

# CM/Machine Learning

Dezember 2022, Produktmanagement ConSol CM



#### Liebe ConSol-Kunden, liebe ConSol CM-Kunden,

wir möchten Ihnen an dieser Stelle gerne unser neues ConSol CM-Add-on CM/Machine Learning, verfügbar mit der Version 6.13.0, vorstellen. Mit CM/Machine Learning können Sie die Effizienz Ihrer Geschäftsprozesse durch die automatische Klassifizierung von Vorgängen steigern. CM/Machine Learning läuft lokal innerhalb Ihres ConSol CM-Systems. Es erfolgt keinerlei Datenübertragung an externe Dienste. So können Sie neuste Technologie nutzen, und gleichzeitig strenge Datenschutzbestimmungen einhalten.

- Erkennen Sie die im Vorgang benutzte Sprache und weisen Sie den Vorgang automatisch dem passenden Team zu.
- Erkennen Sie die Stimmung des Kunden und nutzen Sie diese Information zur Priorisierung oder Aufdeckung von Trends.
- Klassifizieren Sie neue Vorgänge automatisch anhand von Thema, Kommentaren und E-Mails.

Bitte sprechen Sie uns für weiterführende Informationen oder für eine Live-Demo an.

Ihr ConSol CM Produktmanagement & Sales-Team



Jan Engelbert Zahalka Tomes



Florian Fiessmann

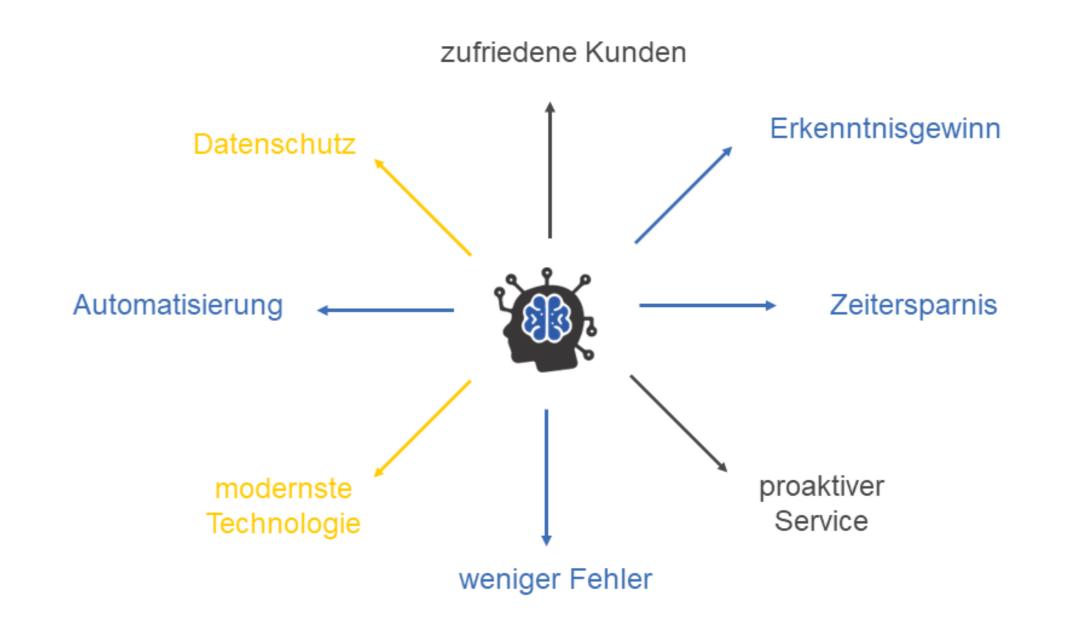


Kai Hinke

## Vorteile von Machine Learning

### Profitieren Sie von den Vorteilen von Machine Learning in ConSol CM

- CM/Machine Learning bietet Funktionen zur Sprach- und Stimmungserkennung sowie zur Vorgangsklassifizierung.
- Entlasten Sie Ihre Mitarbeiter, indem Sie Ihre Prozesse weiter automatisieren.
- Reduzieren Sie Fehler durch die Vermeidung von manuellen Arbeitsschritten.
- Steigern Sie die Bearbeitungsgeschwindigkeit in Ihren Prozessen und damit die Kundenzufriedenheit



CM/Machine Learning läuft lokal innerhalb Ihres ConSol CM-Systems. Es werden keinerlei Daten an externe Dienste übertragen. So können Sie neuste Technologie nutzen, und gleichzeitig strenge Datenschutzbestimmungen einhalten.

## Vorteile von Machine Learning

### Beispiel: was kann Machine Learning in ConSol CM leisten?

#### Eingehende E-Mail

Liebes Supportteam,

wir haben einen Wartungsvertrag für unsere zwei Kaffeemaschinen (HomeLine 500). Unsere Kundennummer ist C264720015. Die monatliche Grundreinigung sollte laut Vertrag am 15.06. stattfinden. Leider haben wir an diesem Tag eine Veranstaltung bei uns im Haus. Wäre es möglich den Termin um eine Woche zu verschieben? Schöne Grüße

Maria Muster
Sekretariat
ConSol Software GmbH

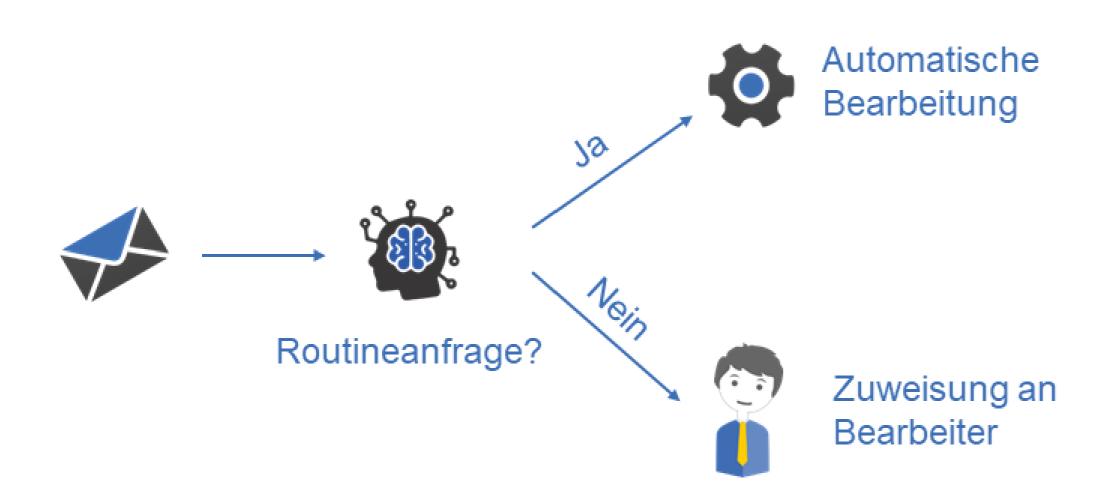
#### Machine Learning-Analyse

- Sprache = Deutsch
- Stimmung = Neutral
- Kunde: ConSol Software GmbH
- Kundennummer: C264720015
- Betroffenes Produkt = HomeLine 500
- Kategorie = Wartungsvertrag
- Anliegen = Terminänderung
- Routineanfrage = Ja

## Machine Learning in ConSol CM: Prozessautomatisierung

### Automatisieren Sie die Bearbeitung von Routineanfragen

Mit CM/Machine Learning können Sie eingehende E-Mails klassifizieren und so Routineanfragen erkennen. Anhand der gesetzten Kategorien kann ConSol CM ermitteln, welches Anliegen der Kunde hat, und ob es sich um eine Routineanfrage handelt, wie beispielsweise eine Anfrage nach Infomaterial oder eine Adressänderung. Routineanfragen können dann im Workflow automatisch behandelt werden, sodass sich die Bearbeiter lediglich um die Sonderfälle kümmern müssen.



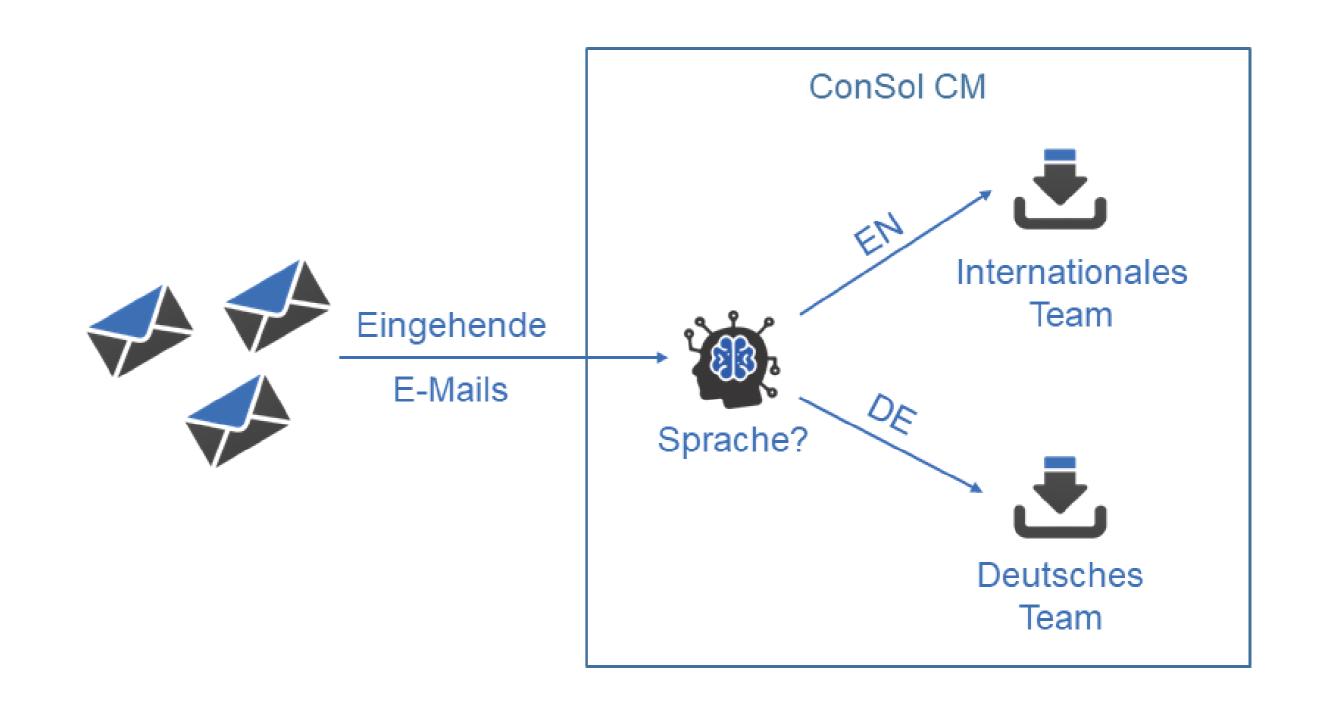
## Machine Learning in ConSol CM: Spracherkennung

#### Automatisieren Sie Ihre Prozesse und erhöhen Sie die Effizienz

Sie betreuen Kunden in mehreren Sprachen?
Mit CM/Machine Learning vermeiden Sie komplizierte
Konfigurationen und manuelle Schritte:

- Weisen Sie neue Vorgänge anhand der Sprache automatisch dem passenden Team zu. Es sind keine unterschiedlichen Postfächer nötig.
- Schicken Sie automatische Antworten in der Sprache des Kunden. Das richtige Template wird automatisch anhand der Sprache der Kundenkommunikation ausgewählt.

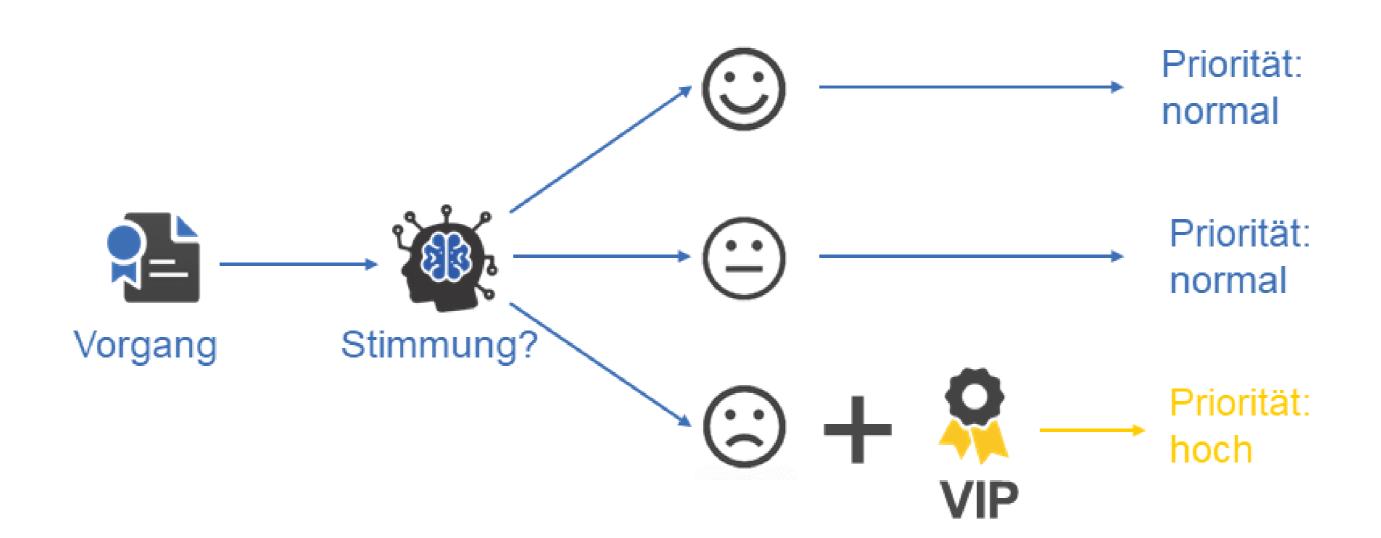
So sparen Sie Zeit, vermeiden Fehler und halten Ihre ConSol CM-Konfiguration so einfach wie möglich.



## Machine Learning in ConSol CM: Stimmungserkennung (1)

### Priorisieren Sie Vorgänge anhand der Stimmung des Kunden

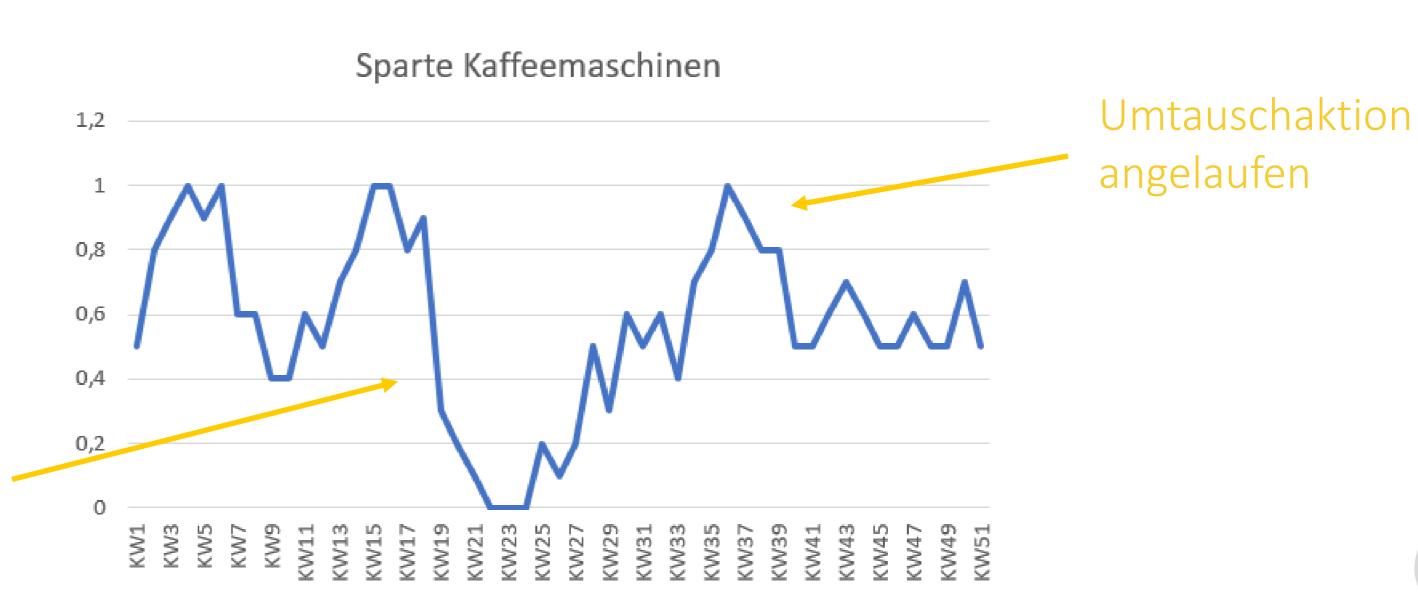
Mit CM/Machine Learning können Sie anhand des Textes eines Vorgangs die Grundstimmung des Kunden erkennen. Sie können zum Beispiel die Priorität eines Vorgangs auf "hoch" setzen, sobald Sie bei einem wichtigen Kunden ein negatives Stimmungsbild bemerken. Verbessern Sie Ihren Kundenservice, indem Sie proaktiv reagieren!



## Machine Learning in ConSol CM: Stimmungserkennung (2)

#### Gewinnen Sie Erkenntnisse aus der Kundenstimmung

Mit CM/Machine Learning können Sie den Trend in der Kundenstimmung messen, entweder global oder als Vergleich zwischen verschiedenen Produkten oder Services. Übertragen Sie die aus dem Eingangskommentar ermittelte Stimmung an das DWH und lassen Sie sich eine Trendkurve der Kundenstimmung berechnen. So erlangen Sie wichtige Erkenntnisse zu den Auswirkungen von geschäftlichen Vorfällen und Entscheidungen auf die Zufriedenheit Ihrer Kunden



Neues Modell HomeLine 500 hat Probleme mit Mahlwerk

## Machine Learning in ConSol CM: Vorgangsklassifizierung

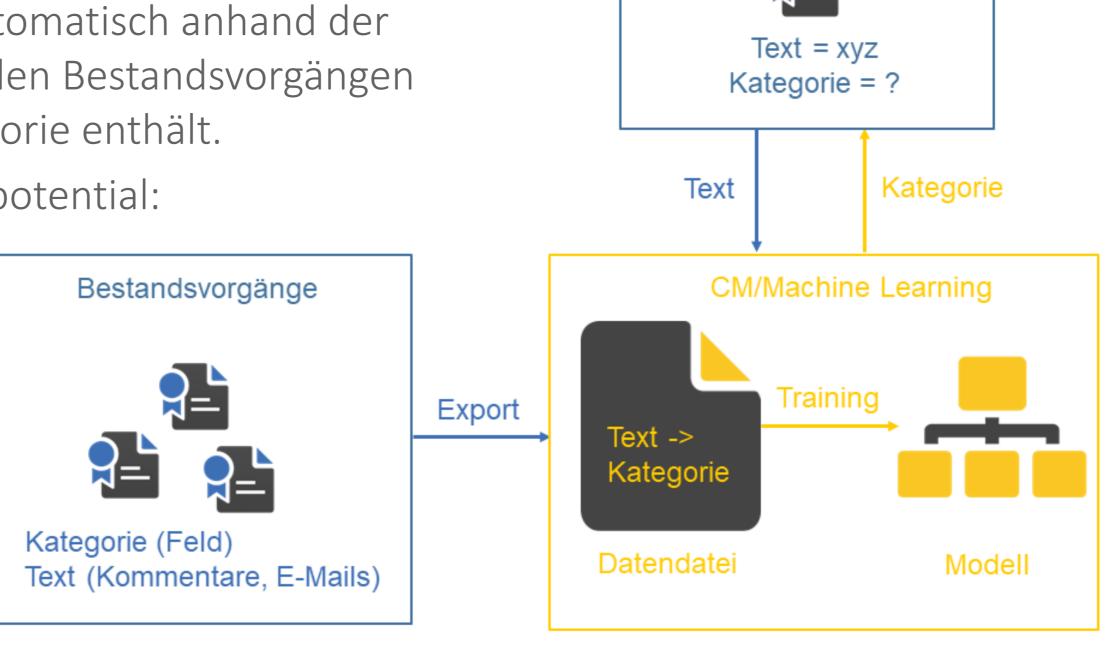
### Nutzen Sie das ganze Potential Ihrer bestehenden Vorgänge

Die bereits bearbeiteten Vorgänge in Ihrem ConSol CM-System bilden eine wertvolle Wissensbasis.

Mit CM/Machine Learning können Sie neue Vorgänge automatisch anhand der Bestandsvorgänge klassifizieren. Dazu trainieren Sie mit den Bestandsvorgängen ein Modell, das die Vorgangstexte und die gesetzte Kategorie enthält.

Die Vorgangsklassifizierung bietet vielerlei Optimierungspotential:

- Erkennen Sie anhand des Eingangskommentars von neuen Vorgängen automatisch, auf welches Produkt sich die Anfrage bezieht.
- Kategorisieren Sie neue Vorgänge und ordnen Sie sie direkt dem zuständigen Team zu.
- Erkennen Sie wiederkehrende Routineanfragen und automatisieren Sie deren Bearbeitung.

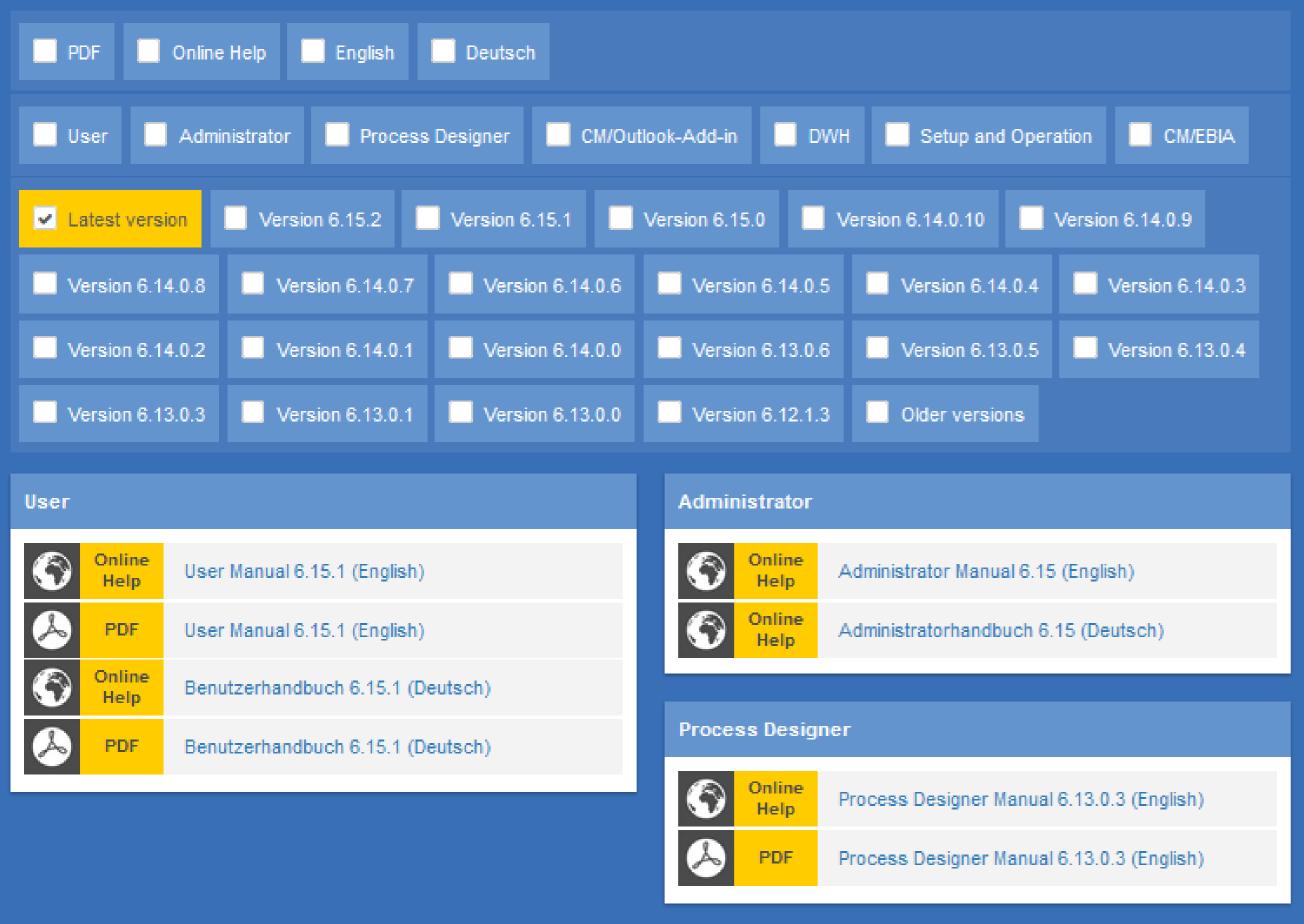


**Neuer Vorgang** 





Here you will find the official manuals for the process management software ConSol CM.



#### DWH DWH Manual 6.11.0 (English) Help DWH Manual 6.11.0 (English)

#### Setup and Operation Setup Manual 6.15 (English) Setup Manual 6.15 (English) (3) Operations Manual 6.15 (English)

## Sie möchten mehr über ConSol CM erfahren? Nutzen Sie unseren

#### **Dort finden Sie:**

- Handbücher
  - Administrator
  - Benutzer
- **Release Notes**
- System Requirements
- Feature-Präsentationen
- Solutions

Viel Spaß mit der neuen ConSol CM-Version!