

Unternehmen

ALTANA AG

Branche

Chemie

Fachbereich

Corporate ESG, IT

Verwaltungssitz

Wesel

Mitarbeiter

7.000 (2022)

Umsatz

3 Mrd. € (2022)

Methode

Agiles Vorgehensmodell

Technologien

SAP Analytics Cloud (Planning)

SAP Analytics Cloud (Reporting)

SAP BW/4HANA

Ziel

- ▶ Ablösung des bestehenden Systems zur Erfassung und Verarbeitung von nicht-finanziellen Kennzahlen und des zugehörigen Reportings mittels PowerPoint und Excel durch eine einheitliche und automatisierte Cloud-Lösung
- ▶ Implementierung einer Ist- und PlandatenerfassungVereinheitlichung der für den Vertrieb relevanten Kennzahlen
- ▶ Geführte Dateneingabe und automatisierte Validierung der eingegebenen Daten
- ▶ Datenintegrität im Zusammenspiel mit dem Enterprise Data Warehouse (SAP BW/4 HANA) als Single Point of Truth
- ▶ Erweiterbarkeit des Datenmodells und Aufbau eines integrierten Reporting

Lösung

- ▶ Diskussion und Schärfung des Fachkonzepts im Hinblick auf technische Machbarkeit
- ▶ Erarbeitung einer Gesamtarchitektur und Überführung in ein Implementierungskonzept
- ▶ Datenmodellierung und Schnittstellendefinition zum Enterprise Data Warehouse inkl. Datenimport der relevanten Stamm- und Bewegungsdaten
- ▶ Erstellung eines erweiterbaren Datenmodells im SAP BW/4 HANA mit zentraler Governance
- ▶ Implementierung eines systemgestützten Ist-Daten-Erfassungsprozesses in SAC
- ▶ Prozessunterstützung mit Hilfe des SAC-Kalenders und einer Statusanzeige
- ▶ Implementierung des Plan-Erfassungsprozesses: Entwicklung von Planungslogiken in Erfassungsmasken, Data Actions und zeilenindividuellen Prefills
- ▶ Mehrstufiger Planungsprozess im Gegenstromverfahren

Nutzen

- ▶ Erhöhung der Steuerungs- und Planungsqualität aufgrund eines einheitlichen, systemgestützten Prozesses
- ▶ Reduktion von manuellem Aufwand und zeitgerechte Bereitstellung der relevanten Informationen für das Management
- ▶ Vereinfachung der Dateneingabe durch die systemgestützte Führung der Benutzer im Eingabeprozess für die Ist- und Plandaten
- ▶ Erhöhung der Datenqualität durch die automatisierte Validierung
- ▶ Deutlich gesteigerte Transparenz durch jederzeit verfügbare Gesamtsicht aus Gruppenperspektive auch während der Planentstehung
- ▶ Unterstützung des Endanwenders durch Prefills und Automatisierungen

ESG Monitor: DATA ENERGY PLAN

Report Owner: Corporate EH&S
Data Origin: AEGS
Print Date: May 2, 2023 10:23

Navigation: BOTTOM UP, ACCOUNT, FINAL

Site	ESG Input Account (Target Entry)	Unit	2021			2022			2023		
			Actual	Actual	Final Plan	Actual	Final Plan	Actual	Bottom Up Plan		
	Raw water (not used as raw material)	m ³	1,115.00								1,115.00
	Town water (not used as raw material) per PFG	m ³ /t _{PF}	0.31								0.31
	Total energy consumption	MWh	2,222.00								2,222.00
	Total energy consumption per PFG	MWh/t _{PF}	6.00								6.00
	Hazardous waste	kg/t _{PF}	0.98								0.98
	Hazardous waste per PFG	kg/t _{PF}	1.55								1.55
	Non-hazardous waste	t	32.00								32.00
	Non-hazardous waste per PFG	kg/t _{PF}	14.60								14.60
	Hazardous waste disposal	t	14.45								14.45
	Hazardous waste disposal per PFG	kg/t _{PF}	16.45								16.45
	Non-hazardous waste disposal	t	2.00								2.00
	Non-hazardous waste disposal per PFG	kg/t _{PF}	0.90								0.90
	Produced finished goods	t	2,222.34								2,222.34



“

Aufgrund ihres Fokus auf SAP Data & Analytics und ihrer lösungsorientierten Herangehensweise haben wir mit der Windhoff Group einen verlässlichen Partner gefunden und gemeinsam eine Plattform geschaffen, die es ALTANA ermöglicht, für die zukünftigen Anforderungen im ESG-Reporting gewappnet zu sein und den eigenen hohen Ansprüchen gerecht zu werden..

Dr. Michael Berkei, Leiter Corporate EH&S, ALTANA Management Services GmbH

