



BG-Prüfbescheinigung

0605016

Bescheinigungs-Nummer

Name und Anschrift des
Bescheinigungsinhabers:
(Auftraggeber) KW Software GmbH
Lagesche Straße 32
32657 Lemgo

Name und Anschrift des
Herstellers: KW Software GmbH
Lagesche Straße 32
32657 Lemgo

Zeichen des Auftraggebers:
-- / 27.06.2006

Zeichen der Prüf- und Zertifizierungsstelle:
Rt/bö/bor

Ausstellungsdatum:
10.04.2007

Produktbezeichnung: **Programmiersystem für Sicherheitssteuerungen**
(sekundäre Sicherheitssoftware bzw. sicherheitsbezogenes Software-Tool)

Typ: **SAFEPROG 2.3**

Bestimmungsgemäße
Verwendung: Programmierung ausführbarer sicherheitsbezogener Anwenderprogramme für Sicherheitssteuerungen
und Geräteparametrierungen für Sicherheitsgeräte in Feldbussen.

Prüfgrundlage: DIN EN 61508 Teil 3; 10.2002
Teilaspekt Anforderungen an die Entwicklung und Prüfung (Verifikation & Validierung)
von Software im SIL 3

Zugehöriger Prüfbericht: 2006 22866

Bemerkungen: Einem Programmiersystem wird als Mensch-Maschine-Schnittstelle kein Ausfallgrenzwert (PFH) und
kein Sicherheits-Integritäts-Level (SIL) nach der o. g. Prüfgrundlage zugeordnet.

BG-PRÜFZERT-Zeichen mit Zeichenzusatz für die alleinige Prüfung eines Teilaspektes:
"Softwaresicherheit geprüft"

Das geprüfte Baumuster entspricht der oben angegebenen Prüfgrundlage.
Der Bescheinigungsinhaber ist berechtigt, das umseitig abgebildete BG-PRÜFZERT-Zeichen an den mit dem geprüften
Baumuster übereinstimmenden Produkten anzubringen, gegebenenfalls mit dem unter 'Bemerkungen' genannten Hinweis.

Diese Bescheinigung wird spätestens ungültig am:

10.04.2012

Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die Prüf- und
Zertifizierungsordnung vom April 2004.

Leiter der Zertifizierungsstelle

Fachzertifizierer


(Prof. Dr. rer. nat. Dietmar Reinert)


(Dipl.-Ing. Thomas Bömer)

