



Funktionsbeschreibung V.IWF 52

Kennzahlen und Analysen Kapazitätssteuerung

Zielsetzung

- Sicherstellen der Prozessstabilität durch fortgeschrittene Analyseverfahren und Prognosemethoden sowie ein kontinuierliches Kennzahlen-Monitoring der Kapazitätssteuerung in allen Phasen des Kapazitätsmanagements
- Weiterentwicklung der Eingabeunterstützung/Nutzerführungen in den IT-Systemen des eigenen Verantwortungsbereichs
- Optimierung baubetrieblicher Vorgaben unter Berücksichtigung der Anforderungen aus dem Sicherheitsmanagementsystem

Hauptaufgaben

Verantworten / Accountable

- Bereitstellung und Vorhaltung einer umfassenden und konsistenten Datenbasis für die Analyse der Prozesse des Kapazitätsmanagements im eigenen Verantwortungsbereich
- Entwicklung von Tools zur Verbesserung der Analysefähigkeit
- Operationalisierung neuer Ansätze zur Kapazitätsbewertung mittels Kennzahlen
- Monitoring der Prozessschritte des Kapazitätsmanagements mithilfe von Kennzahlen sowie Weiterentwicklung des vorhandenen Kennzahlensets
- Sicherstellung des Anforderungsmanagements für die IT-Systeme im eigenen Verantwortungsbereich (bspw. Portal zur Erstanmeldung und Bauprognose-App)
- Weiterentwicklung baubetrieblicher Grundlagen für alle Phasen des Kapazitätsmanagements
- Weiterentwicklung der Vorgaben für die Erarbeitung und Herausgabe von „Betra“ und „La“ sowie der netzzugangsrelevanten Vorgaben zur Herausgabe der „La“

Durchführen / Responsible

- Ableitung und Abstimmung der Zielwerte für die VU31 mit einer Zielregionalisierung und –saisonalisierung
- Erstellung neuer Dashboards innerhalb der App „Baubetriebsplanung“ in Web4BPA zur Visualisierung von Kennzahlen
- Formulierung und Abstimmung von fachlichen IT-Anforderungen zur Weiterentwicklung der Kennzahlenerhebung/-verfügbarkeit
- Unterstützung der Regionen und strategischer Projekte durch die Bereitstellung von themenbezogenen Analysen
- Unterstützung der fachlichen Betriebsführung für den „Betra-Workflow“ bei fachlich tiefergehenden Anfragen
- Umsetzung und Etablierung von Prognosemodellen für ausgewählte Kennzahlen unter Anwendung moderner Methoden des maschinellen Lernens und der Statistik
- Identifikation von Handlungsfeldern und Erarbeitung von ersten Lösungsvorschlägen zur Verbesserung der Prozesse im Kapazitätsmanagement durch tiefergehende Analysen
- Erarbeitung von Eingabeszenarien und Nutzerführungskonzepten für das Portal zur Erstanmeldung
- Bündelung von Weiterentwicklungsaktivitäten des Portals zur Erstanmeldung

- Integration von Planungsvorgaben (bspw. Standardsperrzeiten) im Portal zur Erstanmeldung sowie Unterstützung beim Nachhalten der Vorgaben im Rahmen der baubetrieblichen Anzeige und der Erstanmeldung
- Erarbeitung von Umsetzungskonzepten für die Anforderungen an die IT-Systeme im eigenen Verantwortungsbereich

Mitwirken / Consulted

- bei der Fortschreibung des tangierenden Regelwerks
- bei zentralen und regionalen Audits im Verantwortungsbereich
- bei der Bearbeitung von behördlichen Anfragen und Auskunftersuchen

Besonderheiten

- Die Zielsetzung und Aufgaben in dieser Funktionsbeschreibung beziehen sich auf den Bereich Fahrweg des GF DB InfraGO. Aufgaben, die für das gesamte GF DB InfraGO verantwortet oder durchgeführt werden, sind durch den Passus „für das GF DB InfraGO“ gekennzeichnet.
- Aufgabenwahrnehmung erfolgt nach § 8b ERegG unparteilich
- Verantwortlich für Regelwerk gemäß Regelwerksdatenbank DB InfraGO AG

veröffentlicht mit	Organisationsweisung Nr. 7000
gültig ab	01.01.2026

