 04.02.1999    Fehlerbeseitigung im Compiler  
PS4-200 TP,TON,TOF funktioniert nicht bei Zeiten > 24 h  
PS4-200 TON Fehlfunktion
- V3.02,    Ä 14.4.1999    Fehlerbeseitigung im FBS Editor
- V3.11                   Beim Ändern in Netzwerken wird sporadisch ein UND in einen Oder  
Baustein geändert  
Fehlerbeseitigung Compiler /Betriebssystem PS4-300  
Schutzverletzung des Compilers bei Merkerbereichsüberschreitungen  
Expliziter Zugriff auf Eingänge fehlerhaft  
Bei mehr als 16 KB globale Daten kann der Zugriff in Alarmroutinen zum  
Absturz der SPS führen.  
Bei mehr als 16 KB globale Daten werden fehlerhafte Daten  
verarbeitet.

V4.0	F/17.12.99	<p>Versionsfreigabe Sucosoft S40</p> <p>Neuer POE Editor: -mit Syntaxcoloring -flexible Tabellen im Deklarationsteil -projektbezogene Querverweisliste</p> <p>Zustandsanzeige von Feldern, Strukturen</p> <p>Unterstützung der neuen Geräte:PS4-271,LE4-504-BS1,LE4-504-BT1</p> <p>Ladbarer Library Manager</p>
V4.01		<p>Bezug als Service Pack</p> <p>Benutzersprache:Spanisch</p> <p>Pflegemaßnahmen</p>
V4.1		Bezug als Update:Wie V4.01, zusätzlich verbessertes Hilfsystem
V4.11	F/19.07.00	<p>Korrekturen an folgenden Komponenten:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. am Navigator</li> <li>2. am Online- und Offline-Editor</li> <li>3. in der Merkeinstellung für die PS4-341 (Nur in der E_Version)</li> <li>4. Test-/Inbetriebnahme-Funktion Fuzzy Online</li> </ol>
V4.12	F/09.10.00	<p>Korrekturen an folgenden Komponenten:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Funktionsbaustein PS4-341</li> <li>2. Alarmbaustein PS4-200</li> <li>3. Compiler PS4-341</li> <li>4. Test-/Inbetriebnahme-Funktion Fuzzy Online</li> </ol>
V4.13	F/08.01.01	Software-Fehlerbeseitigung in der Version S40 V4.10, V4.11 und V4.12
V4.2	F/20.03.01	LON-Konfigurator, CFG-DP mit DP V1.
V4.21	F/11.07.01	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Unterstützung der MI4-Geräte und DE4-NET-K-F</li> <li>2. Beseitigung von 8 Fehlern</li> </ol>
V4.22	F/26.09.01	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Unterstützung der ASI-Geräte</li> <li>2. Beseitigung von 8 Fehlern</li> </ol>
V4.23	F/05.11.01	Fuzzy-Regelung:Änderungen der Parameter im Online-Betrieb realisiert
V4.24	F/Ä/13.12.01	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Erweiterung der PS4-341 mit bis zu 4 intelligenten LE's</li> <li>2. Unterstützung der Flash-Speicherkarten der Fa. Glyn</li> <li>3. Fehlerbeseitigung laut ReadMe.txt V4.24</li> </ol>
V5.0	E 13.03.02	Umstellung auf 32-Bit-Technik, neuer POE-Editor, ergonomische Verbesserung

Sucosoft-LIB/CFG	Version	Datum	Funktionsänderung
	V1.00	F 09.07.96	-
	V2.00	F 07.11.96	<p>Hinzu für S30-S4</p> <p>PS4-141-MM1</p> <p>PS4-151-MM1</p> <p>PS4-201-MM1</p> <p>VTPx-H-T6K</p> <p>EPC335.1-K</p> <p>Hinzu für S40:</p> <p>PS4-MOD-200</p> <p>PS4-141-MM1</p> <p>PS4-151-MM1</p> <p>EPC335.1-K</p> <p>VTPx-H-T6K</p>
	V2.1	Ä 17.02.97	<p>Hinzu:</p> <p>LE4-206-AA1</p> <p>LE4-503-BS1</p> <p>LE4-622-CX1</p> <p>EM4-101-TX1</p> <p>CM4-505-GS1</p>

VTPx\_H-T1

V3.0	Ä 08.08.97	Unterstützung S4
V3.1	Ä 02.10.97	Aktualisierung auf S40 V1.4
V3.2	Ä 18.11.97	Hinzu:alle MI4-... Geräte DE4-NET-K
V3.3	Ä 19.12.97	Hinzu: LE4-308-HX1, LE4-308-XH1
V4.0	F 24.03.98	für SucoSoft ab V2.0
V4.1	Ä 24.04.98	Hinzu: ZB4-501-TC1, PS416-TCS-200
V4.11	Ä 28.05.98	Hinzu: EM4-101-DD2, EM4-111-DR2

<b>S40-Library- Manager</b>	<b>Version</b>	<b>Datum</b>	<b>Funktionsänderung</b>
	V1.0	12/99	
	V1.01	Ä 04.10.00	Servicepack
	V2.0	E 13.03.02	Umstellung auf 32-Bit-Technologie, ergonomische Verbesserungen