TÜVRheinland®

ZERTIFIKAT
CERTIFICATE

FUNCTIONAL SAFETY MANAGEMENT
- IEC 61508 -

Nr.: 968/FSM 103.03/07

Das Unternehmen

KW-Software GmbH
Gruppe Safety

Lagesche Sraße 32
32657 Lemgo
Deutschland

hat im Rahmen einer Auditierung erfolgreich nachgewiesen, dass es ein Management der Funktionalen Sicherheit (FSM-System) eingeführt hat und anwendet.

Gegenstand der Auditierung ist der Nachweis zur Erfüllung der in den Prüfgrundlagen definierten Anforderungen an das **Management der Funktionalen Sicherheit**, an die **Dokumentation**, an die **Beurteilung der Funktionalen Sicherheit** sowie an die **unternehmensspezifischen Safety Lifecycle Phasen** entsprechend des zertifizierten Anwendungsbereichs:

IEC 61508: E/E/PE safety related Software Development

Gegenstand des Anwendungsbereiches ist die **Entwicklung von sicherheitsbezogener Software,** entsprechend des Software- Safetylifecycles, Phase 9.1 bis 9.6, für **Programmierbare Elektronische Systeme** im Anwendungsbereich der sicherheitsbezogenen E/E/PE- System Realisierung.

Die organisatorischen Voraussetzungen für den angegebenen Anwendungsbereich werden durch das auditierte FSM-System erfüllt.

Gültigkeit: bis Juni 2010

Köln, 2007-09-14

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Geschäftsfeld ASI
Automation, Software und Informationstechnologie
Am Grauen Stein, 51105 Köln
Postfach 91 09 51, 51101 Köln

Dipl.-Ing. Heinz Gall, Leiter Zertifizierungsstelle für FSM-Systeme

Aktuelle Informationen zum auditierten Unternehmen, sowie zum Zertifizierungsverfahren und der Bedeutung der Anwendungsbereiche sind auf der Homepage (http://www.tuvasi.com) der Zertifizierungsstelle veröffentlicht.