

Leistungswert

Anleitungen für Merlin Project

© 2020 - ProjectWizards GmbH

Leistungswert - Stand November 2020

So werden die Werte berechnet

1

Hinweis für Merlin Project Express-Anwender



Die nachfolgenden Funktionen finden Sie nur in [Merlin Project](#).

Die Leistungswertanalyse hängt mit dem aktuellen **Statusdatum** zusammen.

Um einen besseren **Überblick** über die **Berechnungen** zu haben:

1. Schalten Sie bitte zuerst die **Zeitlinie** ein im Gantt ein. Sie zeigt das Statusdatum des Projekts.
2. Wird die Linie nicht auf das heutige Datum angezeigt? Überprüfen Sie das eingestellte **Projekt Statusdatum: Einstellungen > Allgemein > Statusdatum**

Ist es auf ein **anderes Datum** eingestellt?

- Belassen Sie dieses, falls Sie es explizit gesetzt haben.
- Stellen Sie es auf **automatisch**, um das **heutige Datum** verwenden zu können.

So werden die Werte berechnet

SKBA entspricht den geplanten Kosten bis zum aktuellen Statusdatum im Projekt

IKAA entspricht den aktuellen Kosten bis zum aktuellen Statusdatum im Projekt

SKAA zeigt an, wie hoch waren die ursprünglich geplanten Kosten bis zur aktuellen Erledigung. Merlin benutzt die **aktuelle Erledigung** und verwendet die **geplanten Werte** (*graue Balken*), um die **Kosten** zu berechnen, mit dem Ausblick was wäre wenn die geplanten Balken bereits erledigt wären.

Die **Planabweichung** berechnet sich aus: **SKAA - SKBA**

Kostenabweichung berechnet sich aus: **SKAA - IKAA**

Kostenleistungsindex (KLI) berechnet sich aus: **SKAA / IKAA**

Schätzung Gesamtkosten berechnet sich aus: **IKAA + ((Geplante Kosten - SKAA) / KLI)**

Abweichung nach Abschluss berechnet sich aus: **Geplante Kosten - Schätzung Gesamtkosten**



Alle **Leistungswert-Felder** beinhalten nur **Werte** bis zum **aktuellen Statusdatum** im Projekt!