

Mit RPA starten...

Voraussetzungen & Vorgehen für ein
Pilotprojekt

BTC

best-blu
consulting with energy

Zielsetzung

Mit der Erstellung eines RPA-Piloten wird ein erster Einblick in die Funktionen und Anwendbarkeit von RPA als eine Technologie zur Automatisierung von Prozessen sowie eine erste Einschätzung zum Nutzen ermöglicht. Anhand von einigen wenigen ausgewählten Prozessen werden auf Basis einer ausbaufähigen Infrastruktur erste Erfahrungen im Umgang mit RPA gesammelt. Wir unterstützen bei der Einschätzung und Auswahl geeigneter Potentiale für ein Pilotprojekt.

Für die Implementierung der RPA-Prozesse setzt die BTC die Software UiPath ein. Für eine Teststellung gibt es die Möglichkeit, eine kostenfreie und zeitlich begrenzte Trial-Lizenz zu nutzen. Um den oder die automatisierten Prozess(e) anschließend produktiv nutzen zu können, können im Anschluss an das Pilotprojekt entsprechende UiPath-Lizenzen erworben werden.

Je nach Ergebnis der Pilotphase können anschließend weitere Automatisierungspotentiale identifiziert und automatisiert werden. Dazu eignet sich u. a. unser Automatisierungsworkshop, um auch weitere Fachabteilungen einzubinden. Die mögliche Vision: Die Etablierung eines eigenen, unternehmensweiten Center of Automation.

Unser Angebot für ihr RPA-Pilotprojekt

Pilotprojekt	RPA+
<p>Start mit RPA</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> 2 Prozesse S oder 1 Prozess M Prozessanalyse & Dokumentation auf Basis unseres Vorgehens Einrichtung der UiPath-Umgebung Entwicklung, Test & Anwendereinführung UiPath Trial-Lizenz <hr/> <p>15.000 €</p>	<p>Weitere Services</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> „Coachings-on-the-Process“ Kontingent für Betrieb der Pilotprozesse Produktivsetzung der Pilotprozesse Produktiv nutzbare UiPath-Lizenzen

Auswahl des/der Pilotprozesse(s)



Prozess „S“

- Linearer Ablauf mit sehr wenigen Entscheidungen bzw. sehr geringer Verschachtelung
- Wenige Prozessabweichungen
- Bekannte bzw. gut automatisierbare Applikationen
- Bis zu 30 Prozessschritte

2 Prozesse



Auswahl des/der Pilotprozesse(s)



Prozess „M“

- Weitestgehend linearer Ablauf mit wenigen Entscheidungen bzw. geringer Verschachtelung
- Wenige Prozessabweichungen
- Bekannte bzw. gut automatisierbare Applikationen
- Bis zu 50 Prozessschritte

1 Prozess



UiPath

Rechnungen mit verschiedenen Dateitypen werden anhand der Vertragsnummer vom Roboter aus dem Webportal **heruntergeladen**.



Der Roboter **durchsucht** den Verwendungszweck der Lastschrift im SAP-System, bis er die passende Vertragsnummer **findet**. Danach werden beide Summen miteinander **verglichen**.

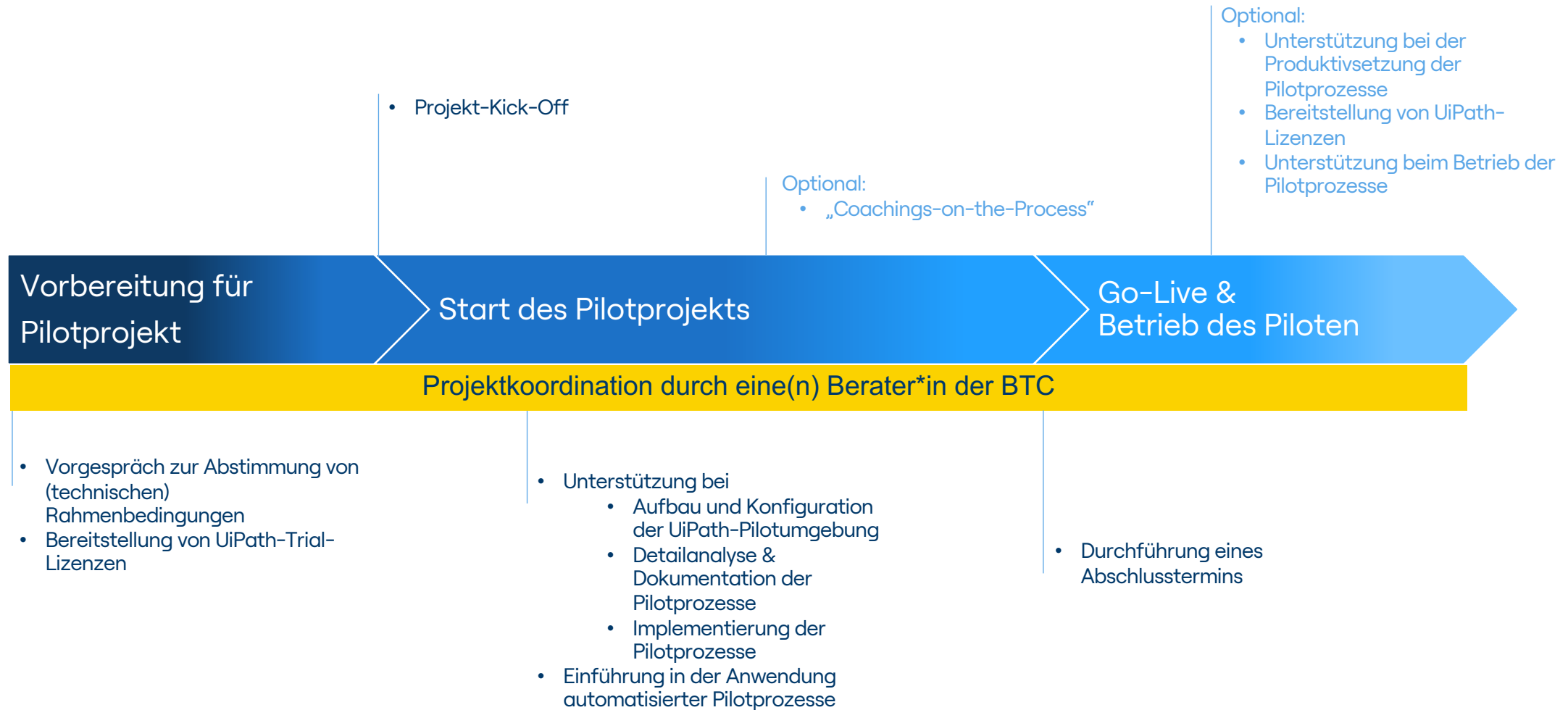


Der Roboter **validiert** eine Vielzahl von Rechnungen pro Tag. Mitarbeiter bekommt Fälle **zugewiesen**, welche eine Nachbearbeitung benötigen.



Beispielprozess

Unsere Leistung



Unsere Rollen im Projekt



Projektkoordinator*in

- Definition und Sicherstellung des Automation Lifecycles
- Ressourcen-, Budget- und Kapazitätsplanung
- Koordinierung und Austausch mit Stakeholdern



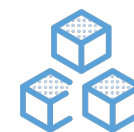
Business Analyst

- Detailanalyse mit Prozessverantwortlichem durchführen
- Prozesskennzahlen erheben
- Fachliche Prozessdokumentation erstellen



Entwickler*in

- Pilotprozess(e) automatisieren
- Automatisierung testen (und produktiv setzen)
- Coachings durchführen



Solution Architect

- Plattformarchitektur planen und aufsetzen
- Erstkonfiguration durchführen