

ams.bi

BESSERE ENTSCHEIDUNGSGRUNDLAGEN



EFFIZIENTE UNTERNEHMENS- STEUERUNG

Die Unternehmens- und Projektcontrolling-Lösung ams.bi (Business Intelligence) dient der effizienten Analyse und Auswertung betriebswirtschaftlicher Kennzahlen zur Unternehmensplanung, -steuerung und -optimierung. Das Tool ist Teil der auf die Anforderungen des Losgröße 1+ zugeschnittenen Projektmanagement-ERP-Systems ams.erp und ermöglicht die einfache Auswertung auch großer Datenmengen – bei gleichzeitig hoher Performance. Daten können mandanten- und standortübergreifend aus allen relevanten, operativen Systemen extrahiert und für die nachfolgende Analyse vorbereitet werden.

Mit der vollintegrierten Lösung ams.bi greifen die Anwender nicht nur auf alle betriebswirtschaftlichen Kennzahlen zu, sondern sind zudem in der Lage, ihr komplexes Projektgeschäft vorausschauender zu steuern. Sie können belastbare Entscheidungen treffen, ohne sämtliche Teillösungen separat analysieren zu müssen.

ams.bi liefert u.a. Kennzahlen zu Betriebsleistung, Umsatz, Auftragseingang sowie Angebotsentwicklung und liefert zudem projektübergreifende Kennzahlen zu allen Aufträgen. Daten aus dem Vertrieb und Marketing können dabei ebenso ausgewertet werden wie aus der Konstruktion, dem Einkauf, der Fertigung, dem Versand, der Montage oder dem Servicemanagement.

WO LIEGT BETRIEBSWIRTSCHAFTLICHES POTENZIAL?

Auf dieser Grundlage lässt sich der betriebswirtschaftliche Erfolg einzelner Abteilungen oder auch ganzer Geschäftsfelder bewerten. Es wird offengelegt, in welchen Teilprojekten welche Deckungsbeiträge erzielt werden. Darauf basierend können Unternehmen ihren Kunden attraktivere Angebote unterbreiten und zugleich festlegen, welche Teilprojekte oder Arbeitsgänge sie an externe Anbieter vergeben möchten.

AUF EINEN BLICK

- Einfache Auswertungen auch großer Datenmengen
- Hohe Performance
- Auslösen automatisierter Workflows und Prozesse
- Mandanten- und standortübergreifende Auswertungen
- Umfassende Analysemöglichkeiten
- Auswertung mit verschiedenen OLAP-fähigen Analyse-Tools fassender Meldung
- Abruf der Analysen auch über mobile Endgeräte

Dargestellt werden die Unternehmenskennzahlen (KPI) in individuellen Managementdashboards und -berichten, die Ausgabemöglichkeiten sind vielfältig.

Daten können auf Basis eines aufbereiteten OLAP-Cubes mit verschiedenen OLAP-fähigen Analyse-Tools wie Excel, den Reporting Services oder auch Microsoft Power BI ausgewertet werden. Zusätzlich stellt ams.bi Berichte und Dashboards auf Basis der SQL Server Reporting Services bereit, die von den Anwendern angepasst, erweitert oder neu erstellt werden können.

Ebenso können die von ams.bi zur Verfügung gestellten Berichte von den Anwendern angepasst oder erweitert werden. Mehr als das: Die Nutzer können individuelle Daten- und Ad-hoc-Analysen über Microsoft Excel, SQL Server Reporting Services oder auch Microsoft Power BI selbst erstellen.

Die Analysen und Auswertungen sowie die angebundnen Berichte können auf allen Endgerätetypen abgerufen werden, hierzu gehören auch mobile Endgeräte wie Smartphones und Tablets

AMS.BI

Projektcontrolling Report
ams.bi Viewer
Projektcontrolling - 2022-12
Datenstand: 15.02.2023 22:43

Kalkulation, Warnung prognostizierter Endwert (Gelb erreicht zu 0 % des Budgets (Auftragsstatus 00 und 10))

Projekt	Auftrag	Budget	Soll	Ist	Prognose	Überschreitung %	Ergebnis Prog.	Auftragswert	Rechnungswert
● 041019		3.410.194,56	2.858.888,85	108.664,10	5.435.321,67		-822.561,09	4.612.760,58	3.250,00
● 041119		64.347,76	13.028,26		76.400,96	18,86 %	-1.400,96	75.000,00	
● 041222		71.407,59	17.000,15		80.362,85	12,54 %	1.316,97	81.678,82	
● 041222		48.695,00	23.996,48		55.539,09	14,06 %	16.710,91	72.250,00	3.250,00
● 412008		0,00	6,37		6,37	999,99 %	7.724,39	7.736,76	
● 412015		32.384,21	14.891,00		38.005,21	17,37 %	25.090,79	63.100,00	
● 412024		3.193.360,00	2.789.966,58	108.664,10	5.184.923,19	62,37 %	-871.923,19	4.313.000,00	

Herstellkosten - Verlauf, Budget, Soll, Ist und Prognose

Line chart showing cost trends from 2020 to 2023. The Y-axis represents costs up to 4,000,000. The X-axis shows years 2020-17, 2020-18, and 2020-19. The legend includes Budget (blue), Soll (green), Ist (yellow), and Budget Prog (orange).

Projekt	Auftrag	Pos.	Kostenart	Kostenstelle	Budget	Soll	Ist	Budget+Progn.Abw.	Prognose Endwert
041019					3.410.194,56	2.858.888,85	108.664,10	3.533.439,56	
041019					64.347,76	13.028,26		64.347,76	