

[zurück](#) [Home](#) [weiter](#)

## 3.06 Reportgenerator "ReportMaker" (Fortsetzung 5)

### Kennzahlen

#### Definition:

Kennzahlen sind konsolidierte Werte, die sich mittels Algorithmen aus Dokumentdaten oder anderen Kennzahlen berechnen lassen und die ein Dokument beschreiben. Jeder Kennzahl wird hierbei zur eindeutigen Identifikation eine ID zugeordnet. Projectile unterstützt Kennzahlen für die Masken Kontakt, Projekt, Arbeitspaket und Mitarbeiter.

Die Verwendung von Kennzahlen in Projectile erlaubt es dem Anwender, Gesamtwerte, Werte zu beliebigen Zeitpunkten sowie Werte für beliebige Perioden zu erstellen. Die durch eine Kennzahl erzeugten Werte werden mit einem Erzeugungsdatum versehen, so dass sie aufbewahrt und wiederverwendet werden können, ohne dass eine erneute Berechnung nötig ist. Ferner kann jede Kennzahl einem Dokument zugeordnet werden, über die Kennzahlen in Bildschirmansichten und Reports integriert werden können.

#### Verwendung:

Nachdem man über die Suchfunktion von Projectile ein Projekt, einen Mitarbeiter oder ein Arbeitspaket ausgewählt hat, klickt man auf „Report“ und öffnet im Anschluss den Report-Designer. Hier finden sich die Kennzahlen in der Spalte „Spalteninhalt“, wo sie an einem Sternchen zu erkennen sind. Nachdem man sich dort für eine oder mehrere Kennzahlen entschieden hat, ist es notwendig in derselben Spalte '(Perioden)' auszuwählen. Im Anschluss geht es darum die Kennzahlen zeitlich zu definieren. Hierzu wählt man in der Drop-Down-Box „Zeitintervall“ ein eben solches aus, z. B. „aktueller Monat“, und setzt am Zeilenende eine Periode, z. B. „wöchentlich“. Zusätzlich kann über das Feld „Maximales Alter der Kennzahlen“ die Erstellung neuer Kennzahlen für eine definierte Zeit geblockt werden.

Danach wählt man eine Art der Summenbildung für die Kennzahl. Hierfür geht man in der Zeile der Kennzahl auf die Drop-Down-Box „Periodisch“ und wählt zwischen „Gesamt“ = der gesamte statische Wert inklusive der nicht-sichtbaren Werte, „periodisch“ = der zeitlichen Einschränkung des Gesamtwertes; „Summe“ = der Summe der sichtbaren Werte; und kumuliert = der Aufaddierung der periodisch ermittelten Werte.

Nach dem Speichern geht man zurück in das Dialogfeld, speichert auch dort, wählt ein Ausgabeformat und klickt auf „Report erzeugen“. Der Report mit den Kennzahlen wird erstellt und steht zur weiteren Verwendung zur Verfügung.

### Referenz

#### Maske Kontakt:

| Name                    | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Type  | SubTyp | ID                                 | Standard<br>ja/nein |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------------------|---------------------|
| Eingangsrechnungsbetrag | Eingangsrechnungsbetrag des Kontakts, Summe der Eingangsrechnungspositionen, die den Kontakt referenzieren, Abgrenzung: Datum der Eingangsrechnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | FLOAT |        | IncomingInvoice_Tracked_Customer   | ja                  |
| Angebotswert            | Basis dieser Kennzahl sind die Daten des Angebots. Hier werden die Nettobeträge der Angebotswerte aller Projekt des Kunden mit Status "Angebot übernommen" berechnet. Bei Abgrenzung wird das Angebotsdatum herangezogen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | FLOAT | MONEY  | Offer_Tracked_Customer             | ja                  |
| Bestellwert brutto      | Bestellwert des Lieferanten, Summe der Bestellpositionen, die den Lieferanten referenzieren (brutto), Abgrenzung: Bestelldatum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | FLOAT |        | OrderValue_Tracked_Customer        | ja                  |
| Auftragswert            | Basis dieser Kennzahl sind die Daten der Auftragsbestätigung. Hier werden die Nettobeträge der Aufträge aller Projekt des Kunden mit Status "Auftragsbestätigung übernommen" berechnet. Bei Abgrenzung wird das Auftragsdatum herangezogen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | FLOAT | MONEY  | OrderConfirmation_Tracked_Customer | ja                  |
| Ist-Rentabilität        | Ist-Rentabilität = ( Umsatz - Kosten ) / Umsatz, Umsatz ist der Ist-Umsatz und wird bei Festpreis-Projekten anhand des Fertigstellungsgrades geschätzt. Grundlage der Berechnung sollte hier aber nicht die "reine" erfasste Zeit sein, sondern die Berechnung der Kosten sollte prozentual - bezogen auf die Tagesarbeitszeit von 8 h - erfolgen. Bei der Bewertung von Festpreisprojekten mit Hilfe des Fertigstellungsgrades wird der wahre Umsatz erst bei der Abschlussrechnung (Festpreis oder Summe der Abschlagsrechnungen = 100%) berücksichtigt. Bei allen anderen Zuständen (Fertigstellung < 100 %) wird vom Festpreis (Bestellwert, wenn gefüllt - ansonsten Angebotswert, wenn gefüllt - ansonsten Planumsatz nach Zuschlägen) ausgegangen und dieser Wert mit den Fertigstellungsgrad /100 multipliziert. | FLOAT |        | Profitability_Tracked_Customer     | ja                  |

| Name                     | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                     | Type  | SubTyp | ID                                | Standard<br>ja/nein |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------------------------------|---------------------|
| Geschätzter Auftragswert | /Text-an "Auftragswert" in Vertriebsstrichern multipliziert mit "Wahrscheinlichkeit" in Verkaufstrichern. (Hinweis: Damit die Kennzahl berechnet wird, muss im Verkaufstrichter das Datumsfeld "Auftragseingang" gefüllt sein.) /Text-aus                                        | FLOAT | MONEY  | Sales_Estimated_Customer          | ja                  |
| Geplanter Auftragswert   | Geplanter Auftragswert, Auftragswert in Vertriebsstrichern                                                                                                                                                                                                                       | FLOAT | MONEY  | Sales_Planned_Customer            | ja                  |
| Lieferanten-Budgets      | Summe der Budgets, die auf Bestellpositionen, die zu Bestellungen des Lieferanten gehören. Budgets haben kein festes Datum, sondern Spanne, Überlappung berechnen                                                                                                                | FLOAT |        | SupplierBudget_Tracked_Customer   | ja                  |
| Lieferant-Rechnungswert  | Summe der Eingangsrechnungspositionen, die das Projekt referenzieren und in Ausgangsrechnungen übernommen wurden.<br>Abgrenzung: Rechnungsdatum                                                                                                                                  | FLOAT |        | SupplierTurnover_Tracked_Customer | ja                  |
| Fakturierter Aufwand     | fakturierter Aufwand aus übernommenen Job-Zeiten, Abgrenzung basiert auf den Datumseinträgen der fakturierten Zeiterfassungen                                                                                                                                                    | FLOAT | MONEY  | Time_Billed_Customer              | ja                  |
| Rechnungswert            | Basis dieser Kennzahl sind die Daten der Rechnung. Hier werden die Nettobeträge der Rechnungsbeträge aller Projekt des Kunden mit Status "Rechnung übernommen" berechnet. Bei Abgrenzung wird (wenn vorhanden) der Leistungszeitraum, ansonsten das Rechnungsdatum herangezogen. | FLOAT | MONEY  | Turnover_Tracked_Customer         | ja                  |

## Maske Projekt:

| Name                 | Beschreibung                                                                                    | Type  | SubTyp | ID                               | Standard<br>ja/nein |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------------------------------|---------------------|
| Budget extern        | Summe ext. Beträge aller Budgets des Projektes, Abgrenzung: ganz oder teilweise Überlappung     | FLOAT |        | BudgetExternal_Tracked_Project   | ja                  |
| Budget intern        | Summe interner Beträge aller Budgets des Projektes, Abgrenzung: ganz oder teilweise Überlappung | FLOAT |        | BudgetInternal_Tracked_Project   | ja                  |
| Plan Materialkosten  | Summe ext. Beträge MK-Budgets des Projektes                                                     | FLOAT |        | BudgetMaterial_Tracked_Project   | nein                |
| Restbudget           | Restbudget auf Basis Differenz Istzeit und Sollzeit, sowie externem Stundensatz                 | FLOAT | MONEY  | RemainingCost_Calculated_Project | nein                |
| Plan Fremdleistungen | Summe ext. Beträge FL-Budgets des Projektes                                                     | FLOAT |        | BudgetThirdParty_Tracked_Project | nein                |
| Plan Reisekosten     | Summe ext. Beträge RK-Budgets des Projektes                                                     | FLOAT |        | BudgetTravel_Tracked_Project     | nein                |

| Name                                          | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Type  | SubTyp | ID                                   | Standard ja/nein |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------------------------------------|------------------|
| Fertigstellungsgrad kalkulatorisch            | Fertigstellungsgrad kalkulatorisch, also nicht basierend auf Schätzungen, sondern rein auf Basis von Plan und Ist. Basis dieser Kennzahl ist der Quotient aus Ist- und Plan-Aufwand oder (wenn vorhanden) die letzte Mitarbeiterschätzung abzüglich der danach erfassten Leistungen. Diese Daten werden pro Arbeitspaket bestimmt und auf die Projekte verdichtet. Bei Abgrenzung werden die entweder die Plan- und Istaufwände oder die Schätzungen der Arbeitspakete auf Tagesbasis herangezogen. | FLOAT |        | Completion_Calculated_Project        | ja               |
| Fertigstellungsgrad nach Mitarbeiterschätzung | Kennzahl: Fertigstellungsgrad nach Mitarbeiterschätzung, also Schätzungen aus TT. Basis dieser Kennzahl ist die Leistungserfassung TimeTracker und der Dialog Fertigstellung schätzen. Hier werden die Restaufwände und/oder Fertigstellungsgrade der Arbeitspakete vom Mitarbeiter eingegeben und ggf. vom Projektleiter im Dialog "Fertigstellung schätzen" korrigiert. Bei Abgrenzung werden die Schätzungen pro Tag herangezogen.                                                               | FLOAT |        | Completion_EmployeeEstimated_Project | ja               |
| Fertigstellungsgrad nach Managerschätzung     | Kennzahl: Fertigstellungsgrad nach Managerschätzung, also aus den States-Dokumenten, die direkt am Projekt hängen. Basis dieser Kennzahl ist der Fertigstellungsgrad des Projekts. Bei Abgrenzung werden die Schätzungen pro Stichtag herangezogen.                                                                                                                                                                                                                                                 | FLOAT |        | Completion_ManagerEstimated_Project  | ja               |
| Tatsächliche Kosten                           | Diese Kennzahl berechnet analog der Kennzahl Ist-Arbeitsaufwand* (Maske: Projekt), die den erfassten Ist-Aufwand mit dem internen Stundensatz des Mitarbeiter multipliziert. Grundlage der Berechnung ist hier aber nicht die "reine" erfasste Zeit, sondern die Berechnung der Kosten sollte prozentual - bezogen auf die Tagesarbeitszeit von 8 h - erfolgen. Abgrenzung Datumseinträge der Zeiterfassungen.                                                                                      | FLOAT | MONEY  | Cost_Normalized_Project              | ja               |
| IST Material                                  | Summe ext. Beträge der Kosten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | FLOAT |        | CostMaterial_Tracked_Project         | nein             |
| IST Other                                     | Summe ext. sonstiger Beträge der Kosten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | FLOAT |        | CostOther_Tracked_Project            | nein             |

| Name                          | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Type  | SubTyp | ID                                 | Standard<br>ja/nein |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------------------|---------------------|
| CPI                           | Der CPI (Cost Performance Index) ist die kostenbezogene Leistungskennzahl der Earned Value Analysis. Er wird gebildet aus dem Verhältnis von Earned Value und Ist-Aufwand. Dies bedeutet, dass bei einem CPI von größer als 1,00 (100%) die Projektergebnisse mit geringeren Kosten als ursprünglich geplant erbracht wurden, während bei einem Wert von kleiner als 1,00 (100%) das Projekt das Budget überzieht.<br>Berechnung: Plan-Aufwand * Fertigstellungsgrad / Ist-Aufwand | FLOAT |        | CostPerformance_Estimated_Project  | ja                  |
| Gesamt-Plankosten             | Gesamt-Plankosten auf Basis von Jobs und Budgets, hierbei interne Kosten (Kennzahl ist standardmäßig unsichtbar in Project_.xml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FLOAT | MONEY  | Cost_Planned_Project               | ja                  |
| Ist-Kosten                    | interne Jobkosten + Kosten aus Kostendokumenten wie Belegen, Fahrten, Reisen...Basis dieser Kennzahl ist die Leistungserfassung (TimeTracker) und die Kostenerfassungen (Fahrt, Beleg, Reise, Fremdkosten und Fremdrechnung). Hier werden Ist-Arbeitsaufwand * und alle internen Kosten (Nettobeträge) der Erfassungen für Fahrten, Belege, Reisen, Fremdkosten und Fremdrechnungen addiert. Bei Abgrenzung werden die erfassten Zeiten und Kostenbelege pro Tag herangezogen.     | FLOAT | MONEY  | Cost_Tracked_Project               | ja                  |
| IST Fremdleistungen           | Summe ext. Beträge der Kosten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | FLOAT |        | CostThirdParty_Tracked_Project     | nein                |
| IST Reisekosten               | Summe ext. Beträge der Kosten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | FLOAT |        | CostTravel_Tracked_Project         | nein                |
| Ende Zeiterfassung            | Kennzahl: Ende Zeiterfassung, Letzter Zeitpunkt zu dem irgendetwas erfasst wurde für ein Projekt, ob nun Zeit, Belege, Fahrten, Reisen etc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | DATE  |        | End_Tracked_Project                | nein                |
| Eingangsrechnungsbetrag       | Eingangsrechnungsbetrag des Projektes, Summe der Eingangsrechnungspositionen, die das Projekt referenzieren, Abgrenzung: Datum der Eingangsrechnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | FLOAT |        | IncomingInvoice_Tracked_Project    | ja                  |
| Eingangsrechnungsbetrag Netto | Eingangsrechnungsbetrag des Projektes, Summe der Eingangsrechnungspositionen, die das Projekt referenzieren (Netto), Abgrenzung: Datum der Eingangsrechnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | FLOAT |        | IncomingInvoiceNet_Tracked_Project | ja                  |

| Name                          | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Type  | SubTyp | ID                                | Standard<br>ja/nein |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------------------------------|---------------------|
| Fakturierbarer Umsatz         | Berücksichtigt alle Leistungen/Aufwände (Reisen, Fahrten, Artikelverkäufe, Belege, Eingangsrechnungen), die in Rechnung fakturiert werden können. Sollten Jobzeiten in Rechnung gestellt werden, werden diese mit dem externen Stundensatz multipliziert. Basis dieser Kennzahl ist die Kennzahl "Fakturierbarer Aufwand". * | FLOAT | MONEY  | Turnover_Chargeable_Project       | ja                  |
| Ist-Umsatz Arbeitskosten      | Basis dieser Kennzahl sind die Daten der Rechnung. Hier werden die Nettobeträge der Positionen basierend auf Arbeitspaketen des Projektes mit Status "Rechnung übernommen" berechnet. Bei Abgrenzung wird (wenn vorhanden) der Leistungszeitraum, ansonsten das Rechnungsdatum herangezogen.                                 | FLOAT | MONEY  | JobTurnover_Tracked_Project       | ja                  |
| Ist-Sonstige Kosten           | alle Kosten außer Arbeitskosten:<br>Artikelverkäufe, Fahrten, Reise, Belege<br>Abgrenzung: Datumseinträge von Kostendokumenten                                                                                                                                                                                               | FLOAT | MONEY  | MiscCost_Tracked_Project          | ja                  |
| Angebotswert                  | Basis dieser Kennzahl sind die Daten des Angebots. Hier werden die Nettobeträge der Angebotswerte des Projektes mit Status "Angebot übernommen" berechnet. Bei Abgrenzung wird das Angebotsdatum herangezogen.                                                                                                               | FLOAT | MONEY  | Offer_Tracked_Project             | ja                  |
| Auftragswert                  | Basis dieser Kennzahl sind die Daten der Auftragsbestätigung. Hier werden die Nettobeträge der Aufträge des Projektes mit Status "Auftragsbestätigung übernommen" berechnet. Bei Abgrenzung wird das Auftragsdatum herangezogen.                                                                                             | FLOAT | MONEY  | OrderConfirmation_Tracked_Project | ja                  |
| Bestellwert netto             | Summe der Bestellpositionen, die das Projekt referenzieren, Abgrenzung: Bestelldatum                                                                                                                                                                                                                                         | FLOAT |        | OrderValueNet_Tracked_Project     | ja                  |
| Bestellwert brutto            | Summe der Bestellpositionen, die das Projekt referenzieren (brutto), Abgrenzung: Bestelldatum                                                                                                                                                                                                                                | FLOAT |        | OrderValue_Tracked_Project        | ja                  |
| Plan-Projekttag (verstrichen) | Dies sind die vergangenen Tage zwischen Planbeginn und -ende. Wochenenden werden nicht mitgezählt, gesetzliche Feiertage jedoch schon, Abgrenzung: Planbeginn und -ende des Projektes                                                                                                                                        | FLOAT |        | PassedWorkingDays_Planned_Project | ja                  |

| Name                                   | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Type  | SubTyp   | ID                                      | Standard<br>ja/nein |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------------------------------------|---------------------|
| Ist-Rentabilität                       | <p>Ist-Rentabilität = ( Umsatz - Kosten ) / Umsatz, Umsatz ist der Ist-Umsatz und wird bei Festpreis-Projekten anhand des Fertigstellungsgrades geschätzt, Grundlage der Berechnung sollte hier aber nicht die "reine" erfasste Zeit sein, sondern die Berechnung der Kosten sollte prozentual - bezogen auf die Tagesarbeitszeit von 8 h - erfolgen.</p> <p>Bei der Bewertung von Festpreisprojekten mit Hilfe des Fertigstellungsgrades wird der wahre Umsatz erst bei der Abschlussrechnung (Festpreis oder Summe der Abschlagsrechnungen = 100%) berücksichtigt. Bei allen anderen Zuständen (Fertigstellung &lt; 100 %) wird vom Festpreis (Bestellwert, wenn gefüllt - ansonsten Angebotswert, wenn gefüllt - ansonsten Planumsatz nach Zuschlägen) ausgegangen und dieser Wert mit den Fertigstellungsgrad /100 multipliziert.</p> | FLOAT |          | Profitability_Tracked_Project           | ja                  |
| Projektpositionsbetrag                 | Projektpositionsbetrag, dort werden Dokumente vom Typ Projektposition ans Projekt gehängt)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | FLOAT |          | ProjectPosition_Planned_Project         | nein                |
| Restkosten nach Mitarbeiterschätzung   | Die Kennzahl errechnet sich aus den Mitarbeiterschätzungen des Restaufwandes im TimeTracker und dem internen Stundensatz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | FLOAT | MONEY    | RemainingCost_EmployeeEstimated_Project | ja                  |
| Rest-Aufwand nach Mitarbeiterschätzung | Basis dieser Kennzahl ist die Leistungserfassung (TimeTracker) und der Dialog Fertigstellung schätzen. Hier werden die Restaufwände und/oder Fertigstellungsgrade der Arbeitspakete vom Mitarbeiter eingegeben und ggf. vom Projektleiter im Dialog "Fertigstellung schätzen" korrigiert. Bei Abgrenzung werden die Schätzungen pro Tag herangezogen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | FLOAT | DURATION | RemainingTime_EmployeeEstimated_Project | ja                  |
| Beginn Zeiterfassung                   | Beginn Zeiterfassung, erste Zeiterfassung für das Projekt ob nun Zeit, Belege, Fahrten, Reisen etc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DATE  |          | Start_Tracked_Project                   | ja                  |
| Lieferanten-Budgets                    | Summe der Budgets, die auf Bestellpositionen, die Projekt referenzieren. Budgets haben kein festes Datum, sondern eine Spanne, Überlappung berechnen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | FLOAT |          | SupplierBudget_Tracked_Project          | ja                  |

| Name                    | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Type  | SubTyp   | ID                                | Standard<br>ja/nein |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------------------------------|---------------------|
| Lieferant-Rechnungswert | Summe der Eingangsrechnungspositionen, die das Projekt referenzieren und in Ausgangsrechnungen übernommen wurden, Abgrenzung: Rechnungsdatum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | FLOAT |          | SupplierTurnover_Tracked_Project  | ja                  |
| Fakturierter Aufwand    | Summe aus den Jobs, Abgrenzung basiert auf den Datumseinträgen der fakturierten Zeiterfassungen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FLOAT | DURATION | Time_Billed_Project               | ja                  |
| Fakturierbarer Aufwand  | Basis dieser Kennzahl ist die Leistungserfassung (TimeTracker) und die Bewertung der fakturierbaren Leistungen. Hier werden die abrechenbaren Aufwände der einzelnen Arbeitspakete auf Projektebene berechnet. Bei Abgrenzung werden die Zeiterfassungen pro Tag herangezogen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | FLOAT | DURATION | Time_Chargeable_Project           | ja                  |
| SPI                     | Formel zur Berechnung: $\frac{\text{Plandauer}(\text{Gesamt}) * \text{Fertigstellungsgrad}}{\text{Plandauer}(\text{zum Berichtszeitpunkt})}$ . Der SPI (Schedule Performance Index) ist die zeitbezogene Leistungskennzahl der Earned-Value-Analyse. Er wird gebildet aus dem Verhältnis von Earned Value und Plan-Aufwand. Dies bedeutet, dass bei einem SPI von größer als 1,00 (100%) die Projektergebnisse schneller als ursprünglich geplant erbracht wurden, während bei einem Wert von kleiner als 1,00 (100%) das Projekt zu langsam vorankommt. Berechnung: Produkt aus Gesamtplandauer und Fertigstellungsgrad geteilt durch die Plandauer zum Berichtszeitpunkt (jeweils des Projekts) | FLOAT |          | TimePerformance_Estimated_Project | ja                  |
| Plan-Aufwand            | Basis dieser Kennzahl ist die Projektplanung. Hier werden die Planaufwände der einzelnen Arbeitspakete auf Projektebene berechnet. Bei Abgrenzung werden die Planaufwände der Arbeitspakete unter Annahme der Gleichverteilung auf Tagesbasis berechnet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | FLOAT | DURATION | Time_Planned_Project              | ja                  |

| Name                            | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                               | Type  | SubTyp   | ID                                  | Standard<br>ja/nein |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-------------------------------------|---------------------|
| Plan-Aufwand laufender Projekte | Basis dieser Kennzahl ist die Projektplanung. Hier werden die Planaufwände der einzelnen Arbeitspakete auf Projektebene berechnet. Bei Abgrenzung werden die Planaufwände der Arbeitspakete unter Annahme der Gleichverteilung auf Tagesbasis berechnet.   | FLOAT | DURATION | Time_PlannedActive_Project          | ja                  |
| Soll-Aufwand                    | Basis dieser Kennzahl ist die Projektplanung. Hier werden die Soll-Aufwände der einzelnen Arbeitspakete auf Projektebene berechnet. Bei Abgrenzung werden die Soll-Aufwände der Arbeitspakete unter Annahme der Gleichverteilung auf Tagesbasis berechnet. | FLOAT | DURATION | Time_Target_Project                 | ja                  |
| Externe Zeiten                  | Zeiten aus Eingangsrechnungen, zugekauft Zeit ext. MA Summe von Stunden aus Eingangsrechnungspositionen, wo Job zugewiesen ist. Abgrenzung: Datum der Eingangsrechnung                                                                                     | FLOAT | DURATION | Time_Purchased_Project              | ja                  |
| Ist-Aufwand                     | Basis dieser Kennzahl ist die Leistungserfassung (TimeTracker). Hier werden die erfassten Stunden des Bearbeiter des Arbeitspaketes auf Projektebene verdichtet. Bei Abgrenzung werden die erfassten Zeiten pro Tag herangezogen.                          | FLOAT | DURATION | Time_Tracked_Project                | ja                  |
| Ist-Reisekosten                 | Basis dieser Kennzahl ist die Reisekostenerfassung (Reise). Hier werden die Nettobeträge aus der Reisekostenerfassung pro Projekt verdichtet. Bei Abgrenzung werden die erfassten Kosten pro Tag herangezogen.                                             | FLOAT | MONEY    | TravelCost_Tracked_Project          | ja                  |
| Ist-Reisekosten Brutto          | Basis dieser Kennzahl ist die Reisekostenerfassung (Reise). Hier werden die Bruttobeträge aus der Reisekostenerfassung pro Projekt verdichtet. Bei Abgrenzung werden die erfassten Kosten pro Tag herangezogen.                                            | FLOAT | MONEY    | TravelCostGros_Tracked_Project      | ja                  |
| Fakturierbarer Umsatz           | alle fakturierbaren Zeiten mal externer Stundensatz, also das, was wir an Jobzeiten in Rechnungen fakturieren können                                                                                                                                       | FLOAT | MONEY    | Turnover_Chargeable_Project         | ja                  |
| Fakturierbarer Umsatz extern    | Berechnung der Kosten auf Basis der Arbeitspakete von externen Mitarbeitern in Eingangsrechnungspositionen                                                                                                                                                 | FLOAT | MONEY    | TurnoverExternal_Chargeable_Project | ja                  |

| Name                      | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Type  | SubTyp | ID                               | Standard<br>ja/nein |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------------------------------|---------------------|
| Plan-Umsatz               | Basis dieser Kennzahl ist die Projektplanung und Auftragsverwaltung. Wenn der Bestellwert hinterlegt ist (durch Auftragsbestätigung oder manuell) ist der Plan-Umsatz = Bestellwert (Netto), wenn der Bestellwert nicht gesetzt ist, aber der Angebotswert, dann ist der Plan-Umsatz = Angebotswert (Netto), ansonsten wird der Projekt-Umsatz (Projekt + Zuschläge) herangezogen.                       | FLOAT | MONEY  | Turnover_Planned_Project         | ja                  |
| Rechnungswert             | Basis dieser Kennzahl sind die Daten der Rechnung. Hier werden die Nettobeträge der Rechnungsbeträge des Projektes mit Status "Rechnung übernommen" berechnet. Bei Abgrenzung wird (wenn vorhanden) der Leistungszeitraum, ansonsten das Rechnungsdatum herangezogen.                                                                                                                                    | FLOAT | MONEY  | Turnover_Tracked_Project         | ja                  |
| Ist-Arbeitsaufwand        | Basis dieser Kennzahl ist die Leistungserfassung (TimeTracker) und der interne Stundensatz des Mitarbeiters. Hier werden die erfassten Stunden (Ist-Aufwand) multipliziert mit den internen Stundensätzen des Bearbeiter des Arbeitspaketes (wenn vorhanden aus dem Mitarbeitervertrag, ansonsten aus dem Stammdaten des Mitarbeiters). Bei Abgrenzung werden die erfassten Zeiten pro Tag herangezogen. | FLOAT | MONEY  | WorkCost_Tracked_Project         | ja                  |
| Ist-Arbeitsaufwand extern | Ist-Arbeitsaufwand extern (für externe Mitarbeiter). Berechnung der Kosten auf Basis der Arbeitspakete in Eingangsrechnungspositionen                                                                                                                                                                                                                                                                    | FLOAT | MONEY  | WorkCostExternal_Tracked_Project | ja                  |
| Plan-Projekttag           | Dies sind die Tage zwischen Planbeginn und -ende. Wochenenden werden nicht mitgezählt, gesetzliche Feiertage jedoch schon                                                                                                                                                                                                                                                                                | FLOAT |        | WorkingDays_Planned_Project      | ja                  |
| Ist-Projekttag            | Dies sind die Tage zwischen der ersten und der letzten Zeiterfassung. Wochenenden werden nicht mitgezählt, gesetzliche Feiertage jedoch schon                                                                                                                                                                                                                                                            | FLOAT |        | WorkingDays_Tracked_Project      | ja                  |

## Arbeitspaket:

| Name                                                | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Type  | SubTyp | ID                               | Standard<br>ja/nein |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------------------------------|---------------------|
| Fertigstellungsgrad<br>nach<br>Mitarbeiterschätzung | Basis dieser Kennzahl ist die Leistungserfassung (TimeTracker) und der Dialog Fertigstellung schätzen. Hier werden die Restaufwände und/oder Fertigstellungsgrade des Arbeitspaketes vom Mitarbeiter eingegeben und ggf. vom Projektleiter im Dialog "Fertigstellung schätzen" korrigiert. Bei der Abgrenzung werden die Schätzungen pro Tag herangezogen. | FLOAT |        | Completion_EmployeeEstimated_Job | ja                  |
| Fertigstellungsgrad<br>kalkulatorisch               | Basis dieser Kennzahl ist der Quotient aus Ist- und Plan-Aufwand oder (wenn vorhanden) die letzte Mitarbeiterschätzung abzüglich der danach erfassten Leistungen. Bei Abgrenzung werden die entweder die Plan- und Istaufwände oder die Schätzungen der Arbeitspakete auf Tagesbasis herangezogen.                                                         | FLOAT |        | Completion_Calculated_Job        | ja                  |
| Tatsächliche Kosten                                 | Kosten basierend auf Ist-Zeiten. Diese werden aber so umgelegt (normalisiert), dass die erfasste Zeit der Plan-Dauer des Tages entspricht. Wenn also in Stunden erfasst wurden, so werden daraus immer 8.0 (wenn das so im Kalender steht). Diese Stunden werden dann mit internem Satz multipliziert                                                      | FLOAT | MONEY  | Cost_Normalized_Job              | ja                  |
| Plan-Kosten                                         | Basis dieser Kennzahl ist die Projektplanung. Hier werden die Kennzahl "Plan-Aufwand *" und der externen Stundensatz (siehe Preisfindung) multipliziert. Bei Abgrenzung wird der Planaufwand unter Annahme der Gleichverteilung auf Tagesbasis berechnet.                                                                                                  | FLOAT | MONEY  | Cost_Planned_Job                 | ja                  |
| Ist-Kosten                                          | Basis dieser Kennzahl ist die Leistungserfassung (TimeTracker). Hier werden die Kennzahl "Ist-Zeit *" und der internen Stundensatz (siehe Kostenfindung) multipliziert. Bei Abgrenzung werden die erfassten Zeiten pro Tag herangezogen.                                                                                                                   | FLOAT | MONEY  | Cost_Tracked_Job                 | ja                  |
| Ist-Kosten extern                                   | Ist-Kosten extern (für externe Mitarbeiter). Berechnung der Kosten auf Basis der Arbeitspakete mit Verwendung der Eingangsrechnungen des Jobs                                                                                                                                                                                                              | FLOAT | MONEY  | CostExternal_Tracked_Job         | ja                  |
| Ende Zeiterfassung                                  | Ende Zeiterfassung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DATE  |        | End_Tracked_Job                  | ja                  |

| Name                                      | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Type  | SubTyp   | ID                                  | Standard<br>ja/nein |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-------------------------------------|---------------------|
| Plan-Projekttag<br>(verstrichen)          | Dies sind die vergangenen Tage zwischen Planbeginn und -ende. Wochenenden werden nicht mitgezählt, gesetzliche Feiertage jedoch schon Abgrenzung: Plan-Beginn und Plan-Ende des Arbeitspaketes                                                                                                                                                         | FLOAT |          | PassedWorkingDays_Planned_Job       | ja                  |
| Restbudget                                | Restbudget auf Basis Differenz Ist-Zeit und Soll-Zeit sowie externem Stundensatz                                                                                                                                                                                                                                                                       | FLOAT | MONEY    | RemainingCost_Calculated_Job        | nein                |
| Restkosten nach<br>Mitarbeiterschätzung   | Restkosten nach Mitarbeiterschätzung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FLOAT | MONEY    | RemainingCost_EmployeeEstimated_Job | nein                |
| Rest-Aufwand nach<br>Mitarbeiterschätzung | Basis dieser Kennzahl ist die Leistungserfassung (TimeTracker) und der Dialog Fertigstellung schätzen. Hier werden die Restaufwände und/oder Fertigstellungsgrade des Arbeitspaketes vom Mitarbeiter eingegeben und ggf. vom Projektleiter im Dialog "Fertigstellung schätzen" korrigiert. Bei Abgrenzung werden die Schätzungen pro Tag herangezogen. | FLOAT | DURATION | RemainingTime_EmployeeEstimated_Job | ja                  |
| Beginn<br>Zeiterfassung                   | Beginn Zeiterfassung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | DATE  |          | Start_Tracked_Job                   | ja                  |
| Fakturierter Aufwand                      | Fakturierter Aufwand, in diesem Kontext die fakturierten Zeiten auf Jobbasis. Hierbei auf Basis der fakturierten Zeiterfassungen und _nicht_ auf Rechnungspositionsbasis, Abgrenzung basiert auf den Datumseinträgen der fakturierten Zeiterfassungen                                                                                                  | FLOAT | MONEY    | Time_Billed_Job                     | ja                  |
| Fakturierbare Zeit                        | Basis dieser Kennzahl ist die Leistungserfassung (TimeTracker) und die Bewertung der fakturierbaren Leistungen. Hier werden die abrechenbaren Zeiten des Arbeitspaketes berechnet. Bei Abgrenzung werden die Zeiterfassungen pro Tag herangezogen.                                                                                                     | FLOAT | DURATION | Time_Chargeable_Job                 | ja                  |
| Plan-Aufwand                              | Basis dieser Kennzahl ist die Projektplanung. Hier wird der Planaufwand des Arbeitspaketes bestimmt. Bei Abgrenzung wird der Planaufwand unter Annahme der Gleichverteilung auf Tagesbasis berechnet.                                                                                                                                                  | FLOAT | DURATION | Time_Planned_Job                    | ja                  |
| Plan-Aufwand<br>laufender Projekte        | Wie „Plan-Aufwand“, nur für laufende (aktive) Projekte                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | FLOAT | DURATION | Time_PlannedActive_Job              | ja                  |

| Name                         | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                          | Type  | SubTyp   | ID                              | Standard<br>ja/nein |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|---------------------------------|---------------------|
| Externe Zeiten               | Zeiten aus Eingangsrechnungen, zugekauft Zeit ext. MA Summe von Stunden aus Eingangsrechnungspositionen, wo Job zugewiesen ist, Abgrenzung: Datum der Eingangsrechnung                                                                                                                | FLOAT | DURATION | Time_Purchased_Job              | ja                  |
| Soll-Aufwand                 | Basis dieser Kennzahl ist die Projektplanung. Hier wird der Soll-Aufwand des Arbeitspaketes berechnet. Bei Abgrenzung wird der Soll-Aufwand unter Annahme der Gleichverteilung auf Tagesbasis berechnet.                                                                              | FLOAT | DURATION | Time_Target_Job                 | ja                  |
| Ist-Aufwand                  | Basis dieser Kennzahl ist die Leistungserfassung (TimeTracker). Hier werden die erfassten Stunden des Bearbeiter des Arbeitspaketes verwendet. Bei Abgrenzung werden die erfassten Zeiten pro Tag herangezogen.                                                                       | FLOAT | DURATION | Time_Tracked_Job                | ja                  |
| Mitarbeiterumsatz            | Mitarbeiter-Umsatz. An sich eignet sich diese Zahl nicht als periodische Kennzahl, sie ergibt nur als Gesamtergebnis Sinn                                                                                                                                                             | FLOAT | MONEY    | Turnover_Calculated_Job         | nein                |
| Fakturierbarer Umsatz        | Basis dieser Kennzahl ist die Kennzahl "Fakturierbare Zeit *". Diese Kennzahl wird mit dem externer Stundensatz des Arbeitspaketes (siehe Preisfindung) multipliziert. Bei Abgrenzung werden die Zeiterfassungen pro Tag herangezogen.                                                | FLOAT | MONEY    | Turnover_Chargeable_Job         | ja                  |
| Fakturierbarer Umsatz extern | Berechnung der Kosten auf Basis der Arbeitspakete von externen Mitarbeitern in Eingangsrechnungspositionen                                                                                                                                                                            | FLOAT | MONEY    | TurnoverExternal_Chargeable_Job | ja                  |
| Plan-Umsatz                  | Basis dieser Kennzahl ist die Projektplanung. Hier wird der Planaufwand des Arbeitspaketes mit den externen Stundensatz (siehe Preisfindung) multipliziert. Bei Abgrenzung wird der Planaufwand unter Annahme der Gleichverteilung auf Tagesbasis berechnet.                          | FLOAT | MONEY    | Turnover_Planned_Job            | ja                  |
| Ist-Umsatz                   | Basis dieser Kennzahl sind die Daten der Rechnung. Hier wird der Nettobetrag der Rechnungspositionen basierend auf dem Arbeitspaket mit Status "Rechnung übernommen" bestimmt. Bei Abgrenzung wird (wenn vorhanden) der Leistungszeitraum, ansonsten das Rechnungsdatum herangezogen. | FLOAT | MONEY    | Turnover_Tracked_Job            | ja                  |

| Name            | Beschreibung                                                                                                                                  | Type  | SubTyp | ID                      | Standard<br>ja/nein |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------------------------|---------------------|
| Plan-Projekttag | Dies sind die Tage zwischen Planbeginn und -ende. Wochenenden werden nicht mitgezählt, gesetzliche Feiertage jedoch schon                     | FLOAT |        | WorkingDays_Planned_Job | ja                  |
| Ist-Projekttag  | Dies sind die Tage zwischen der ersten und der letzten Zeiterfassung. Wochenenden werden nicht mitgezählt, gesetzliche Feiertage jedoch schon | FLOAT |        | WorkingDays_Tracked_Job | ja                  |

## Mitarbeiter:

| Name                     | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Type  | SubTyp | ID                           | Standard<br>ja/nein |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------------|---------------------|
| Ist-Kosten               | Basis dieser Kennzahl ist die Kennzahl "Ist-Arbeitsaufwand *" zuzüglich aller erfassten Kosten (Fahrt, Beleg, Reise und Fremdkosten) des Mitarbeiters. Bei Abgrenzung werden die erfassten Zeiten pro Tag und das Belegdatum herangezogen.                                                                                                                                                                   | FLOAT | MONEY  | Cost_Tracked_Employee        | ja                  |
| Ist-Umsatz Arbeitskosten | Basis dieser Kennzahl sind die Daten der Rechnung. Hier wird der Nettobetrag aller Rechnungspositionen basierend auf allen Arbeitspaketen des Mitarbeiters mit Status "Rechnung übernommen" bestimmt. Bei Abgrenzung wird (wenn vorhanden) der Leistungszeitraum, ansonsten das Rechnungsdatum herangezogen.                                                                                                 | FLOAT | MONEY  | JobTurnover_Tracked_Employee | ja                  |
| Ist-Umsatz               | Basis dieser Kennzahl ist die Kennzahl "Ist-Umsatz Arbeitskosten *". Hier wird der Nettobetrag aller Rechnungspositionen basierend auf allen Arbeitspaketen des Mitarbeiters mit Status "Rechnung übernommen" zuzüglich aller fakturierten Kosten des Mitarbeiters (Fahrt, Beleg und Reise) bestimmt. Bei Abgrenzung wird (wenn vorhanden) der Leistungszeitraum, ansonsten das Rechnungsdatum herangezogen. | FLOAT | MONEY  | Turnover_Tracked_Employee    | ja                  |
| Plan-Anwesenheit         | Diese Kennzahl bestimmt die Planarbeitszeit des Mitarbeiters im Intervall entsprechend des Standortes (Kalender) bzw. (wenn vorhanden) des Mitarbeitervertrages.                                                                                                                                                                                                                                             | FLOAT | MONEY  | Presence_Planned_Employee    | ja                  |

| Name                            | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                         | Type  | SubTyp   | ID                                 | Standard<br>ja/nein |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|------------------------------------|---------------------|
| Beginn Zeiterfassung            | nicht nur die erste Zeitfassung, sondern auch Datum von erfassten Belegen, Fahrten, Reisen etc. geht mit ein                                                                                                                                                         | DATE  |          | Start_Tracked_Employee             | ja                  |
| Ende Zeiterfassung              | nicht nur die letzte Zeitfassung, sondern auch Datum von erfassten Belegen, Fahrten, Reisen etc. geht mit ein                                                                                                                                                        | DATE  |          | End_Tracked_Employee               | ja                  |
| Gleitzeit zu Beginn             | Gleitzeit zu Beginn                                                                                                                                                                                                                                                  | FLOAT |          | Flextime_EntitlementBegin_Employee | ja                  |
| Gleitzeit zum Ende              | Gleitzeit zum Ende                                                                                                                                                                                                                                                   | FLOAT |          | Flextime_EntitlementEnd_Employee   | ja                  |
| Eingangsrechnungsbetrag         | Summe der Eingangsrechnungspositionen, die den Mitarbeiter referenzieren, Abgrenzung: Datum der Eingangsrechnung                                                                                                                                                     | FLOAT |          | IncomingInvoice_Tracked_Employee   | ja                  |
| Bestellwert brutto              | Summe der Bestellpositionen, die den Mitarbeiter referenzieren (brutto), Abgrenzung: Bestelldatum                                                                                                                                                                    | FLOAT |          | OrderValue_Tracked_Employee        | ja                  |
| Lieferanten-Budgets             | Summe der Budgets, die auf Bestellpositionen, die den Mitarbeiter referenzieren. Budgets haben kein festes Datum, sondern Spanne, Überlappung berechnen                                                                                                              | FLOAT |          | SupplierBudget_Tracked_Employee    | ja                  |
| Lieferant-Rechnungswert         | Summe der Eingangsrechnungspositionen, die den Mitarbeiter referenzieren und in Ausgangsrechnungen übernommen wurden, Abgrenzung: Rechnungsdatum                                                                                                                     | FLOAT |          | SupplierTurnover_Tracked_Employee  | ja                  |
| Fakturierter Aufwand            | fakturierte Zeit aus den Jobs des MA, Abgrenzung basiert auf den Datumseinträgen der fakturierten Zeiterfassungen                                                                                                                                                    | FLOAT | MONEY    | Time_Billed_Employee               | ja                  |
| Fakturierbare Zeit              | Basis dieser Kennzahl ist die Leistungserfassung (TimeTracker) und die Bewertung der fakturierbaren Leistungen. Hier werden die abrechenbaren Zeiten aller Arbeitspakete des Mitarbeiters berechnet. Bei Abgrenzung werden die Zeiterfassungen pro Tag herangezogen. | FLOAT | DURATION | Time_Chargeable_Employee           | ja                  |
| Plan-Zeit                       | Basis dieser Kennzahl ist die Projektplanung. Hier wird der Planaufwand aller Arbeitspakete des Mitarbeiters bestimmt. Bei Abgrenzung wird der Planaufwand unter Annahme der Gleichverteilung auf Tagesbasis berechnet.                                              | FLOAT | DURATION | Time_Planned_Employee              | ja                  |
| Plan-Aufwand laufender Projekte | Wie „Plan-Zeit“, nur für laufende (aktive) Projekte                                                                                                                                                                                                                  | FLOAT | DURATION | Time_PlannedActive_Employee        | ja                  |

| Name                      | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                   | Type  | SubTyp   | ID                                 | Standard<br>ja/nein |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|------------------------------------|---------------------|
| Ist-Zeit                  | Basis dieser Kennzahl ist die Leistungserfassung (TimeTracker). Hier werden die erfassten Stunden aller Arbeitspakete des Mitarbeiters. Bei Abgrenzung werden die erfassten Zeiten pro Tag herangezogen.                                                                       | FLOAT | DURATION | Time_Tracked_Employee              | ja                  |
| Mitarbeiterumsatz         | Mitarbeiter-Umsatz. An sich eignet sich diese Zahl nicht als periodische Kennzahl, sie ergibt nur als Gesamtergebnis Sinn                                                                                                                                                      | FLOAT | MONEY    | Turnover_Calculated_Employee       | nein                |
| Fakturierbarer Umsatz     | Basis dieser Kennzahl ist die Kennzahl "Fakturierbare Zeit *". Diese Kennzahl wird mit dem externen Stundensätzen aller Arbeitspakete des Mitarbeiters (siehe Preisfindung) multipliziert. Bei Abgrenzung werden die Zeiterfassungen pro Tag herangezogen.                     | FLOAT | MONEY    | Turnover_Chargeable_Employee       | ja                  |
| Plan-Umsatz               | Basis dieser Kennzahl ist die Projektplanung. Hier wird der Planaufwand aller Arbeitspakete des Mitarbeiters mit den externen Stundensatz (siehe Preisfindung) multipliziert. Bei Abgrenzung wird der Planaufwand unter Annahme der Gleichverteilung auf Tagesbasis berechnet. | FLOAT | MONEY    | urnover_Planned_Employee           | ja                  |
| Urlaubsanspruch zu Beginn | Urlaubsanspruch zu Beginn                                                                                                                                                                                                                                                      | FLOAT |          | Vacation_EntitlementBegin_Employee | ja                  |
| Urlaubsanspruch zum Ende  | Urlaubsanspruch zum Ende                                                                                                                                                                                                                                                       | FLOAT |          | Vacation_EntitlementEnd_Employee   | ja                  |
| Ausbezahlter Urlaub       | ausbezahlter Urlaub                                                                                                                                                                                                                                                            | FLOAT |          | Vacation_PaidOff_Employee          | ja                  |
| Plan-Kosten               | Basis dieser Kennzahl ist die Projektplanung. Hier wird der Planaufwand aller Arbeitspakete des Mitarbeiters bestimmt. Bei Abgrenzung wird der Planaufwand unter Annahme der Gleichverteilung auf Tagesbasis berechnet.                                                        | FLOAT | MONEY    | WorkCost_Planned_Employee          | ja                  |
| Plan-Arbeitsaufwand       | Diese Kennzahl ist derzeit identisch mit „Plan-Kosten“                                                                                                                                                                                                                         |       | MONEY    | WorkCost_Planned_Employee          | ja                  |
| Ist-Arbeitsaufwand        | Basis dieser Kennzahl ist die Leistungserfassung (TimeTracker). Hier werden die Kennzahl "Ist-Zeit *" und der internen Stundensatz (siehe Kostenfindung) multipliziert. Bei Abgrenzung werden die erfassten Zeiten pro Tag herangezogen.                                       | FLOAT | MONEY    | WorkCost_Tracked_Employee          | ja                  |
| Werktage                  | Werktage, ohne Wochenenden und ohne Feiertage                                                                                                                                                                                                                                  | FLOAT |          | WorkingDays_Planned_Employee       | ja                  |

[...Fortsetzung](#)

From:

<https://infodesire.net/dokuwiki/> - **Projectile-Online-Handbuch**

Permanent link:

[https://infodesire.net/dokuwiki/doku.php?id=handbuch:kapitel\\_3:3.6.\\_fortsetzung\\_5&rev=1304681570](https://infodesire.net/dokuwiki/doku.php?id=handbuch:kapitel_3:3.6._fortsetzung_5&rev=1304681570)

Last update: **2019/10/25 14:10**

