

Cost Saving Calculator

Kosten sparen mit PowerApps



Eingesetzte Technologien:

Für die Umsetzung der kundenspezifischen Anforderungen wurden die folgenden Microsoft 365 Technologien eingesetzt: PowerApps, PowerAutomate Flow, Azure SQL Datenbank, SharePoint Labels



Realisierung & Ergebnis:

Der Cost Saving Calculator wurde von der nteam GmbH für ein bekanntes Industrieunternehmen entwickelt und dient vorrangig als Argumentationshilfe für die Vertriebsmitarbeiter. Die Lösung zeigt auf, welche Kosten die Kunden des Unternehmens einsparen können. Der Cost Saving Calculator kann im Browser oder direkt offline in der Client Anwendung der PowerApp genutzt werden. Die Lösung funktioniert, in dem man einen gewünschten Zeitraum eingibt, wodurch die PowerApp einen

- *Offline Funktionalität*
- *Einsetzbar und anwendbar von überall*
- *Einfache Bedienbarkeit*
- *Datenabruf aus den vorhandenen Verkaufszahlen*
- *Einschränkung auf die den Mitarbeiter betreffenden Daten*
- *Zentrale Festlegung der Berechnungsformeln und Analyse*
- *Ermittlung des möglichen Einsparpotentials*
- *Anlehnung an CI/CD des Kunden*
- *In unterschiedlichen Sprachen verfügbar*

Flow aufruft, der die Kundendaten aus einer vorhandenen SQL Datenbank abrufen und in der PowerApp anzeigt. Der Kalkulator setzt sich aus verschiedenen vordefinierten Werttreibern zusammen, welche die Zahlen in einer Tabelle vergleichen, analysieren sowie auswerten und simuliert ein gewünschtes Szenario, wodurch im Ergebnis die Einsparungen ermittelt werden können.

Treiber	Einsparung ggü. Vorjahr	In % des Einkaufs...	Einsparung Gesamt	In % des Einkaufs...	Weiteres Einsparpotential	In % des Einkaufs...	Aktion
01. Elektronisches Bestellwesen - eBusiness...	-€ 5.995,00	-47,6%	€ 0,00	0,0%	€ 50,00	0,4%	Kalkulator starten >
02. Elektronisches Bestellwesen_ZRAZ	€ 0,00	0,0%	€ 0,00	0,0%	€ 0,00	0,0%	Kalkulator starten >
03. Bestellverhalten-ACV	€ 1.174,00	9,3%	€ 1.174,00	9,3%	€ 3.228,00	25,1%	Kalkulator starten >
04. Lieferfähigkeit	-	-	€ 0,00	0,0%	-	-	Kalkulator starten >
05. Lagerreduktion	-	-	€ 22.500,00	178,6%	-	-	Kalkulator starten >
Σ	-€ 4.821,00	-38,3%	€ 23.674,00	187,9%	€ 3.278,00	26,0%	

Kalkulator mit Werttreibern

nteam GmbH

nteam berät Unternehmen erfolgreich seit 1997 bei der modernen Kommunikation und Zusammenarbeit mittels aktueller Microsoft Technologien.

Gold
Microsoft
Partner

