

Über die Process Analytics Factory:

Seit ihrer Gründung 2014 hat es sich die Process Analytics Factory (PAF) zur Aufgabe gemacht, Process Mining zu revolutionieren und zu demokratisieren. PAF's Anfänge als Process Mining Beratungsunternehmen und über 300 Kundenprojekte haben dem PAF-Team gezeigt welche Anforderungen eine Process Mining Lösung wirklich erfüllen muss. Dieses Wissen setzt die PAF in ihrer eigenen Process Mining Lösung PAFnow um. Als Innovator in der Forschung und Entwicklung legt die PAF außerdem ein besonderes Augenmerk auf die Anwendung von Process Mining in der Praxis. Nutzer sollen als Anwender und Prozessexperten dazu befähigt werden von Process Mining zu profitieren. Deshalb hat die PAF als erster Anbieter Process Mining vollständig in Microsoft Power BI integriert. So macht die PAF Arbeit in datenintensiven Bereichen einfacher, flexibler, intuitiver und effizienter.

Process Mining lässt sich auf beliebige Geschäftsprozesse anwenden, daher arbeitet die PAF mit Kunden aus verschiedenen Arbeitsbereichen und Branchen aber vorwiegend digitalen Unternehmen, Hidden Champions aus KMU und Industrie sowie börsennotierten Unternehmen auf der ganzen Welt.

PAFnow wird von Gartner, Forrester, HFS oder der Everest Group als Vorreiter im Process Mining Bereich anerkannt.

URL: <https://pafnow.com/de/>

Produkt

PAFnow, die Process Mining Lösung der PAF, ermöglicht den Anwendern volle Transparenz über ihre Geschäftsprozesse. Die Software nutzt Daten, die während der laufenden Prozesse anfallen, um ein detailliertes Abbild des tatsächlich ablaufenden Prozesses zu erzeugen. So werden unter Anderem Abweichungen, Verstöße oder Nacharbeiten sichtbar.

PAFnow ist vollständig in Microsoft Power BI und damit in die Office 365 Umgebung integriert. Unabhängig von Nutzungsumfang, Datenmenge oder Unternehmensgröße kann jeder Office 365 Anwender PAFnow nutzen. Durch die Integration von PAFnow mit Microsoft Power BI können Nutzer aber nicht nur Daten analysieren. Über 300 Action-Konnektoren ermöglichen es ihnen direkt zusammenzuarbeiten, zu kommunizieren und in den Prozess einzugreifen. So können direkt Maßnahmen ergriffen werden, sobald Optimierungspotenziale sichtbar werden.

Microsoft über PAFnow

„Die Process Analytics Factory hat ein Tool geschaffen, das im Kontext der digitalen Transformation zeigt, wie disruptive Technologien helfen, selbst klassische Business Prozesse blitzschnell zu optimieren. Die intelligente und vollständig automatisierte Prozessanalyse-Engine bietet eine neue Dimension der Effizienz bei der Erkennung von kritischen Pfaden. Die ersten Kundenprojekte zeigen, dass ‚Begeisterung‘ fast schon eine Untertreibung darstellt. Durch die Integration von PAFnow Process Mining mit Power BI und SAP ist die Inbetriebnahme schnell umgesetzt – ohne langwierige Beschaffungsprozesse.“

Ralph Kemperdick,
Digital Business Architect
Microsoft Germany
GmbH

Forschung

Die PAF spielt eine international führende Rolle in der Innovationsforschung und -entwicklung im Bereich Process Mining in Kombination mit Technologien wie KI, Blockchain, Predictive Analytics, Industry 4.0 / IoT und Robotic Process Automation. Zusammen mit Partnern wie der Technischen Universität Darmstadt (TUDA) und dem Deutschen Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz (DFKI) wurden bereits vier Forschungsprojekte erfolgreich abgeschlossen. Ein fünftes Projekt läuft noch bis 2021.

Angebote

- Process Mining Visual – kostenlos über Microsoft AppSource erhältlich und ein Einstieg in die grundlegenden (aka limitierte) Funktionen des Process Mining
- PAFnow Editionen – Vollumfänglichen Process Mining Visual, vorgefertigte Dashboards für spezielle Anwendungsfälle; Datentransformation mit PAFnow Companion
 - AUDIT / BPM / RPA / OPEX
- PAFnow Enterprise – SSIS Package: Leistungsstarke automatisierte In-Memory-Datentransformation auf einer Datenbank (+exklusiver Zugang zu Content Packs).
 - Content Packs - vorgefertigte Eventlogs und Berichte für ausgewählte ERP Systeme und Prozesse (z.B. SAP P2P oder O2C) für PAFnow Enterprise
- Training – 4 verschiedene Trainingsmodule oder online Intensivkurs, abhängig von Kenntnisstand und wie PAFnow genutzt werden soll, nach erfolgreichem Abschluss erhalten Teilnehmer das Zertifikat zum „Certified PAFnow User“ und können komplett eigenständig Analysen durchführen.

Kunden

PAFnow wird von Fortune-500-Unternehmen zur Lösung einer Vielzahl von Analyseproblemen eingesetzt und hat mehrere Innovationspreise der Branche erhalten, wie z.B. den BARC Start-up Award for Analytics and Data Management. PAFnow wird auf der ganzen Welt und in den verschiedensten Branchen wie E-Commerce, Energie, Finanzdienstleistungen, Logistik, Telekommunikation, Transport und Fertigung eingesetzt. Dazu gehören Organisationen wie die

Daimler AG, Heidelberg und Viessmann, ein global agierender Hersteller von Energiesystemen, der kürzlich die weltweit größte ERP-Transformation auf SAP S/4HANA im industriellen Umfeld umgesetzt hat.

In jüngster Zeit haben sich große Konzerne für PAFnow als Partner entschieden. Dazu gehören 1&1 Telecommunication, TÜV Rheinland, Giesecke+Devrient sowie Merck in der Region Zentraleuropa und Air Canada, Amcor (USA), Larsen & Toubro (Indien), BCI Bank (Chile), Aegon (Niederlande), Eneco (Niederlande) und Essity (Schweden), um nur einige PAF-Kunden aus aller Welt zu nennen.

Märkte

- Produktion
- Dienstleistungen
- Regierungseinrichtungen
- Gesundheitswesen
- Verbrauchsgüter
- Telekommunikation
- Wirtschaftsprüfung & Banking
- Finanzwesen
- Bildungswesen & Forschung
- Etc.

Gründer: Tobias Rother, CEO

Geschäftsführung & Advisory Board



Tobias Rother **Gründer & CEO**

Mehr als 20 Jahre Führungserfahrung beim Aufbau von internationalen BPM-Tech-Unternehmen | BPM Domain Expert | Process Mining Pionier & Vordenker



Dr. Timo Nolle **EVP & CTO**

Technologieführer, der hochentwickelte Technologien aus der Forschung in erfolgreiche Unternehmungen überführt | Kopf hinter PAFnow | PhD in Process Mining & AI an der TU Darmstadt



Dr. Alexander Seeliger **Chief Scientist**

Technologieführer | Überführung hochentwickelter Technologien in erfolgreiche Unternehmungen | PhD in Process Mining & AI an der TU Darmstadt



Pascal Redaoui
Executive VP & CFO

Corporate Finance, Investor Relations, Fokus auf Marktentwicklungen, USA Expansionsmöglichkeiten & zukünftigem Wachstum



Volker Straub
Board Advisor

Technologie-Unternehmer und Angel-Investor | Gründer eines in den USA ansässigen IT-Dienstleistungsunternehmens | Umfassende Geschäfts- und Vertriebserfahrung auf dem US-Markt



Helmut Hoffmann
Non-Executive Director

Senior Advisor | Mehr als 25 Jahre bei SAP | Managing Partner CIO Roundtable | Prokurist der Dietmar-Hopp-Stiftung



Prof. Dr. Heiner Diefenbach
Non-Executive Director

Finanzvorstand der SNP | Ehrenprofessur an der TU Darmstadt | Mitglied im IT-Ausschuss des DIHK

Gründungsdatum: 2014

Wichtige Meilensteine

2015 Beginn der Innovationsforschung, Förderung durch das Bundesministerium für Forschung und Bildung & LOEWE – LandesOffensive zur Entwicklung Wissenschaftlich-ökonomischer Exzellenz des Hessischen Ministeriums für Wissenschaft und Kunst

2016 PAF gewinnt Merck als Schlüssel-Kunden

2017 Produktlaunch PAFnow, im Frühjahr 2017 kommt die erste Version von PAFnow auf den Markt, die PAF hat offiziell den Schritt vom Berater zum Anbieter gemacht

2017 PAF wird im November mit dem BARC Start-up Award für Analytics und Data Management ausgezeichnet

2018 Die PAF wird in den jährlich erscheinenden Gartners Market Guide for Process Mining aufgenommen

2019 PAF und PWC gehen eine Partnerschaft ein, Process Mining wird als PROMaas ein Managed Service bei PWC

2020 Die PAF wird Microsoft Silver Partner

2020 PAF wird für den German Accelerator ausgewählt

2020 PAF eröffnet das erste US-Office

Mitarbeiter

50+

Hauptsitz

Process Analytics Factory GmbH
Kasinostraße 60
64293 Darmstadt, Germany

+49 6151 850 7741

info@pafnow.com

US-Office

Process Analytics Factory LLC
Ann Arbor, Michigan, United States of America

+1 248 464-6541

usinfo@pafnow.com

Medienkontakt

Katharina Laumann

katharina.laumann@pafnow.com

+49 6151 27639 - 20