

# Watson X for Apollo

Watson X 4 Apollo ist ein Planungsassistent und funktioniert wie Chat GPT und ist in der Lage sämtliche standardisierbaren Aufgaben eines Power Users zu übernehmen.

Dies kann in vielen Bereichen des Controllings wertvolle Unterstützung bieten. Hier sind fünf konkrete Anwendungsfälle:

## 1. Automatische Einrichtung von Planungsworkflows

**Anwendungsfall:** Der Planungsassistent erstellt und konfiguriert den gesamten Planungsprozess für die Benutzer, inklusive Ermittlung und Einrichtung aller notwendigen Planungsbereiche (Umsatz und Kosten) sowie Workflows und Zeitpläne.

**Vorteil:** Ermöglicht sofortigen Start der Planung ohne manuelle Workflow-Konfiguration, spart Zeit und verhindert Strukturfehler.

## 2. Datenaufbereitung und -validierung

**Anwendungsfall:** Der Assistent extrahiert relevante Daten aus den bestehenden Systemen, bereitet sie auf (z. B. bereinigt Inkonsistenzen, formatiert Daten) und validiert die Eingaben der Benutzer gegen vorher festgelegte Regeln oder historische Daten.

**Vorteil:** Sicherstellung von Vollständigkeit und Konsistenz der Daten vor der Planung, minimiert Fehler und verkürzt die Zeit für manuelle Datenaufbereitung.

## 3. Erinnerungs- und Benachrichtigungssystem

**Anwendungsfall:** Der Assistent überwacht den Planungsfortschritt, sendet automatisierte Erinnerungen an die Benutzer zu Aufgaben und Deadlines und gewährleistet pünktliche Fertigstellung jeder Planungsphase.

**Vorteil:** Verhindert Verzögerungen durch proaktive Erinnerungen, sichert Deadlines und fördert bessere Zusammenarbeit.

## 4. Automatisierte Plan-Ist-Analysen und Trendidentifizierung

**Anwendungsfall:** Der Assistent erstellt Analysen zum neuen Plan im Vergleich zu früheren Plänen oder Prognosen, identifiziert Hauptabweichungen und Trends in u.a. Kostenstrukturen und Umsatzprognosen.

**Vorteil:** Der Assistent bereitet relevante Informationen schnell auf und bietet Entscheidungsträgern einen sofortigen Überblick über wichtige Veränderungen und Entwicklungen.

## 5. Simulations- und Szenario-Planung

**Anwendungsfall:** Der Assistent führt Simulationen durch und erstellt auf verschiedenen Annahmen basierende Planungsszenarien, um Auswirkungen variierender Variablen zu zeigen.

**Vorteil:** Benutzer können verschiedene Planungsszenarien effizient vergleichen und Entscheidungen auf umfassenden Datenanalysen basieren. Der Assistent automatisiert komplexe Szenarienberechnungen, spart damit Zeit und erleichtert den Planungsprozess durch Übernahme standardisierbarer Aufgaben.

