

Die Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH  
bescheinigt hiermit dem Unternehmen

**mps public solutions gmbh**  
**Maria Trost 1**  
**56070 Koblenz**

für das Fachprogramm

**mpsNF, Version 2.0**

die Erfüllung der Prüfanforderungen aus den Katalogen

**OKKSA FÜ.B V5.02 und**  
**DP.NW V7.00**

des OKKSA e. V. für die Teilbereiche „fachübergreifende Pro-  
grammanforderungen (FÜ.B)“ und „Doppisches Finanzwesen des  
Bundeslandes Nordrhein-Westfalen (DP.NW)“. Diese sind in der  
Anlage zum Zertifikat zusammenfassend aufgelistet.

Die Anlage ist Bestandteil des Zertifikats und besteht aus 7 Seiten.

Dieses Zertifikat gilt nur in Verbindung mit dem Prüfbericht.



**Certificate ID: 63296.20**

© TÜVIT - TÜV NORD GROUP - [www.tuvit.de](http://www.tuvit.de)

Zertifikat gültig bis  
30.04.2023

23

Essen, 30.04.2020

Dr. Christoph Sutter  
Leiter Zertifizierungsstelle

**TÜV Informationstechnik GmbH**  
TÜV NORD GROUP  
Langemarckstraße 20  
45141 Essen  
[www.tuvit.de](http://www.tuvit.de)

The logo for OKKSA e.V. features a red square with a white swoosh to its left, followed by the text 'OKKSA e.V.' in red.

**OKKSA e.V.**  
Dresden  
[www.okksa.de](http://www.okksa.de)

**Zertifikat**

## Zertifizierungsprogramm

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

- „Zertifizierungsprogramm (nicht akkreditierter Bereich) der Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH“, Version 1.1 vom 01.03.2020, TÜV Informationstechnik GmbH

## Prüfbericht

- „Prüfbericht zur Prüfung des Programms: mpsNF, Version 2.0 der mps public solutions gmbh, Doppisches Finanzwesen, 4. Folgeprüfung“, Berichtsversion 1.1 vom 23.04.2020, Thomas Grigo (audit-kommunal – Prüfstelle für Software)

## Prüfanforderungen

- OKKSA FÜ.B V5.02  
„Anforderungskatalog für Fachprogramme in der Öffentlichen Verwaltung, Teilbereich: Fachübergreifende Programmanforderungen (Kriterien OKKSA FÜ.B)“, Version 5.02, Stand November 2016, OKKSA e. V.<sup>1</sup>

Hierbei wird aufgrund des Prüfgegenstandes der Geltungsbereich „**Personen**Bezogene **D**aten (PBD)“ mit den Programmanforderungen FÜ01 – FÜ10 angewendet.

- OKKSA DP.xx V7.00  
„Anforderungskatalog für Fachprogramme in der Öffentlichen Verwaltung, Teilbereich: Doppisches Finanzwesen (Kriterien OKKSA DP.xx, xx = NW, SH, HE, TH, MV, ST, BY)“, Version 7.00, Stand Mai 2012, OKKSA e. V.

---

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

Hierbei werden als Geltungsbereich die Anforderungen des Bundeslandes Nordrhein-Westfalen (NW) angewendet.

Die in den genannten Katalogen enthaltenen Geltungsbereiche und/oder Programmanforderungen sind am Ende der Anlage zusammenfassend aufgelistet. Die für den Prüfgegenstand nicht anwendbaren Geltungsbereiche bzw. nicht anwendbaren Programmanforderungen sind ausgegraut.

## **Prüfgegenstand**

Der Prüfgegenstand ist das Softwareprodukt „mpsNF“, Version 2.0 der mps public solutions gmbh.

- Bei diesem Softwareprodukt handelt es sich um eine modular aufgebaute Software zur Abwicklung aller finanzrelevanten Vorgänge bei Körperschaften des öffentlichen Rechts in den Bundesländern.
- Die Prüfdurchführung erfolgte in einer Microsoft® Windows Server 2012 R2 Standard Umgebung mit der Datenbank von Microsoft® SQL Server 2017.
- Überprüft wurden die Softwareleistungen zur Umsetzung einer rechts- und funktionssicheren Abwicklung von Vorgängen des doppelten Finanzwesens in der öffentlichen Verwaltung des Bundeslandes Nordrhein-Westfalen.
- Das Softwareprodukt besteht aus den folgenden Modulen, die beim Zeitpunkt der Prüfung vollständig installiert waren:
  - 1 mpsBASIS (Zentraldatenverwaltung)
  - 2 mpsPLAN (Planung)
  - 3 mpsBPL (Budgetplanung)
  - 4 mpsPPL (Produktplanung)

- 5 mpsMK (Mittelbewirtschaftung/Kasse)
- 6 mpsFIBU (Finanzbuchhaltung)
- 7 mpsCONTROL (Kosten- und Leistungsrechnung)
- 8 mpsINV (Inventarverwaltung)
- 9 mpsANLA (Anlagenbuchhaltung)
- 10 mpsKONS (Konsolidierung)
- 11 mpsVV (Verwaltungsvollstreckung)

- Der Prüfgegenstand ist dokumentiert in folgenden Dokumenten:

Produktdokumentationen:

- 1 mpsNF Produktbeschreibung Mittelbewirtschaftung / Kasse, Stand 04/2012
- 2 mpsNF Produktbeschreibung Produktplan, Stand 04/2012
- 3 mpsNF Produktbeschreibung Anlagenbuchhaltung, Stand 04/2012
- 4 Microsoft Navision Einführung, Stand 2003

Benutzerdokumentationen:

- 5 mpsNF Dokumentation Erstinstallationsanleitung mpsNF/ mpsEM, Stand: 11/2016
- 6 mpsNF Dokumentation mpsPLAN Doppische Planung, Stand: 03/2019
- 7 mpsNF Dokumentation mpsMK Anwendung, Stand: 07/2019
- 8 mpsNF Dokumentation Anlagenbuchhaltung, Stand: 03/2016

- 9 mpsNF Dokumentation Inventar, Stand: 10/2017
- 10 mpsNF Dokumentation PiSA Kundenportal,  
Stand: 03/2020
- 11 mpsNF Dokumentation Forderungsmanagement,  
Stand: 05/2017
- 12 mpsNF TechnicalWhitepaper JahresabschlussNF,  
Stand: 03/2019
- 13 mpsNF TechnicalWhitepaper Buchungsstellenauskunft,  
Stand: 03/2017
- 14 mpsNF TechnicalWhitepaper Doppische Statistiken,  
Stand: 07/2017
- 15 mpsNF TechnicalWhitepaper Systemempfehlung  
Virtualisierung Hosting, Stand: 07/2019
- 16 mpsNF TechnicalWhitepaper Schnittstelle,  
Stand: 07/2019
- 17 mpsNF TechnicalWhitepaper Zahlungsverkehr Standard,  
Stand: 02/2017
- 18 mpsNF TechnicalWhitepaper mpsSpooler,  
Stand: 08/2017
- 19 mpsNF TechnicalWhitepaper mpsReporting for SSRS,  
Stand: 05/2017
- 20 mpsNF20\_018\_001\_Was\_ist\_neu, Stand: 10/2019

## **Prüfergebnis**

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

## **Zusammenfassung des Anforderungskataloges für fachübergreifende Programmanforderungen (FÜ.B)**

### **Geltungsbereiche**

IOB **I**nternet**O**rientierte **B**edienung

MDV **M**obile **D**aten**V**erarbeitung

PBD **P**ersonen**B**ezogene **D**aten

SIG **S**IGnaturverwendung

### **Programmanforderungen**

FÜ01 Informationsdarstellung

FÜ02 Programminteraktion

FÜ03 Berechnungen im Programm

FÜ04 Allgemeiner Zugriffsschutz

FÜ05 Personendatensperrung, -auskunft und -übermittlung

FÜ06 Schutz von Stamm- und Bewegungsdaten

FÜ07 Zuverlässigkeit und Service

FÜ08 Dokumentation

FÜ09 Schnittstellen

FÜ10 Mandantenfähigkeit

FÜ11 Internetgestützte Programmnutzung

FÜ12 Komponenten zur Unterstützung der elektronischen  
Signatur

## **Zusammenfassung der Anforderungen für das „Doppisches Finanzwesen“ (DP.NW)**

### **Geltungsbereich**

- Finanzwesen des Bundeslandes Nordrhein-Westfalen

### **Programmanforderungen**

#### **Finanzwesen: Haushaltsplanung**

DP01 Haushaltssystematik

DP02 Planerstellung

DP03 Plandokumente

DP04 Nachtragsplanung

#### **Finanzwesen: Bewirtschaftung**

DP05 Elemente der Bewirtschaftung

DP06 Mittelübersicht und -überwachung

DP07 Besondere Haushaltssituationen

DP08 Anordnungen

#### **Finanzwesen: Buchhaltung**

DP09 Überwachungsmöglichkeiten für die Buchhaltung

DP10 Buchungen im Hauptbuch

DP11 Buchungen in Nebenbüchern

DP12 Buchungsübersichten und Auswertungen

DP13 Zahlungsabwicklung

DP14 Tagesabstimmung

DP15 Forderungsverfolgung

DP16 Stundung

DP17 Niederschlagung und Erlass, Aussetzung der  
Vollziehung

### **Finanzwesen: Jahresabschluss**

DP18 Vorarbeiten

DP19 Ergebnisrechnung

DP20 Bilanz

DP21 Finanzrechnung

DP22 Teilrechnungen

DP23 Anlagen zum Jahresabschluss

DP24 Gesamtabchluss (Konsolidierung)

### **Anlagenbuchhaltung**

AB01 Speicherung des Anlagevermögens, Anlagenachweis

AB02 Bewertung der Immobilien und Anlagen

AB03 Abschreibung der Anlagen

AB04 Sonderposten

AB05 Inventur