

Die Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH
bescheinigt hiermit dem Unternehmen

**ekom21 – Kommunales
Gebietsrechenzentrum Hessen
Carlo-Mierendorff-Straße 11
35398 Gießen**

für das INFOMA® newsystem® Programmmodul

**newsystem® kommunal
NKR/NKF-System, V6**

die Erfüllung der Prüfanforderungen aus den Katalogen

**OKKSA FÜ.B V4.03 und
GA.B V1.00**

des OKKSA e. V. für die geprüften Teilbereiche, die in der Anlage
zum Zertifikat zusammenfassend aufgelistet sind.

Die Anlage ist Bestandteil des Zertifikats und besteht aus 5 Seiten.

Dieses Zertifikat gilt nur in Verbindung mit dem zugehörigen
Prüfbericht bis zum 31.05.2016.



Zertifikat-Registrier-Nr.:
TUVIT-GFP6398.13

16

Voluntary Validation
© TÜViT - Member of TÜV NORD GROUP

Essen, 22.07.2013

Dr. Christoph Sutter
Leiter Zertifizierungsstelle

TÜV Informationstechnik GmbH
Member of TÜV NORD GROUP
Langemarckstraße 20
45141 Essen
www.tuvit.de

 **OKKSA e.V.**
Dresden
www.okksa.de

Zertifikat

Zertifizierungssystem

TÜV[®]

Die Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH führt Zertifizierungen auf der Basis des folgenden Produktzertifizierungssystems durch:

- „Zertifizierungsschema für TÜVIT Trusted-Zertifikate der Zertifizierungsstelle TÜV Informationstechnik GmbH“, Version 1.0 vom 18.05.2010, TÜV Informationstechnik GmbH

Prüfbericht

- „Prüfbericht zur Prüfung des Programms: INFOMA[®] new-system[®] Modul newsystem[®] kommunal NKR/NKF-System in der Version 6 der INFOMA[®] Software Consulting GmbH, - Kommunalen Gesamtabschluss GA.B“, Berichtsversion 1.1 vom 30.04.2013, Roland Wolf (SqPÖV – Softwarequalität und -prüfung in der Öffentlichen Verwaltung)

Prüfanforderungen

- OKKSA FÜ.B V4.03
„Anforderungskatalog für Fachprogramme in der Öffentlichen Verwaltung, Teilbereich: Fachübergreifende Programmanforderungen (Kriterien OKKSA FÜ.B)“, Version 4.03, Stand Dezember 2011, OKKSA e. V.¹

Hiervon sind nur die Anforderungen zu den Punkten 1 – 10 anwendbar, nicht jedoch die Anforderungen zu den Punkten 11 und 12.

- OKKSA GA.B V1.00
„Anforderungskatalog für Fachprogramme in der Öffentlichen Verwaltung, Teilbereich: Kommunalen Gesamt-

¹ OKKSA e. V. (Offener Katalog Kommunalen Software Anforderungen) ist ein Verein zur gemeinsamen Abstimmung von Softwareanforderungen durch Anwender und Fachspezialisten.

abschluss (Kriterien OKKSA GA.B)“, Version 1.00, Stand
Januar 2013, OKKSA e. V.

TÜV[®]

Die in den genannten Katalogen enthaltenen Prüfanforderungen
sind am Ende der Anlage zusammenfassend aufgelistet.

Prüfgegenstand

Der Prüfgegenstand ist das Softwareprodukt „INFOMA[®] new-
system[®] Modul newsystem[®] kommunal NKR/NKF-System“ in
der Version 6 der INFOMA[®] Software Consulting GmbH.

- Bei diesem Produktgegenstand handelt es sich um eine modular aufgebaute Software zur rechts- und funktions-sicheren Abwicklung finanzrelevanter Vorgänge zum kommunalen Gesamtabschluss der Bundesländer.
- Die Prüfdurchführung erfolgte unter Verwendung von Microsoft Dynamics NAV 2009 (Version 6) und der Einbindung von den Modulen:
 - 1 NKR/NKFsystem Basis [FNKR]
 - 2 newsystem Basis [FBAS]
 - 3 Kommunaler Gesamtabschluss [FBFK]
- Der Prüfgegenstand ist dokumentiert in folgenden Dokumenten:

Produktdokumentation:

 - 1 newsystem[®] Produktbeschreibung Kommunales Rechnungswesen – Doppik, Stand 02/2005

Benutzerdokumentationen:

 - 2 newsystem[®] Programmdokumentation Bediengrundlagen, Version 11.1.0.0

- 3 newsystem[®] Programmdokumentation
Benutzerverwaltung, Version 11.1.0.0
- 4 newsystem[®] Handbuch Doppik, Version 11.1.0.0
- 5 newsystem[®] Handbuch Anlagenbuchhaltung,
Version 11.1.00
- 6 newsystem[®] Handbuch Kommunalen Gesamtabchluss,
Version 10.1.00
- 7 newsystem[®] Programmdokumentation Variable
Buchungsschnittstelle, Version 11.1.0.0
- 8 newsystem[®] Merkblatt Backup, Stand 15.02.2007
- 9 newsystem[®] Merkblatt Verschlüsselung von Dateien,
Version 9.2.00
- 10 newsystem[®] Merkblatt Datenbankprüfung,
Version 11.1.0.0
- 11 newsystem[®] Update Dokumentation, Version 11.1.0.0
- 12 Microsoft Navision-Security Hardening Guide, Stand
2009

Prüfergebnis

- Der Prüfgegenstand erfüllt alle anwendbaren Muss-Kriterien der fachübergreifenden Anforderungen (FÜ.B).
- Der Prüfgegenstand erfüllt alle anwendbaren Muss-Kriterien der fachspezifischen Anforderungen (GA.B).

Zusammenfassung der Fachübergreifenden Programmanforderungen (FÜ.B)

- 1 Informationsdarstellung
- 2 Programminteraktion

- 3 Berechnungen im Programm
- 4 Allgemeiner Zugriffsschutz
- 5 Personendatensperrung, -auskunft und -übermittlung
- 6 Schutz von Stamm- und Bewegungsdaten
- 7 Unterstützung der Datensicherung, Ablaufsicherheit, Schutz vor Datenverlust
- 8 Dokumentation
- 9 Schnittstellen
- 10 Mandantenfähigkeit
- 11 Internet- / Intranetgestützte Vorgangsbearbeitung, Internet-Auskunft
- 12 Komponenten zur Unterstützung der elektronischen Signatur

Zusammenfassung der Anforderungen für den kommunalen Gesamtabchluss (GA.B)

Geltungsbereich

- Finanzwesen in den Bundesländern

Programmanforderungen

- 1 Kontensystematik und Bilanzgliederung für den Gesamtabchluss
- 2 Kontensystematik für den Konsolidierungskreis
- 3 Datenübernahme
- 4 Datenkontrolle
- 5 Konsolidierungsstadien
- 6 Datenbereinigung

- 7 Summenabschluss
- 8 Kapitalkonsolidierung
- 9 Schuldenkonsolidierung
- 10 Aufwands- und Ertragskonsolidierung
- 11 Zwischenergebniseliminierung
- 12 Gesamtergebnisrechnung
- 13 Gesamtbilanz
- 14 Gesamtfinanzrechnung
- 15 Anlagen zum Gesamtabschluss