

KPI-Dashboarding & Performance Management

Evidenzbasierte Unternehmenssteuerung durch dynamische Kennzahlensysteme

Das KPI-Dashboarding bei encelix transformiert Rohdaten in strategische Entscheidungsgrundlagen. Wir folgen dem Ansatz des Business Intelligence (BI) Lifecycles, um eine „Single Source of Truth“ zu schaffen. Statt isolierter Dateninseln etablieren wir integrierte Dashboards, die Ursache-Wirkungs-Zusammenhänge visualisieren. Unsere Methodik basiert auf den Prinzipien des Information Designs und modernen Data-Governance-Frameworks.

Risikomanagement-Zyklus

Phase I:

Kennzahlen-Design

Bedarfsanalyse:

Definition von Steuerungsgrößen basierend auf der Unternehmensstrategie

Validierung:

Prüfung der Datenqualität zur Vermeidung von Fehlinterpretationen

Hierarchisierung:

Aufbau von Management-Cockpits vs. operativen Detail-Ansichten

Phase II:

Daten-Architektur & ETL

Datenintegration (ETL):

Extraktion, Transformation und Laden von Daten aus Drittsystemen (ERP, CRM, Excel)

Automatisierung:

Etablierung automatischer Daten-Pipelines für eine Echtzeit oder zeitnahe Berichterstattung

Data Security:

Einrichtung von Zugriffskonzepten zur Sicherstellung sensibler Unternehmensdaten

Phase III:

Visualisierung & Rollout

User-Centric Design:

Aufbau intuitiver Dashboards mit Drill-Down-Funktionen für detaillierte Ursachenanalyse

Deployment:

Implementierung der Dashboards in die bestehende IT-Infrastruktur oder Bereitstellung via Web-Interface

Schulung:

Befähigung der Anwender zur eigenständigen Arbeit mit Daten

Key Performance Indicators (KPIs)

OOE (Overall Equipment Effectiveness)
Working Capital Turn
Churn Rate / Customer Acquisition Cost
Variance Analysis

Gesamtanlageneffektivität für die Produktion
Effizienz der Kapitalbindung
Fokus auf Kundenbindung und Vertriebseffizienz
Echtzeit-Vergleich von Plan- vs. Ist-Daten mit automatischer Abweichungsanalyse

Technologische Integration (Ihr encelix-Vorteil)

- Tool-Agnostik: Wir arbeiten mit führenden Lösungen (Power BI, Tableau) oder erstellen maßgeschneiderte Dashboards
- Synergie-Effekt: Die Daten aus Ihrem Risikomanagement und Ihren Lean-Prozessen fließen direkt in das zentrale Reporting ein
- Skalierbarkeit: Die heute gebauten Datenmodell sind voll kompatibel mit der zukünftigen encelix-Softwarelösung

Wissenschaftlicher Kontext & Daten-Ethik

Unsere Dashboards folgen den Regeln der kognitiven Wahrnehmungspsychologie. Wir vermeiden visuelle Artefakte und konzentrieren uns auf maximale Informationsdichte bei minimalem kognitiven Aufwand. Wir unterstützen Sie bei der Einhaltung der DSGVO im Berichtswesen und fördern eine transparente Performace-Kultur durch objektive Daten.

Zur Analyse Ihrer bestehenden Datenstruktur und Erstellung eines Dashboard-Prototyps kontaktieren Sie uns unter:
info@encelix.com

Haftungsausschluss: Die Genauigkeit der Dashboards hängt von der Qualität der bereitgestellten Quelldaten ab. Encelix übernimmt die methodische Aufbereitung und Visualisierung.