

futureEXPERT
FORECASTS FOR DATA EXPERTShier mehr
erfahrenVON FORECASTING-EXPERTEN
FÜR DATEN-EXPERTEN

Mit mehr als 30 Vorhersagemethoden und intelligenten Einstellungen die besten Vorhersagen für jeden Anwendungsfall erzeugen.

Sie sind offen dafür, wenige Code-Zeilen aufzurufen und möchten sich am liebsten auf den Use Case mit Ihren Daten konzentrieren, ohne dabei auch noch die Vorhersagemethodik und Auswahllogiken implementieren zu müssen?

Dann ist *futureEXPERT* der passende Zugang zu unserer SaaS-Plattform *future*.

Für wen?

futureEXPERT ist bestens geeignet für Daten-Experten und Analysten, die selbst datenbasierte Vorhersagen für ihr Unternehmen oder ihre Kunden erstellen möchten.

Für optimale Ergebnisse empfehlen wir ein grundlegendes Forecasting-Verständnis.

Was bietet futureEXPERT?

- Diverse Einstellungsmöglichkeiten und Vorhersagemethoden
- Von Experten entwickelte, zahlreich bewährte Prognose-Algorithmen
- Maßgeschneiderte Konfiguration und nahtlose Anbindung unserer Forecasting-Plattform *future* an Ihre Daten mit nur wenigen Zeilen Python-Code
- Datenupload und -aufbereitung über Python oder unser Frontend
- Einfache Anwendbarkeit durch Bereitstellung eines Jupyter-Notebooks mit beispielhaften Aufrufen
- Höchste Flexibilität - jederzeit verfügbar und anpassbar

WEITERE FEATURES

- Mehr als 30 State-of-the-Art-Vorhersagemethoden mit intelligenten Auswahlmechanismen aus den Bereichen der Statistik und des Machine Learnings
- Verarbeitung diverser Zeitreihentypen auf verschiedenen zeitlichen Granularitäten, z.B. wöchentlich
- Einbezug von Einflussfaktoren
- Saisonalitätserkennung, inkl. multipler Saisonalitäten
- Beliebige Vorhersagehorizonte und Unter- & Obergrenzen für Werte
- Preprocessing-Mechanismen, z. B. Ausreißererkennung
- Punktprognosen und Prognoseintervalle für verschiedenste Konfidenzniveaus
- Backtesting und verschiedene Gütemaße
- Modellranking und -selektionsmechanismen
- Plausibilitätsprüfung und Fallbackmechanismen

