

Ganzheitliche Beratung und Implementierung für effiziente Prozesse und beschleunigtes Wachstum

Auf einen Blick

Das Unternehmen

FORTE Energie
Power 2 You

Forte Energie GmbH & Co. KG
ehem. Holzheizkraftwerke
Cuxhaven Anlagengesellschaft
mbH & Co. KG

Hauptsitz
Cuxhaven

Branche
Energie

Kennzahlen
14 User
3 Monate Implementierung

Technologie
Dynamics 365
Business Central
Quick Start App

Consulting
Software consulting
Process consulting

Die Herausforderung

Die Forte Energie fungiert als Inhaber und Betreiber eines Holzheizkraftwerkes im Raum Cuxhaven, dieses mit dem Schwerpunkt der nachhaltigen Energieerzeugung.

Mittels Kraft-Wärme-Kopplung (KWK) soll so eine CO₂-neutrale Versorgung von Verbrauchern mit Strom und Wärmeenergie sicher gestellt werden. Durch die noch im Aufbau befindliche Kraftwerksanlage sind bei der Forte Energie einige innerbetriebliche Prozesse, wie Abrechnungs- und Vertragsverwaltungsprozesse noch im Ausbau.

Direkt zu Beginn des Projektes brauchte es daher eine klare Richtung und Verständigung über den tatsächlichen Bedarf. Denn im späteren Alltagsgeschäft sind diese Prozesse entscheidend für die finanzielle Stabilität und betriebliche Effizienz, sowohl bei der Kraftwerksanlage als auch innerhalb der Materialbeschaffung, Verwaltung und Energieversorgungsleistung.

Die Forte Energie benötigte eine Lösung, die alle offenen Punkte direkt zu Beginn berücksichtigt und so den Weg für eine spätere nachhaltige Versorgung ebnet.

Die Lösung

Neben der fundierten Software-Beratung bot ITVT auch eine umfassende Prozessberatung an. Die Forte Energie gehörte zu den ersten Unternehmen, die innerhalb der Business Central-Konfiguration die innovative ITVT Quick Start App nutzten. Diese App zielt darauf ab, die Implementierung und Nutzung von Business Central für Unternehmen zu beschleunigen und zu vereinfachen.

Dadurch können betriebliche Effizienz gesteigert und Wachstumspotenziale optimal ausgeschöpft werden. Um auch grenzüberschreitende Zahlungstransaktionen nahtlos abbilden zu können, wurden zusätzliche maßgeschneiderte Business Central-Module implementiert. Durch die Automatisierung von Listenerstellung und Berichtsausgabe sowie die Integration umfassender Dashboards, sind relevante Auswertungen jederzeit direkt im System verfügbar.

Dank des ganzheitlichen Beratungsansatzes von ITVT konnte die Forte Energie von einer optimierten Prozesslandschaft und effizienten Arbeitsabläufen profitieren. Die Grundlage für künftiges Wachstum durch Standardisierung, Automatisierung und Digitalisierung der Kernprozesse wurde geschaffen.

Ihr Nutzen

Durch ERP Business Central profitiert die Forte Energie von einer nahtlosen Integration mehrerer Prozessabläufe. Sämtliche Punkte einer vollständigen Prozesskette - von der Bestellung zum Wareneingang, hin zum Rechnungseingang und schließlich zur Lieferantenzahlung - wurden nahtlos miteinander verbunden.

Dank besserer Skalierbarkeit wurden unnötige Prozessschritte verkürzt und optimiert. Die zentrale Datenspeicherung ermöglicht es relevanten Nutzern aktuelle Angaben zu Kunden, Lieferanten, Baufortschritten und möglicher Weiterentwicklung sofort einzusehen - das verringert die Fehleranfälligkeit und verkürzt Umsetzungszeiten in der Verwaltung.

Projektverwaltung

Die Projektplanung von ITVT war von Beginn an flexibel aufgestellt und an die Prozessrealisierung der Forte Energie angepasst. So wurde sichergestellt, dass die Umsetzung perfekt mit der sich entwickelnden Dynamik des Unternehmens harmonisiert.

Der Einsatz von DevOps verschaffte beiden Parteien eine umfangreiche Übersicht über die Aufgaben. Die Integration von Schritt-für-Schritt-Anleitungen direkt in DevOps unterstützte ebenfalls den Dokumentationsprozess. Dieser Ansatz ermöglichte eine effiziente Aufgabenverfolgung und stellte sicher, dass jeder Schritt des Implementierungsprozesses in der laufenden Umsetzung überwacht und optimiert werden konnte.

Schulung

Für Hauptanwender wurden Schulungen über Microsoft Teams organisiert, die jeweils etwa zwei Stunden dauerten.

Die Sitzungen waren interaktiv und praxisorientiert, sodass ITVT im direkten Austausch auf spezifische Fragen und Bedenken eingehen konnte.

Ausblick

Das Unternehmen Forte Energie ist spezialisiert auf die Erzeugung von Wärme und Strom durch die Verbrennung von Holz hackschnitzeln in ihrem Holzheizkraftwerk – die Anlage soll dabei in den nächsten Monaten in Betrieb genommen werden.

Aktuell wird vor allem die Materialbeschaffung im Sinne des Einkaufs von Holz als Rohstoff realisiert, um die Inbetriebnahme des Kraftwerks sicher zu stellen und das ERP Business Central Produktionsmodul zu aktivieren. Ein weiterer Schritt ist der finale Abschluss von Verträgen mit Energiekunden, bzw. Abnehmern und Kunden im relevanten Umkreis.

Als nächster Projektschritt kann dann das ERP Business Central Modul für den Verkauf aktiviert werden. ITVT wird hier den Vertragsmanagementprozess und das Vertriebsmodul in die Realität umsetzen.

**Kontaktieren Sie uns:
Wir beraten Sie gerne.**



Christian Michalowski
Sales Manager
christian.michalowski@itvt.de
www.itvt.de

Screenshots

The screenshot shows the 'QuickStart' configuration page in SAP Business Central. It includes sections for 'Allgemein' (General) and 'Logistik' (Logistics). The 'Allgemein' section contains fields for Name (Muster GmbH), Adresse (Am Musterberg 6), Stadt (Musterstadt), PLZ (12345), Bank (Kreissparkasse Musterstadt), IBAN (DE14 1234 5678 9101 1121 31), and Finanzamt Name (Musterstadt). The 'Logistik' section has a toggle for 'Bestandsgeführte Logistik' which is turned on. Below the form is a table for 'Lagerorte' (Warehouses) with columns for Code F, Name, Adresse, PLZ, and Stadt. The table contains one entry: 'LD 1', 'Lagerort 1', 'Musterstraße 221B', '12345', 'Musterstadt'.

Anlage eines Mandanten



„Die Zusammenarbeit mit ITVT war stets zu unserer Zufriedenheit. Besonders positiv ist uns der Support und der enge Austausch im laufenden Projekt aufgefallen.

Die zuständigen Mitarbeiter standen jederzeit für unsere Fragen und Anmerkungen zur Verfügung. Hierbei sei bemerkt, dass wir auch themenübergreifend schnell und aussagekräftige Antworten erhielten.

Unsere Ansprechpartner in den verschiedenen Bereichen sind ausgesprochen freundlich und machten es uns leicht, fokussiert Lösungen für das Projekt zu erarbeiten. Die wenigen Startschwierigkeiten konnten somit durch eine klare Kommunikation schnell behoben werden.“

Anna Sparre
Assistenz der Geschäftsführung | PR & Kommunikation