



PSS 4000 Diag Control UA V1.20.0

Dieses Dokument ist das Originaldokument.

Alle Rechte an dieser Dokumentation sind der Pilz GmbH & Co. KG vorbehalten. Kopien für den innerbetrieblichen Bedarf des Benutzers dürfen angefertigt werden. Hinweise und Anregungen zur Verbesserung dieser Dokumentation nehmen wir gerne entgegen.

Für einige Komponenten wurde Quellcode von Fremdherstellern oder Open Source-Software verwendet. Die zugehörigen Lizenzinformationen finden Sie im Internet auf der Pilz Homepage.

Pilz®, PIT®, PMI®, PNOZ®, Primo®, PSEN®, PSS®, PVIS®, SafetyBUS p®, Safety-EYE®, SafetyNET p®, the spirit of safety® sind in einigen Ländern amtlich registrierte und geschützte Marken der Pilz GmbH & Co. KG.



SD bedeutet Secure Digital

Allgemein

In diesem Dokument finden Sie wichtige Informationen, die Sie unbedingt beachten sollten. Außerdem können Sie in diesem Dokument nachlesen, was sich in dem Software-Tool von einer Version zur anderen geändert hat.

Systemvoraussetzungen

Die Installation ist auf einem PMI 5 (nicht PMI v5) oder einem PC möglich. Für den PC gelten folgende Systemvoraussetzungen:

Betriebssystem:	32- oder 64-Bit-Version von Windows 7, 8 und 10
Prozessor:	Pentium 4, 2 GHz (Dual Core) oder Desktop-äquivalent: Pentium 4, 2,4 GHz
Arbeitsspeicher:	mind. 2 GB
Freier Speicherplatz auf Festplatte:	ca. 1 GB
Grafikkarte:	mind. 1024 x 768 Pixel Auflösung, 65536 Farben
Schnittstellen:	Ethernet-Schnittstelle
Zum Ausführen des PSS 4000 Diag Control:	ActiveX-fähigen Container wie z. B. der Windows Internet Explorer oder eine ActiveX-fähige Visualisierungssoftware; (64-Bit-Versionen von ActiveX-fähigen Containern in Visualisierungssoftwaretools werden nicht unterstützt)
Zum Anzeigen von Dokumentationen:	Adobe Acrobat Reader, ab Version 7.1.0

Sprachen

Diese Version steht in den folgenden Sprachen zur Verfügung:

- Deutsch
- Englisch

Wichtige Hinweise

Kompatibilität

Das PSS 4000 Diag Control UA erhält Daten vom PSS 4000 OPC Server UA. Der PSS 4000 OPC Server UA ist ein Systemteil der Firmware PSS 4000. Deshalb können nur Versionen des PSS 4000 Diag Control UA und der Firmware PSS 4000 gleichzeitig eingesetzt werden, die kompatibel sind.

Das PSS 4000 Diag Control UA ist kompatibel mit folgenden Versionen der Firmware PSS 4000:

1.15.x ... 1.20.x

html-Datei für den Windows Internet Explorer

Verwenden Sie beim Umstieg auf eine neue Version des PSS 4000 Diag Control auch die aktuelle html-Datei.

Änderungen in Version 1.20.0

Änderungen ohne Auswirkung auf die Funktion

Änderungen in Version 1.19.0

Änderungen ohne Auswirkung auf die Funktion

Änderungen in Version 1.18.0

Neue Funktion

► Windows 10

Die Verwendung des PSS 4000 Diag Control unter Windows 10 wird unterstützt.

► Anzeige des Diagnoseprotokolls

Wenn die folgenden Tasten länger als 1 Sekunde betätigt werden, startet das automatische Navigieren, d. h. es wird durch das Diagnoseprotokoll gescrollt:

- bei QVGA: Cursor auf, Cursor ab, F3 und F4
- bei VGA: F3 und F4

Änderungen in Version 1.17.0

Neue Funktion

Das Diagnoseprotokoll kann als csv-Datei exportiert werden. Der Export kann auf der Seite "Diagnoseprotokoll" manuell ausgelöst werden und/oder der Export erfolgt täglich zu einem konfigurierbaren Zeitpunkt.

Optimierungen

► Zertifikataustausch nach Update auf einem PC

Bei einem Update des PSS 4000 Diag Control UA mit dem Installer "Software PSS 4000 Diag Control" wurden die Zertifikate zur Authentifizierung des PSS 4000 Diag Control UA neu erzeugt. Dies geschieht jetzt nicht mehr. Die vorhandenen Zertifikate werden nicht mehr überschrieben.

(31880)

Änderungen in Version 1.16.0

Neue Funktion

Im Info-Fenster werden auf der Karteikarte **Integrität** zusätzlich folgende Informationen angezeigt:

- ▶ Online-Prüfsumme "Applikationsparameter des FS-Projekts"
- ▶ Online-Prüfsumme "FS-Projekt ohne Applikationsparameter"

Änderungen in Version 1.15.0

Version 1.15.0 ist die erste Version des PSS 4000 Diag Control UA.

