

Software - IBS CMD SWT G4 E - 2721442

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.
(<http://phoenixcontact.it/download>)



Software di configurazione rete per INTERBUS 4a generazione

Descrizione prodotto

Un sistema bus per architetture di controllo aperte e flessibili, in linea con la neutralità del produttore, deve offrire all'utente anche un concetto per una gestione uniforme e soprattutto neutrale e la diagnosi del sistema. Per INTERBUS è stata sviluppata la progettazione, la messa in servizio e un software diagnostico CMD (Configuration Monitoring Diagnostics), le cui caratteristiche essenziali sono l'indipendenza dal sistema di controllo utilizzato e la flessibilità per i miglioramenti del programma, le nuove funzionalità e le utilità. Il gruppo di utenti DRIVECOM offre utilità per la parametrizzazione di azionamenti secondo il profilo DRIVECOM.

Per soddisfare le esigenze degli utenti, il nostro know-how INTERBUS convoglia in questo software.

CMD per tutte le fasi:

CMD è uno strumento che può essere impiegato per tutto il ciclo di vita dell'impianto, dalla pianificazione e progettazione alla messa in servizio, fino al monitoraggio e alla diagnostica in caso di manutenzione. Questo significa per l'utente costi e spese minori per l'incorporazione in vari strumenti software.

Con il software CMD l'utente può configurare l'impianto INTERBUS in fase di progettazione. Gli indirizzi logici o le variabili attraverso i cui il programma di controllo dovrebbe accedere in un secondo tempo a ingressi e uscite decentrate, possono essere assegnati ai punti I/O.

Durante la messa in funzione può essere effettuato un test funzionale dei componenti con l'ausilio di una funzione monitor integrata.

Le funzioni di diagnostica forniscono informazioni dettagliate sullo stato del bus, le eventuali cause di errore e le proposte per eliminarle.

CMD per sistemi operativi stabiliti a livello mondiale:

CMD è eseguibile su tutti i sistemi operativi Windows per PC standard (Windows® NT 4.0 SP6, Windows® 2000, Windows® XP). Grazie alla tradizionale superficie, l'entrata in funzionamento del software e dell'intero sistema INTERBUS è facile e sicuro.

Il software SMD G4 non può essere utilizzato per i sistemi operativi da Windows 7 e più recenti. Il software di follow-up Config + invece supporta anche i sistemi operativi attuali e futuri.



Dati commerciali

Pezzi/conf.	1 PZ
GTIN	 4 017918 132354
GTIN	4017918132354
Sales Key	DRDBAY

Dati tecnici

Informazioni sulla licenza

Applicazione del software	Configurazione
	Diagnostica

Software - IBS CMD SWT G4 E - 2721442

Dati tecnici

Informazioni sulla licenza

	Acquisizione dati
	Comunicazione
	Messa in funzione
	Manutenzione
	DIN EN 61131-3 conforme
	Sicurezza

Funzionalità

Funzionalità di base	Esecuzione comandi principali (Start/Stop/...)
	Lettura della configurazione bus installata
	Riconoscimento/Visualizzazione errori testo (in chiaro da banca dati)
	Memorizzazione informazioni di diagnostica su Flash o memoria di parametrizzazione della scheda d'interfaccia
	Diagnostica di tratti in fibra ottica INTERBUS (qualità di trasmissione)
	Raffronto tra la configurazione delle tipologie Ethernet (parametrizzato con tipologia reale)
	Lettura archivi diagnosi dei controller
Funzione integrata	Diagnostica
	Elaborazione
	Acquisizione dati
	Messa in funzione
	Comunicazione
	Configurazione
	Manutenzione
Controllori supportati	Schede d'interfaccia INTERBUS della quarta generazione
Numero di punti I/O	non rilevante

Requisiti hardware

Memoria hard disk	62 MByte
RAM	> 10 MByte
CPU	min. 80486/33 MHz
Interfacce	porta seriale libera per collegamento online
Drive ottico	CD-ROM
Risoluzione monitor	SVGA mit min. 800 x 600
Apparecchiature di comando	Tastiera, mouse

Requisiti software

Sistema operativo	Windows® 2000
	Windows® XP
	Windows® NT 4.0 SP6
Nota sistema operativo	Nessun supporto dei sistemi operativi Windows® 7 e più recenti

Componenti della fornitura

Software - IBS CMD SWT G4 E - 2721442

Dati tecnici

Componenti della fornitura

Componenti della fornitura	software su CD-ROM, manuale avvio rapido, manuale diagnostica
----------------------------	---

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250200
eCl@ss 4.1	27250200
eCl@ss 5.0	27242500
eCl@ss 5.1	27242500
eCl@ss 6.0	27242500
eCl@ss 7.0	27242501
eCl@ss 8.0	27242501
eCl@ss 9.0	27242501

ETIM

ETIM 2.0	EC001435
ETIM 3.0	EC001435
ETIM 4.0	EC000809
ETIM 5.0	EC000809
ETIM 6.0	EC000809
ETIM 7.0	EC000809

UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43232401
UNSPSC 13.2	43233603
UNSPSC 18.0	43233603
UNSPSC 19.0	43233603
UNSPSC 20.0	43233603
UNSPSC 21.0	43233603

Accessori

Accessori

Software - IBS CMD SWT G4 E - 2721442

Accessori

Software - IBS AX SWT G4 - 2729541



Software di gestione, per la gestione della comunicazione con CMD o pacchetti software di terzi

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
Italia
Tel. +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
<http://www.phoenixcontact.it>