

# Nemo Version 2025-08-01

Release Letter



## Inhalt

1. Zusammenfassung .....	2
2. Neue und aktualisierte Funktionen .....	3
Überarbeitete empfohlene Aktionen in NAAs (VERBESSERT) .....	3
Verbesserungen am Ranker (VERBESSERT) .....	3
3. Kompatibilität .....	5
Funktionale Einschränkungen .....	5
Komponenten Status .....	5
Bekannte Probleme .....	5
Behobene Probleme .....	5
4. Dokumentation .....	6
5. Verfügbarkeit .....	6



## 1. Zusammenfassung

Am 01. August 2025 hat Proalpha Nemo-Version 2025-08-01 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.

### **Dynamische Infoscares: Jetzt mit vollem Funktionsumfang**

Dynamische Infoscares unterstützen jetzt alle Funktionen, die bisher nur dem Standard-Infoscape vorbehalten waren.

In dynamischen Infoscares können Anwender:

- neue Aggregat-Attribute erstellen,
- Attributgruppen hinzufügen und verwalten,
- Attribute flexibel umsortieren,
- und alle weiteren gewohnten Aktionen durchführen.

Zusätzlich unterstützen dynamische Infoscares jetzt auch Standard-Scopes – genauso wie die Standard-Scopes für Metriken. Das macht dynamische Infoscares noch konsistenter und in jeder Analyse einfacher nutzbar.

### **Schnelles Debugging mit dynamischen Infoscares**

Ab sofort können im Handumdrehen dynamische Infoscares erstellt werden, um komplexe Attribute zu debuggen.

Einfach ein Formel- oder Aggregationsattribut auswählen, auf die Prüfen-Schaltfläche klicken, und Fokus generiert einen neuen Infoscape mit dem Attribut und all seinen Abhängigkeiten. So können Berechnungen isoliert analysiert werden, ohne den Standard-Infoscape zu verändern.

Die Vorteile:

- Schnelleres Debugging komplexer Formeln
- Automatische Einbeziehung aller abhängigen Attribute
- Übersichtliche, fokussierte Ansicht für Analysen

### **Verbesserte Übersicht für Attributgruppen in Fokus**

Die Arbeit mit Attributgruppen in Fokus ist jetzt deutlich einfacher. Jede Attributgruppe zeigt nun an, wie viele Attribute in der Gruppe aktuell ausgewählt sind – zum Beispiel **4/16**.

Das bringt zwei zentrale Vorteile:

- **Schnelle Orientierung:** Selbst bei eingeklappten Gruppen wird sofort sichtbar, wo aktive Selektionen vorhanden sind.
- **Mehr Kontext:** Auch wenn 0 Attribute ausgewählt sind, wird weiterhin angezeigt, wie viele Attribute die Gruppe insgesamt enthält.

Dieses Upgrade sorgt für mehr Transparenz und Effizienz beim Arbeiten mit großen Datensätzen im Infoscape.

Darüber hinaus bietet Nemo-Version 2025-08-01 verschiedene Fehlerkorrekturen und Leistungsverbesserungen.



## 2. Neue und aktualisierte Funktionen

### Überarbeitete empfohlene Aktionen in NAAs (VERBESSERT)

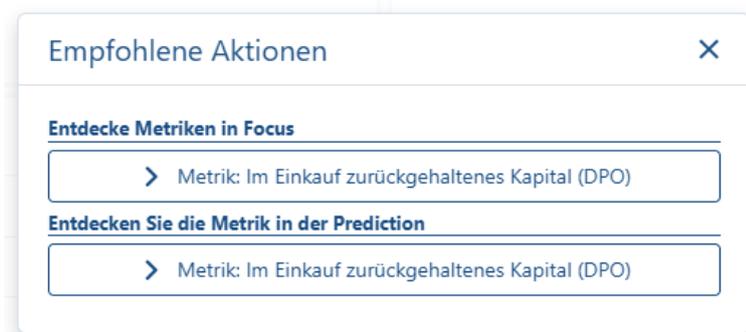
Die empfohlenen Aktionen in den NAAs wurden neugestaltet. Bisher erschienen empfohlene Aktionen erst, wenn man auf den Button **Empfohlene Aktionen** unten rechts im Bildschirm geklickt hat.

#### Neu:

Empfohlene Aktionen sind jetzt direkt in die entsprechenden Visuals integriert. Wenn die Maus über eine Visual bewegt wird, das empfohlene Aktionen unterstützt, erscheint ein *Sparkle-Button*.



Ein Klick auf diesen Button öffnet den Dialog mit der Liste der empfohlenen Aktionen für das entsprechende Visual.



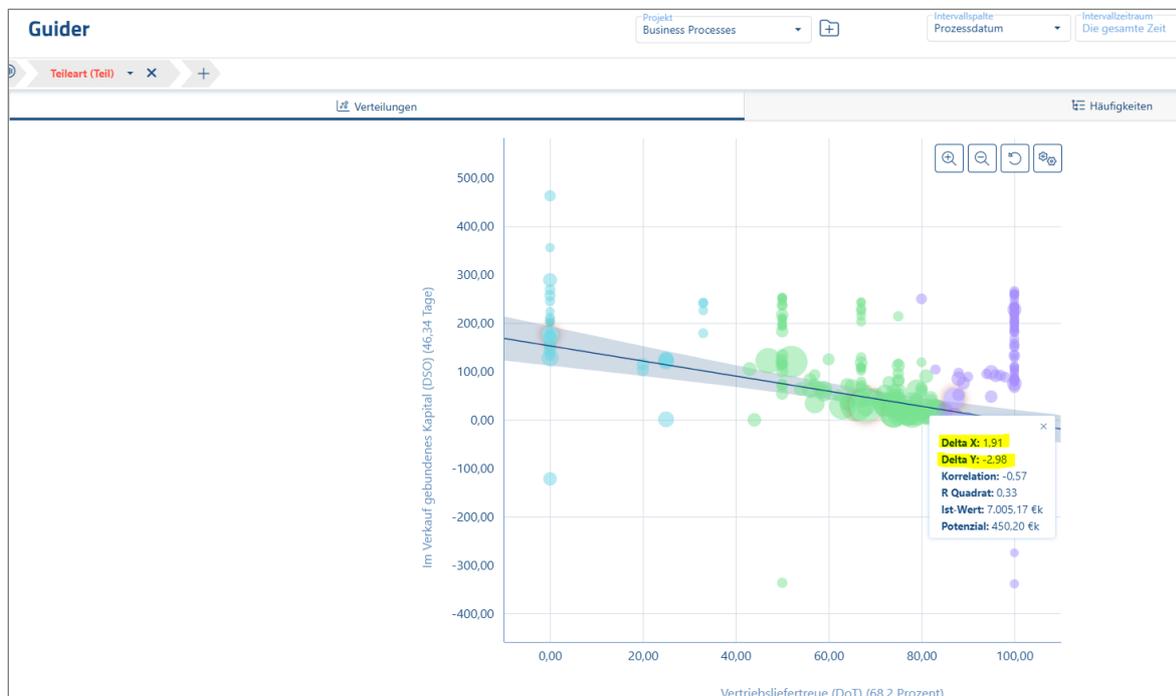
### Verbesserungen am Ranker (VERBESSERT)

Wir haben die Ranker-Ergebnisse so optimiert, dass sie die Werte anzeigen, die auch im Guider sichtbar sind:

- Ziel Treiber
  - Zielwert des Treibers in der aktuellen Empfehlung
- Ziel Indikator
  - Zielwert des Indikators in der aktuellen Empfehlung
- Delta Treiber
  - Differenz zwischen dem aktuellen Treiberwert und dem Zielwert des Treibers
  - „Delta X“ im Guider
- Delta Indikator
  - Differenz zwischen dem aktuellen Indikatorwert und dem Zielwert des Indikators
  - „Delta Y“ im Guider



Ergebnisse Optimierungen								Ergebnisse Metrikkombinationen					
Treiberwert	Indikator	Indikatorwert	R Quadrat	Korrelation	Ist-Werte	Potenzial	Scope	Optimierungsmetrik	Delta Treiber	Delta Indikator	Ziel Treiber	Ziel Indikator	
=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	
rtreue (DoT)	68,20%	Im Verkauf gebundenes Kap...	46,34 (Tage)	0,33	-0,57	7.005,165,43 €	450,197,44 €	[[part_type[9]]]	Total Cash DSO [Optim...	1,91%	-2,98 (Tage)	70,11%	43,36 (Tage)
rtreue (DoT)	55,82%	Im Verkauf gebundenes Kap...	53,03 (Tage)	0,25	-0,5	4.567,518,81 €	342,644,78 €	Power - Gas und Dampf	Total Cash DSO [Optim...	2,65%	-3,98 (Tage)	58,47%	49,05 (Tage)
rtreue (DoT)	57,90%	Im Verkauf gebundenes Kap...	49,02 (Tage)	0,34	-0,59	3.044,836,47 €	214,339,14 €	[[part_group[4632]]]	Total Cash DSO [Optim...	2,52%	-3,45 (Tage)	60,42%	45,57 (Tage)
rtreue (DoT)	64,53%	Im Verkauf gebundenes Kap...	46,10 (Tage)	0,26	-0,51	4.084,227,13 €	253,405,57 €	[[part_type[10]]]	Total Cash DSO [Optim...	2,13%	-2,86 (Tage)	66,66%	43,24 (Tage)
rtreue (DoT)	67,14%	Im Verkauf gebundenes Kap...	42,47 (Tage)	0,16	-0,4	6.601,828,73 €	389,143,04 €	[[part_type[6]]]	Total Cash DSO [Optim...	1,97%	-2,50 (Tage)	69,11%	39,97 (Tage)





### 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.

#### Funktionale Einschränkungen

Folgende Funktionalitäten sind derzeit eingeschränkt:

- Die PCF-Implementierung ist nur im Zusammenspiel mit einem Proalpha ERP verfügbar.
- Lagerbewegungen für Materialentnahmen werden noch nicht in der Produktion exportiert.
- Lagerbewegungen für die Materiallagerung werden noch nicht in der Produktion exportiert.
- GENIUS ist nur für Kunden verfügbar, die der Nutzung von OpenAI (ChatGPT) zugestimmt haben.
- GENIUS ist derzeit in der BETA-Version, aufgrund einer Einschränkung in der Nutzung von OpenAI kann es sein, dass GENIUS nicht ständig verfügbar ist.

#### Komponenten Status

- Nemo Cockpits werden "as is" ausgeliefert – das heißt ohne Wartung und Support. Dennoch sind Kunden berechtigt, die Cockpits zu nutzen und anzupassen, auch wenn der offizielle Status bis auf Weiteres als veraltet (deprecated) gilt.
- Vorlagen für Nemo Cockpits in Power BI und Qlik werden auf Anfrage bereitgestellt.

#### Bekannte Probleme

- Sehr große temporäre Scopes, die mit Process Mining erstellt wurden, können in anderen Apps fehlschlagen.

#### Behobene Probleme

**Case Id (ServiceNow)**

CS0384502

**Zusammenfassung**

"Falsche" Daten werden im Berichte Infoscape in Fokus nicht angezeigt.

**Lösung**

Der Berichte Infoscape in Fokus ist nun weniger restriktiv bzgl. bestimmter „SQL-Dialekte“.

**Case Id (ServiceNow)**

CS0426522

**Zusammenfassung**

Add "Delta X" and "Delta Y" values to Ranker table.

**Lösung**

"Delta X" and "Delta Y" values were added to the Ranker table.

**Case Id (ServiceNow)**

CS0414827

**Zusammenfassung**

Nach einem erneuten Datenexport waren keine Daten mehr verfügbar.

**Lösung**

Der Fehler wurde im Datenexport-Modul behoben.

## 4. Dokumentation

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

## 5. Verfügbarkeit

Alle Produktionsumgebungen wurden bereits aktualisiert.