

# Gen. 24 - Infos

## Inhalt

- [Neue Produkt-Generation 24 verfügbar](#)
- [Umfangreiche Informationen zum Funktionsumfang der Gen. 24 im Navigator](#)
- [Hinweise in der Hilfe auf Gen. 24 Funktionen und Zusatzmodule](#)
- [Zu beachten wenn Sie bereits die Freie Datenbank-Tabellen im Einsatz haben und auf Gen. 24 wechseln](#)

## Neue Produkt-Generation 24 verfügbar

Seit dem 08.04.2024 ist microtech büro+ in einer neuen Produkt-Generation erschienen. Es handelt sich um unser bisher größtes Update mit vielen Performance-Verbesserungen.

Über den "[Navigator](#)" und die "[Landing-Page](#)" zur Gen. 24 erhalten Sie eine detaillierte Übersicht über den Funktionsumfang und die zahlreichen Performance-Booster. Lesen Sie sich gerne in unsere Informationen zu den einzelnen Paketen, Zusatzmodulen und neuen Funktionen ein.

## Umfangreiche Informationen zum Funktionsumfang der Gen. 24 im Navigator

Die detaillierte Auflistung über die Vorteile der Gen. 24 erhalten Sie an den folgenden zentralen Stellen unserer microtech Website:

- <https://www.microtech.de/gen24/>
- <https://www.microtech.de/navigator/>

Neuerungen der Gen. 24			
Neu enthaltene Funktionen unserer aktuellen Produkt-Generation			
	Basic	Core	Enterprise
Enthaltene Funktionen			
Warenwirtschaft	✓	✓	✓
Adressdaten & CRM	✓	✓	✓
Einkauf & Beschaffungswesen	✓	✓	✓
Individuelle Prozesse gestaltbar	✓	✓	✓
Zahlungsverkehr	✓	✓	✓
Mahnwesen / Offene Posten-Verwaltung	✓	✓	✓
Lagerverwaltung	✓	✓	✓
Dokumentenverwaltung	✓	✓	✓
Kasse (P.o.S.)	–	✓	✓
Projektverwaltung	–	✓	✓

## Hinweise in der Hilfe auf Gen. 24 Funktionen und Zusatzmodule

In dieser technischen Dokumentation informieren wir Sie kontinuierlich über weitere Entwicklungen und neue Funktionen, wie z. B. die [Serverkonfiguration](#) - Register: HTTP/2 sowie die [Projektzeiterfassung](#).

Beachten Sie auch die [Infos zu Produkt-Generationen](#) und deren Kennzeichnung der Funktionen in der Hilfe.

## Zu beachten wenn Sie bereits die Freie Datenbank-Tabellen im Einsatz haben und auf Gen. 24 wechseln

Sofern Sie die [Freie Datenbank-Tabellen](#) verwenden und auf Produkt-Generation 24 wechseln, beachten Sie bitte, dass folgende Bezeichnungen in Gen. 24 als intern verwendete Systemfelder genutzt werden:

- **RefNr**
- **InsertLSN**
- **ModifyLSN**

Prüfen Sie Ihre Freien Datenbank-Tabellen, ob Sie namensgleiche Felder zu "RefNr", "InsertLSN" sowie "ModifyLSN" besitzen. Öffnen Sie hierzu über Registerkarte: DATEI - EINSTELLUNGEN - DB MANAGER die entsprechende Freie-Datenbank-Tabelle. Sollte in Ihren Freien-DB-Tabellen mindestens ein namensgleiches Feld vorhanden sein, muss dieses durch ein neues Feld ersetzt werden. Dies können Sie z. B. durch Kopieren des Feldes im DB-Manager erreichen.

Im Anschluss lassen sich innerhalb der Software auf dem Register der Freien Datenbank-Tabelle der gesamte Feldinhalt durch einen Export und anschließenden Import in das neue Feld kopieren. Sprechen Sie bitte mit Ihrem technischen Partner bzw. dem Support, um diese Änderungen durchzuführen (sofern Sie namensgleiche Felder eingerichtet haben).

Sofern Sie Regeln, Filter, Layouts, etc. für die Freie-Datenbank-Tabelle nutzen, ist zusätzlich zu prüfen ob diese auch von den anzupassenden Feldern betroffen sind.



**Beachten Sie:**

Fertigen Sie vor dem Ändern von Datenbankstrukturen / -inhalten in jedem Fall immer eine **Datensicherung** an! Auch vor dem Ausführen des **Wartungsassistenten** ist das Erstellen einer aktuellen Datensicherung durchzuführen.

## Hinweis einblenden

### Wartungsassistent: Hinweis auf Dubletten in der Datenbank

Sofern in der Freien Datenbank-Tabelle namensgleiche Dubletten auftauchen, bricht der Wartungsassistent, der nach Eintragen des Gen. 24 Schlüssels ausgeführt werden muss, beispielsweise mit folgender Fehlermeldung ab:



**Info:**

Bei der Datenkonvertierung ist ein Fehler aufgetreten.

Sie müssen eine Datenrücksicherung durchführen. Weitere Anweisungen entnehmen Sie bitte der Hilfe.

Fehlerbeschreibung:

Alias: Mandant

Datendatei: Freie Datenbank-Tabellen (01)

Fehlerart: EnxFieldsDescriptorException

Fehlermeldung: NexusDB: Duplicated field name: RefNr [\$2719/10009]

Die Software weist Sie an dieser Stelle darauf hin, dass in der Nexus Datenbank ein Feldname doppelt vergeben wurde.



## Zu Ihrer Information:

### Bei der Datenkonvertierung ist ein Fehler aufgetreten.

Sie müssen eine Datenrücksicherung durchführen. Weitere Anweisungen entnehmen Sie bitte der Hilfe.

#### Fehlerbeschreibung:

Alias: Mandant

Datendatei: Freie Datenbank-Tabellen (01)

Fehlerart: EnxFieldsDescriptorException

Fehlermeldung: NexusDB: Duplicated field name: RefNr  
[\$2719/10009]



Hilfe



Schließen

Prüfen Sie bitte entsprechend vor dem Umstieg Ihre Freien Datenbank-Tabellen und erstellen Sie vor dem Umstieg eine [Datensicherung](#).

#### Übersicht:

- [Infos zu Produkt-Generationen](#)
- [Gen. 24: Reorganisation aller Datenbank-Tabellen nach Eintragen des Schlüssels / Server umstellen](#)
- [Legacy-Funktionen \(die ab Gen. 24 nicht mehr angeboten werden\)](#)
- [Fertigungskennzeichen ab Gen. 24 Zusatzmodul: microtech Produktion & Fertigung "S"](#)
- [Projektzeiterfassung](#)
- [Serverkonfiguration - Register: HTTP/2](#)
- [Schnelleinstieg und Lösungsansätze für Ihre Aufgaben](#)
- [Programmänderungen](#)