

ABBYY Timeline

Verschaffen Sie sich ein fundierteres Prozessverständnis und entdecken Sie neue Möglichkeiten für Automatisierungen



KI-basiertes Process Mining und Task Mining

ABBYY Timeline ist eine cloudbasierte Process-Intelligence-Plattform, die die fortschrittliche Erkennung, Analyse, Überwachung und Simulation von Prozessen und Task Mining ermöglicht. Die Technik nutzt neueste künstliche Intelligenz (KI), damit Unternehmen automatisch interaktive digitale Zwillinge von Geschäftsprozessen erstellen können, die Ineffizienzen und Engpässe in Prozessen aufdecken. Mit diesem Wissen lässt sich Automatisierung dort einsetzen, wo sie die größte Wirkung entfalten und Ergebnisse vorhersagen kann.

ABBYY: zuverlässiger Partner führender Unternehmen



Process Mining

Beschleunigen Sie die digitale Transformation, indem Sie auf Automatisierung setzen, wenn Sie Ihre Prozesse identifizieren, analysieren, überwachen und verbessern.

Prozessoptimierung in vier Schritten



Prozess-Erfassung und Zuordnung

Erfassen Sie sämtliche Aspekte Ihrer Prozesse. Verstehen Sie, wie Menschen, Prozesse und Technologie interagieren.



Analyse und Optimierungspotenziale

Behalten Sie alle Details Ihrer Abläufe mit einfachen Point-and-Click-Tools im Blick. Finden Sie heraus, wo Automatisierung Mehrwert schaffen kann.



Prozess-technische Überwachung

Überwachen Sie die Auswirkungen von Automatisierungen und Verbesserungen auf Ihre wichtigsten KPIs.



Prozess-Vorhersage und Simulation

Sagen Sie Prozessmechanismen voraus und finden Sie heraus, mit welchen Maßnahmen Sie diese optimieren können.

Wichtige Vorteile

- ✔ Verschaffen Sie sich einen 360-Grad-Überblick über Ihre aktuelle Geschäftsabwicklung.
- ✔ Visualisieren Sie Prozessabläufe, um Verzögerungen, Engpässe und Abweichungen zu erkennen.
- ✔ Vereinfachen Sie das Management Ihrer Compliance-Risiken mithilfe von Prüfpfaden und erstellen Sie so Prozessmodelle.
- ✔ Ziehen Sie einen höheren ROI aus der Automatisierung, indem Sie identifizieren, wo der Nutzen besonders groß ist.
- ✔ Bauen Sie auf exakte und objektive Daten für intelligente Entscheidungen.
- ✔ Gönnen Sie sich einen schnellen Einstieg: mit über 25 vorgefertigten Prozessanalysemodulen.
- ✔ Simulieren Sie potenzielle Änderungen von Prozessen und bewerten Sie die entsprechenden Auswirkungen auf den gesamten Geschäftsprozess.

Wie Process Mining funktioniert

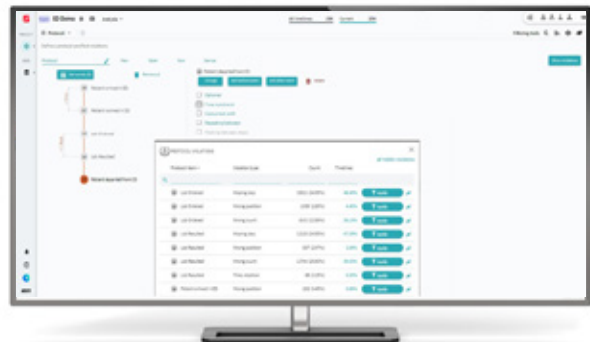
Prozess-Erkennung

- Extrahieren Sie Ereignisdaten aus einer beliebigen Kombination von Unternehmens- oder Abteilungssoftwaresystemen.
- Visualisieren Sie Prozessabläufe, Engpässe und Pfadabweichungen automatisch.
- Konfigurieren Sie ein hochgradig interaktives operatives Dashboard mit detailliertem Einblick in jede Dimension der Prozessausführung.
- Setzen Sie auf datengestützte Empfehlungen zur Prozessverbesserung.



Prozesstechnische Überwachung

- Überwachen Sie die Prozessausführung automatisch und nahezu in Echtzeit und alarmieren Sie Mitarbeitende, wenn bestimmte Situationen erkannt werden.
- Stellen Sie sicher, dass die Prozesse wie geplant ablaufen. Lösen Sie Warnungen aus, wenn Abweichungen festgestellt werden.



Prozess-Simulation

- Simulieren Sie mögliche Prozessänderungen und bewerten Sie deren Auswirkungen auf den gesamten Geschäftsprozess.
- Nutzen Sie die Prozesssimulation, um die Wirksamkeit von Entscheidungen zur Prozessoptimierung zu bewerten.



Task Mining

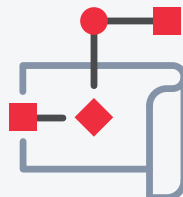
Analysieren Sie die Interaktion von Desktop-Nutzerinnen und -Nutzern und verknüpfen Sie diese nahtlos mit Prozessdetails, um eine bessere Verbindung zwischen Ihren Mitarbeitenden, Prozessen und Inhalten herzustellen.

Timeline analysiert die Interaktionsdaten von Desktop-Nutzerinnen und -Nutzern, um Unternehmen dabei zu helfen, die Arbeitsweise der Menschen und die Art und Weise, wie Aufgaben erledigt werden, zu verstehen. In Kombination mit Prozessdetails, die aus Systemereignisdaten gewonnen werden, ermöglicht Task Mining Unternehmen, die betriebliche Effizienz zu steigern, Kundenerlebnisse zu verbessern und die digitale Transformation zu beschleunigen.

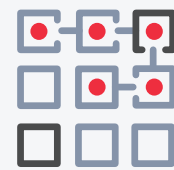
Task Mining hilft Unternehmen, Folgendes zu erkennen:



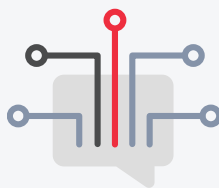
bei welchen Aufgaben
Automatisierung möglich ist



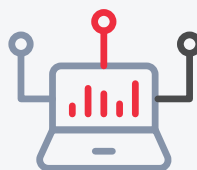
bei welchen Aufgaben sich
Automatisierung lohnt



wie sich die Automatisierung
von Aufgaben auf den
Gesamtprozess auswirkt



welche Aufgaben ineffizient
oder zeitraubend sind



bei welchen Aufgaben sich
Automatisierung im Hinblick auf
bestimmte Kriterien anbietet



welche Gruppe von Aufgaben die
naheliegendste ist, damit Anliegen
abgeschlossen werden können

Ihre Schlüssel zur Prozessexzellenz

Heutige Informationssysteme erzeugen eine Menge an Daten aus digitalen wie auch aus physischen Quellen, wie es sie nie zuvor gab. Wenn sie angemessen erfasst, zusammengeführt und analysiert werden, lassen sich anhand dieser Massendaten Muster und Einsichten offenlegen, die zu besseren Kundenerlebnissen und neuer betrieblicher Effizienz führen.

ABBYY Timeline wird von Unternehmen unterschiedlichster Branchen genutzt, um zum Beispiel folgende Ergebnisse zu erzielen:

- ✔ Einsparung von Millionenbeträgen für manuelle Prozessanalysen und zugleich erhebliche Kostensenkungen im Zusammenhang mit Compliance-Risiken
- ✔ Einsparung von 50 Prozent der Zeit für die Identifizierung von Automatisierungspotenzial
- ✔ Beschleunigung von Berichterstellung und Produktionsplanung um 85 Prozent
- ✔ Verkürzung der Zykluszeiten um 30 Prozent durch die Anpassung von Prozessen

Kann es losgehen?

ABBYY Timeline ist sofort einsetzbar, ganz ohne Programmierung.

Melden Sie sich einfach bei uns, um mit Ihrem kostenlosen Test zu beginnen.

ABBYY

Weitere Informationen finden Sie hier: www.abby.com
Bei Fragen wenden Sie sich bitte an den ABBYY-Vertreterin oder den ABBYY-Vertreter in Ihrer Region, und zwar hier: www.abby.com/contacts.

abby.com

© ABBYY 2023. ABBYY ist ein registriertes Warenzeichen oder ein Warenzeichen von ABBYY Development Inc. bzw. von verbundenen Unternehmen. Diese Bezeichnung kann auch ein Logo, ein Produkt oder ein Firmenname (oder ein Teil davon) von ABBYY Development Inc. bzw. von Tochtergesellschaften sein und darf nicht ohne Zustimmung der jeweiligen Eigentümer verwendet werden. Alle anderen im Vorstehenden erwähnten Produktnamen und Markenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. DS-364