

Leistungswert

Anleitungen für Merlin Project

© 2017 ProjectWizards

Leistungswert - Stand Dezember 2017

Die Leistungswertanalyse hängt mit dem aktuellen Statusdatum zusammen	1
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

Die Spalten hängen mit dem aktuellen Statusdatum zusammen, daher

- schalten Sie bitte zuerst die Zeitlinie ein (sie zeigt das Statusdatum des Projekts), damit haben Sie einen besseren Überblick über die Berechnungen. Hierzu gehen Sie, wie in unserem der [FAQ](#) erklärt wird, vor.
- überprüfen Sie das eingestellte Projekt Statusdatum: Einstellungen > Allgemein > Statusdatum

Ist es auf automatisch gestellt? Werden graue Datumsangaben in Merlin Project angezeigt? Dann sollte das Statusdatum das heutige Datum sein. Ist es auf ein anderes Datum gestellt? Merlin benutzt dieses Datum als das Statusdatum des Projekts.

So werden die Werte berechnet

SKBA entspricht der geplanten Kosten bis zum aktuellen Statusdatum im Projekt

IKAA entspricht der 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: $IKAA + ((\text{Geplante Kosten} - SKAA) / KLI)$

Abweichung nach Abschluss berechnet sich aus: $\text{Geplante Kosten} - \text{Schätzung Gesamtkosten}$

IMPORTANT

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