Prognolytics

Ergebnispräsentation Ihrer KI-Prognose mit Analysen

Vielen Dank für Ihren Auftrag!

Auf den folgenden Seiten erhalten Sie die KI-Prognose sowie aufschlussreiche Analysen Ihrer Vergangenheitsdaten.

Inhalte dieser Präsentation



1. KI-Prognose

- 1.1 Gesamtdarstellung
- 1.2 Prognosedarstellung
- 1.3 Wahrscheinlichkeitsbereiche
- 2. Analyse der Vergangenheitsdaten
 - 2.1 Bereinigter Wochentageffekt
 - 2.2 Bereinigter Monatseffekt
 - 2.3 Bereinigter Jahreseffekt
 - 2.4 Ausreißer-Analyse
- 3. Informationen zu Ihrer KI-Prognose
- 4. Über Prognolytics
- 5. Allgemeine Hinweise

Die KI-Prognose finden Sie außerdem in tabellarischer Form in der Excel-Datei beigefügt.

1. KI-Prognose 1.1 Gesamtdarstellung

Prognolytics





In dieser Grafik sehen Sie Ihre hochgeladenen Vergangenheitsdaten (schwarze Linie) und die KI-Prognose für den von Ihnen gewünschten Zeitraum (blaue Linie). Die farbigen Bereiche zeigen, wo die zukünftigen Werte mit einer bestimmten Wahrscheinlichkeit liegen werden, z. B. mit 80 % Wahrscheinlichkeit.

1. KI-Prognose 1.2 Prognosedarstellung





KI-Prognose In dieser Grafik steht die KI-Prognose für den von Ihnen gewünschten Zeitraum (blaue Linie) im Mittelpunkt. Ihre Vergangenheitsdaten und die Wahrscheinlichkeitsbereiche wurden hier weggelassen, um den Fokus auf

die Prognose zu legen.

1. KI-Prognose 1.3 Wahrscheinlichkeitsbereiche







In dieser Grafik sehen Sie neben der KI-Prognose (blaue Linie) auch die Wahrscheinlichkeitsbereiche. Die dunkelblaue Fläche zeigt, wo die zukünftigen Werte mit 80 % Wahrscheinlichkeit liegen werden, und die hellblaue Fläche zeigt den Bereich mit 95 % Wahrscheinlichkeit.

Prognolytics



2.1 Bereinigter Wochentageffekt



Diese Grafik zeigt, wie sich Ihre Vergangenheitsdaten im Durchschnitt über die Wochentage verändern. Besondere Ereignisse oder Ausreißer werden dabei herausgerechnet, sodass Sie klar erkennen können, an welchen Tagen die Werte besonders hoch oder niedrig sind – unabhängig von einzelnen Wochen.

2.2 Bereinigter Monatseffekt

Monatseffekt

Februar

Marz

April

Mai

Juni

Juli

Monat

Januar



Prognolytics

2500

2000 Bereinigter Effekt 1500 1000

500

September

AUQUST

Detember

Oktober November

2.3 Bereinigter Jahreseffekt







2.4 Ausreißer-Analyse



Die roten Markierungen heben in den gelieferten Vergangenheitsdaten unregelmäßige Schwankungen und Spitzen hervor, die sich nicht durch die bisher gezeigten Trends oder saisonalen Muster erklären lassen.



3. Informationen zu Ihrer KI-Prognose

Wie funktioniert der KI-Algorithmus von Prognolytics?

Test verschiedener Modelle:

Prognolytics nutzt einen speziell entwickelten Algorithmus, um Ihre Zielwerte vorherzusagen. Dafür werden im ersten Schritt verschiedene moderne KI-Modelle, wie zum Beispiel Random Forests oder Neuronale Netze, auf Ihre bereitgestellten Daten angepasst und trainiert.

Auswahl der besten Modelle:

Danach prüft der Algorithmus die Modelle und wählt die aus, die für Ihre Daten die genauesten Vorhersagen liefern.

Kombination der besten Modelle:

Die ausgewählten Modelle werden zu einem sogenannten Ensemble Model zusammengefasst. Dieses kombiniert die Stärken der einzelnen Modelle, um eine zuverlässigere und genauere Vorhersage zu erstellen.

Optimierung des Gesamtmodells:

Der Algorithmus passt die Gewichtungen und Einstellungen der einzelnen Modelle so an, dass die Prognose so genau wie möglich wird.

Das Ergebnis sehen Sie auf den nächsten Seiten.

4. Über Prognolytics



Wir sind ein deutsches Startup mit einem Team aus erfahrenen Datenexperten. Unser Ziel ist es, vor allem kleinen und mittelständischen Unternehmen den Zugang zu modernen Auswertungen und Vorhersagen zu ermöglichen, die auf Künstlicher Intelligenz basieren.

Wir haben unsere Prozesse und Algorithmen durch viel Forschung und Veröffentlichungen in bekannten Fachzeitschriften ständig verbessert. Aber unsere Arbeit ist nicht nur Theorie: Erfolgreiche Projekte, zum Beispiel für die Warenflussprognose bei einem großen deutschen Unternehmen, zeigen, dass Prognolytics auch in der Praxis funktioniert.





Erfahren Sie mehr auf unserer Website: www.prognolytics.de/ueber-uns

5. Allgemeine Hinweise



Hinweis zu langfristiger Zusammenarbeit

Sie haben Sonderprojekte oder möchten langfristig mit uns zusammenarbeiten?

Kontaktieren Sie uns gerne über www.prognolyticsde/kontakt und wir machen Ihnen ein individuelles Angebot.

Hinweis zu unseren AGBs

Wir freuen uns, wenn Sie mithilfe unserer Arbeit Ihren Geschäftserfolg steigern können!

Bitte beachten Sie bei der Nutzung der nachfolgenden Ergebnisse unsere AGBs. Klicken Sie hier, um zu den AGBs zu gelangen.

Hinweis zu unseren FAQs

Sie haben Fragen?

Die häufigsten Fragen haben wir in unseren FAQs zusammengefasst. Klicken Sie hier, um zu den FAQs zu gelangen, und nutzen Sie gerne die Suchfunktion.

Ihre Frage ist nicht dabei? Kontaktieren Sie uns gerne über www.prognolytics.de/kontakt.



Wir freuen uns auf Ihren nächsten Auftrag!

Klicken Sie hier, um weitere KI-Prognosen zu bestellen.

Sie möchten gerne langfristig mit uns zusammenarbeiten?

Kontaktieren Sie uns gerne über

www.prognolytics.de/kontakt



www.prognolytics.de