

# NEMO Version 2023-12-08

Release Letter

## Inhalt

1. Zusammenfassung .....	2
2. Neue und aktualisierte Features .....	3
Deutsche Sprache (NEU/AKTUALISIERT).....	3
proALPHA Analyzer Exporte (NEU/AKTUALISIERT).....	4
Benutzer-Autorisierung (NEU) .....	4
3. Kompatibilität.....	4
Funktionale Einschränkungen .....	4
Komponenten Status.....	5
Bekannte Probleme .....	5
4. Dokumentation.....	5
5. Verfügbarkeit.....	5

## 1. Zusammenfassung

Am 08. Dezember 2023 hat proALPHA NEMO-Version 2023-12-08 veröffentlicht.

NEMO steht für Natural Enterprise Management Optimizer und ist ein neuer Typ von AaaS - Analytics-as-a-Service, der von proALPHA angeboten wird. NEMO analysiert verschiedene Arten von Ereignisdaten, insbesondere Geschäftsprozesse, die mit proALPHA ERP durchgeführt werden. Das Ziel von NEMO ist es, bessere tägliche Entscheidungen zu ermöglichen, indem operative Aktivitäten (Eingabefaktoren) mit finanziellen Ergebnissen (Ausgabefaktoren) in Beziehung gesetzt werden.

NEMO-2023-12-08 führt die Benutzerberechtigung auf Datenbankebene ein.

NEMO-2023-12-08 vervollständigt die deutsche Übersetzung des Projekts 'ERP Business Processes'. Viel Spaß dabei.

Darüber hinaus liefert NEMO-2023-12-08 neue Open-Access-Anwendungen für Power BI und Qlik.

Projekte, die auf proALPHA-Analyzer-Exporten basieren, werden nun vollständig im NEMO-Projektassistenten unterstützt.

Schließlich werden ab NEMO-2023-12-08 auch die ERP-Stammdaten automatisch erfasst. Bitte informieren Sie uns, wenn Sie mit diesem Ansatz nicht einverstanden sind.

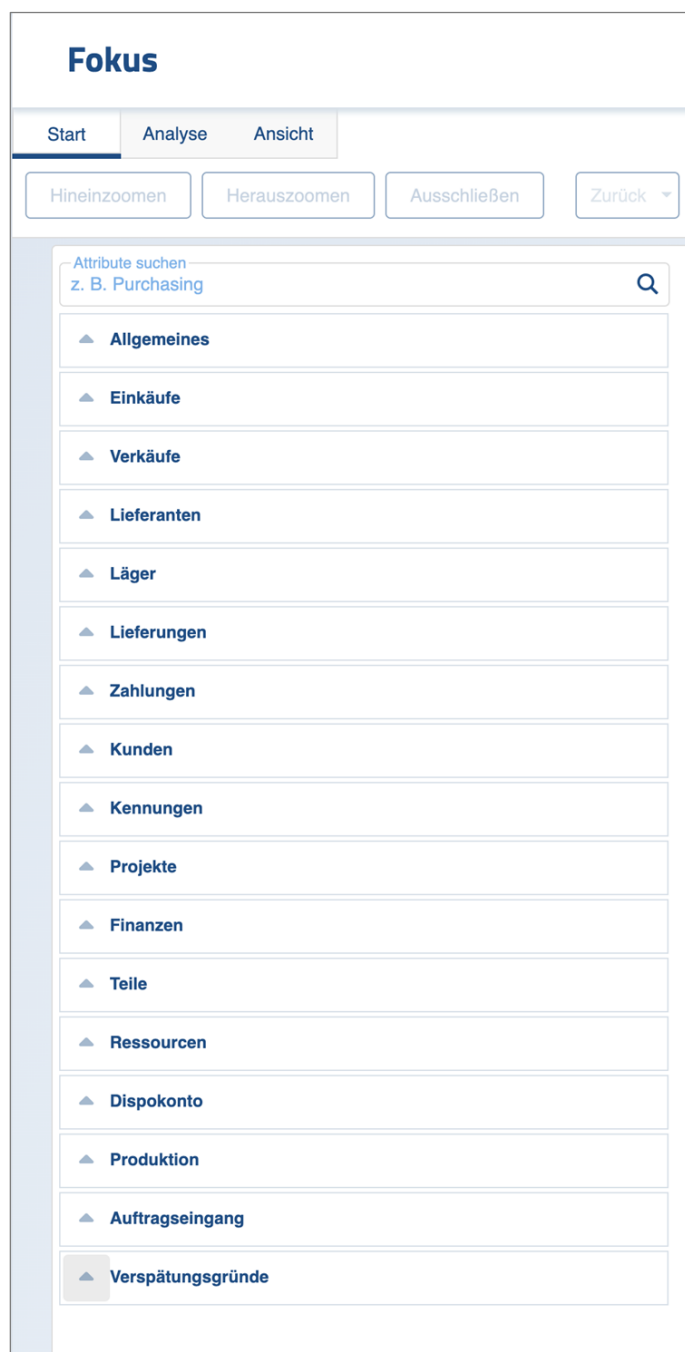
Dies ist das Ende von NEMO 2023. NEMO 2024 markiert den Beginn einer neuen Ära. Die Ära, in der ERP und NEMO Hand in Hand arbeiten, zum Nutzen unserer gemeinsamen Kunden.

Darüber hinaus bietet NEMO-Version 2023-12-08 verschiedene Fehlerkorrekturen und Leistungsverbesserungen.

## 2. Neue und aktualisierte Features

### Deutsche Sprache (NEU/AKTUALISIERT)

NEMO steht nun praktisch vollständig in Deutsch zur Verfügung. Sowohl die Werkzeuge als auch die Inhalte wurden gründlich übersetzt. Dies gilt insbesondere für das Projekt 'ERP Business Processes', das von unseren Kunden am häufigsten verwendet wird.

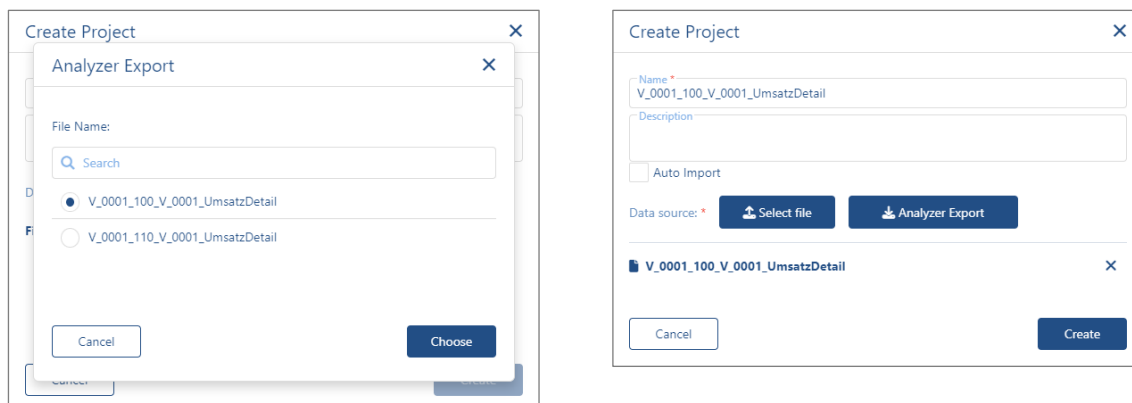


Die Übersetzung des Projekts 'Master Data' steht noch aus und wird so schnell wie möglich erfolgen. Beachten Sie bitte, dass die Projekte des Analyzer-Exports von Anfang an in Deutsch verfügbar sind. Falls Sie dennoch Stellen finden, die übersetzt werden müssen, zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren.

## proALPHA Analyzer Exporte (NEU/AKTUALISIERT)

proALPHA Analyzer Exporte können jetzt als Datenquelle ausgewählt werden.

Außerdem kann der automatische Import der Daten konfiguriert werden.



## Benutzer-Autorisierung (NEU)

Sicherheit hat höchste Priorität, da einige Daten möglicherweise äußerst vertraulich sind.

Bisher lag unser Fokus auf der Authentifizierung, d.h., sicherzustellen, dass der Benutzer, der sich anmeldet, auch der richtige ist.

Nun haben wir die Autorisierung hinzugefügt, d.h., sicherzustellen, dass ein Benutzer nur auf die Daten zugreifen kann, zu denen er berechtigt ist.

Hierfür nutzen wir die Datenbank, d.h., jeder NEMO-Benutzer ist jetzt auch ein Datenbankbenutzer.

Nachdem wir die Authentifizierung und Autorisierung abgerundet haben, können wir jetzt auch das Benutzermanagement als Self-Service für Kunden anbieten. Benutzer mit der Rolle Customer-Admin können ihre eigenen Benutzer hinzufügen und pflegen und diese mit ihren Berechtigungen verknüpfen.

Aus Sicherheitsgründen dokumentieren wir unsere umfassenden Sicherheitsfunktionen hier nicht. Bei Fragen kontaktieren Sie uns bitte sofort.

Das NEMO-Benutzermanagement ist im Admin Panel erreichbar.

## 3. Kompatibilität

NEMO ist mit allen ERP-Versionen ab Version 6.1 kompatibel.

NEMO ist optimiert für Chromium-basierte Webbrowser, wie z.B. Google Chrome oder Microsoft Edge.

NEMO Open Access für Power BI funktioniert am besten für den Power BI Service. Es wird vermutlich auch mit Power BI Desktop funktionieren, dies wurde aber nicht umfassend getestet.

NEMO Open Access für Qlik funktioniert am besten für die lokale Installation von Qlik. Es wird vermutlich auch für Qlik Cloud funktionieren, aber für diese Konfiguration gibt es keine Garantien.

## Funktionale Einschränkungen

Folgende Funktionalitäten sind derzeit eingeschränkt:

- Lagerbewegungen für Materialentnahmen werden noch nicht in der Produktion exportiert.

Stand: 2023-12-08 – Subject to change

humanIT Software GmbH | Brühler Straße 9 | D-53119 Bonn

P: +49 228 90954-0 | Fax: +49 228 90954-11 | info@humanit.de | www.nemo-ai.com

- Lagerbewegungen für die Materiallagerung werden noch nicht in der Produktion exportiert.
- GENIUS steht nur Kunden zur Verfügung, die der Verwendung von OpenAI (ChatGPT) zugestimmt haben.
- GENIUS befindet sich derzeit in der BETA-Version, aufgrund einer Beschränkung in der Nutzung von OpenAI kann GENIUS möglicherweise nicht ständig verfügbar sein.
- Anwendungen können noch nicht in verschiedene Sprachen übersetzt werden, darunter auch Deutsch.

### Komponenten Status

- N.A.

### Bekannte Probleme

- Sehr große temporäre Scopes, die mit Process Mining erstellt wurden, können in anderen Apps fehlschlagen.
- Process Mining Analyzer View:
  - Einschränkungen ohne Werte, die in der Ansicht des Process Mining Analyzer Views erstellt wurden, führen zu einem Fehler in der Ansicht der Process Mining Map.
  - Globale Häufigkeitswerte werden nicht aktualisiert, wenn ein anderer Scope ausgewählt wird.
- Die Qlik- und Power BI-Lageranwendung könnte aufgrund zu großer Datenmengen fehlschlagen.

## 4. Dokumentation

Neben diesem Release-Letter steht weitere Dokumentation auf dem [NEMO Help Portal](#) zur Verfügung.

## 5. Verfügbarkeit

Alle Produktionsumgebungen wurden bereits aktualisiert.

Das neue Master Data Management-Projekt wird derzeit mit eingeschränktem Zugang freigegeben. Kontaktieren Sie uns, wenn Sie an MDM interessiert sind.

Das neue UmsatzDetail-Projekt wird derzeit mit eingeschränktem Zugang freigegeben. Kontaktieren Sie uns, wenn Sie an der Migration Ihrer proALPHA Analyzer-Exporte interessiert sind.