

TimeSafe Leistungserfassung

Version 2022

(v22.0.0, November 2022)

Die TimeSafe Produkte werden von über 850 Unternehmen auf über 22'000 Arbeitsplätzen erfolgreich eingesetzt. Um die Leistungsfähigkeit weiter zu erhöhen und an die aktuellsten Anforderungen anzupassen, werden die Systeme stetig weiterentwickelt.

Mit der neuen TimeSafe Leistungserfassung 2022 (Version 22.0.0) wurden wieder viele **Neuerungen und Verbesserungen** umgesetzt, die nachfolgend beschrieben werden.

Alle Kunden mit einem Service-Pack oder einen Software-Pack profitieren kostenlos von diesen Neuerungen!

Beeinflussen Sie die Entwicklung der TimeSafe Leistungserfassung mit Ihrem wertvollen Feedback. Zahlreiche neue Funktionen basieren auf einer Idee, einer Anforderung oder einem Wunsch eines TimeSafe Kunden.

Inhalt

Kommunikation.....	2
Intelligenz	3
Geld	4
Mahngebühren.....	4
Stundensatz.....	5
Rechnungsstellung.....	5
Sprache.....	6
Augen.....	6
Zusammenarbeit.....	7
Drittssysteme.....	7
Finanzbuchhaltung	7
Wünsche.....	7
Zukunft	8

Kommunikation

„Telefonieren hat den Vorteil, dass man die Rechtschreibfehler nicht merkt.“ (Ernst Ferstl)

Telefonnummern von Kontakten, Organisationen und Mitarbeitern können nun direkt aus der übergreifenden Suche, der Liste der Einträge oder dem entsprechenden Detaildialog gewählt werden. Für jede definierte Telefonnummer wird ein Link angezeigt.



Wünschen Sie zusätzlich zu ausgehenden Telefonaten auch Unterstützung bei eingehenden Anrufen?

Hierfür gibt es ein Plugin, das nicht im Standardumfang enthalten ist. Nach Abschluss eines eingehenden Telefonats erscheint ein Dialog für die Erfassung eines Zeiteintrags. Das Programm schlägt den Kunden und das Projekt aufgrund der Telefonnummer des Anrufers vor. Mit diesem Hilfsmittel ist die fehlerfreie und vollständige Erfassung wesentlich einfacher.

Melden Sie sich bitte bei der Infotech AG, falls Sie an diesem Plugin interessiert sind!

Intelligenz

„Intelligenz ist begrenzt. Dummheit endlos.“ (A. Michael Bussek)

Eine Auswertung wird oft mit denselben Filtern benötigt - sei dies derselbe Zeitraum oder dieselbe Gruppierung der Daten. Die TimeSafe Leistungserfassung wurde mit Intelligenz ausgestattet, welche wiederkehrende Auswertungen erleichtert. Die zuletzt verwendeten Filterkriterien eines Berichts werden gespeichert und wiederhergestellt. Dabei werden für den Zeitraum nicht nur absolute Werte gespeichert und wieder vorgeschlagen, sondern auch spezielle Datumswerte und Zeitbereiche wie «Heute», «Gestern» oder «Letzter Monat».

Beispiel

Stundenrapport eines Mitarbeiters mit dem Zeitraum «Erster Tag des aktuellen Monats bis gestern».

Zusätzlich vereinfacht das neue graphische Zeitraum-Element das Festlegen des gewünschten Zeitbereichs wie z.B. den letzten Monat, eine Kalenderwoche oder ein ganzes Jahr.



Geld

„Geld ist nichts, aber viel Geld, das ist etwas anderes.“ (George Bernard Shaw)

Die Einfachheit und die Flexibilität des Rechnungswesens wird von vielen Kunden als eines der Top-Features der Software gelobt. Durch die in der Zwischenzeit sehr grosse Kundenbasis gibt es jedoch auch in diesem Bereich immer Wünsche für Verbesserungen die zusätzlichen Nutzen stiften.

Mahngebühren

Das Verrechnen von Mahngebühren wurde von diversen Kunden gewünscht. Wir haben hierfür eine einfache Lösung gefunden. Wird eine Mahnung ausgelöst, erscheint ein Dialog, in welchem definiert werden kann, ob eine Mahngebühr erhoben werden soll. Der vorgeschlagene Betrag wird aufgrund der bereits bestehenden Mahnungen in der Datenbank vorgeschlagen.

Mahngebühren - Projekt: Projekt 2020-0001, Kunden: 1003 - Muster AG

Rechnungs-Nr. 20190022 - 1. Mahnung

Mahngebühren für 1. Mahnung

Keine Mahngebühren erheben

Mahngebühren erheben

30.00 CHF

Mahndatum:

Mo., 07.11.2022

Rechnung

Total inkl. MWST:

37'446.00 CHF

Offen:

37'446.00 CHF

Rechnungsdatum:

13.02.2020

Fällig am:

14.03.2020

OK Abbrechen

Zahlungserinnerung

Projekt-de	10008 - Projekt 2020-0001	Mahnungsdatum:	07.11.2022
Rechnungs-Nr.:	20190022	Mahnungs-Nr.:	1
Rechnungsdatum:	13.02.2020	Zahlbar bis:	22.11.2022
Kunden-Nr.:	1003		
MWST-Nr.:	53560		

Gemäss unserer Buchhaltung ist die vorliegende Rechnung trotz Ablauf der Zahlungsfrist noch offen. Wahrscheinlich haben Sie dies übersehen. Wir bitten Sie diese Angelegenheit zu überprüfen. Sollte sich dieses Schreiben mit Ihrer Zahlung gekreuzt haben, erachten Sie es bitte als gegenstandslos.

Rechnungsbetrag	CHF	37'446.00
Abzüglich eingegangener Zahlungen	CHF	0.00
Mahngebühren	CHF	30.00
Offener Betrag	CHF	37'476.00

Beachten Sie bitte unbedingt den [Knowledge-Base Artikel KB0600](#), falls Sie das Layout für die Mahnung bereits angepasst haben!

Stundensatz

- Bei der Änderung eines Stundensatzes kann definiert werden, ab welchem Datum der Stundensatz für die noch nicht verrechneten Zeitleistungen angepasst werden soll.
- Beim Löschen eines Projektstundensatzes kann die Stundensatz-Logik für noch nicht verrechnete Leistungen ebenfalls angewendet werden.

Rechnungsstellung

- Beim Rechnungsversand per E-Mail kann ein zusätzlicher Anhang mitgesendet werden.
- Die Rechnungs-Archivdateien werden im [PDF/A-Format](#) für die Langzeitarchivierung gespeichert.
- Liste der Rechnungen
 - o Spalte «Total exkl. MWSt» ist verfügbar
 - o Spalten «Ertragskonten» und «MWSt.-Schlüssel» sind verfügbar
 - o Mehrere Archivdateien können ohne Bestätigung für jede einzelne Rechnung erstellt werden, falls bereits Archivdateien vorhanden sind.
- Liste der zu verrechnenden Projekte
 - o Spalten «Ertragskonten» und «MWSt.-Schlüssel» sind verfügbar
 - o Spalten «Ertragskonto (Vorgabe)» und «MWSt.-Schlüssel (Vorgabe)» sind verfügbar
- Verbuchung in die FIBU
 - o Für nicht ertragswirksame Rechnungen mit Betrag 0 wird eine virtuelle Beleg-Nr. gesetzt. Dies optimiert die Performance bei nachfolgenden Verbuchungen.
 - o Teilzahlungen werden sichtbar gemacht. Die Teilzahlungen können falls notwendig zurückgehalten und manuell verbucht werden, da nicht sämtliche Fälle abgedeckt werden können.
 - o Es ist einfach möglich, sämtliche vorgeschlagenen Rechnungen und Zahlungen an- bzw. Abzuwählen.

Sprache

„Auch Menschen, die die gleiche Sprache sprechen, sprechen nicht immer die gleiche Sprache.“ (Willy Meurer)

Die TimeSafe Leistungserfassung ist mehrsprachig und in Deutsch, Französisch und Englisch verfügbar. Das bedeutet, einerseits dass jeder Benutzer in den Persönlichen Einstellungen seine favorisierte Sprache festlegen kann. Andererseits kann aber auch für jedes Projekt eine Sprache festgelegt werden. Diese Einstellung steuert unter anderem die Ausgabe der Rechnungen zu dem Projekt.

Neu können auch die Textvorlagen und Zahlungskonditionen sprachabhängig definiert werden. Die Textvorlagen werden bei der Erfassung von Leistungen abhängig von der Spracheinstellung des jeweiligen Projekts vorgeschlagen.



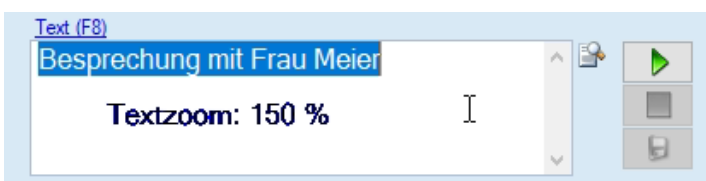
Augen

„Menschen sehen nur das, was sie erwarten zu sehen.“ (Ralph Waldo Emerson)

Im Alter lässt die Sehkraft nach und jedes Hilfsmittel kommt gelegen. Die TimeSafe Leistungserfassung kann schon seit einiger Zeit auf hochauflösenden Bildschirmen verwendet werden und die graphischen Elemente abhängig von der Skalierung von Windows darstellen. Wird jedoch etwas mehr Text geschrieben, fällt das Erkennen von gewissen Zeichen oft schwer. Die Textzoom-Möglichkeit für mehrzeilige Felder schafft Abhilfe!

Analog zu Microsoft Outlook und zu den meisten Internet Browser kann durch gleichzeitiges Halten der Ctrl-Taste und Drehen am Mousrad der Textzoom verändert werden.

Innovativ an diesem neuen Feature: Der in einem mehrzeiligen Textfeld angewendete Textzoom wird automatisch in sämtlichen mehrzeiligen Textfeldern und auch im Verlauf einer Aktivität angewendet.



Zusammenarbeit

„Zusammenarbeit ist nur möglich, wenn beide Partner auch arbeiten.“ (Peter Amendt)

Drittsysteme

Die [REST-API der TimeSafe Leistungserfassung](#) ermöglicht die Verbindung mit anderen Systemen. Mit der neuen Version wurde die API erweitert und noch im Jahr 2022 sind weitere Implementierungen geplant!

Finanzbuchhaltung

Einige unserer Kunden benutzen **bexio** für die Finanzbuchhaltung. Der Wunsch, um Buchungen zu Rechnungen und Zahlungen nach bexio zu übermitteln, war daher naheliegend.

Für die Konfiguration muss zuerst ein Token für die REST API erzeugt werden. Das Token kann in bexio unter «Apps API -> API-Schlüssel» oder via <https://office.bexio.com/index.php/admin/apiTokens> erzeugt werden. Dieses Token kann danach in den Stammdaten der TimeSafe Leistungserfassung in eine FIBU-Schnittstelle mit Format «Bexio, FIBU, Programmschnittstelle, REST» eingefügt werden.



Wünsche

„Ein Wunsch bleibt solange ein Wunsch, bis er Realität werden darf.“ (Kirstin Vogel)

Die meisten der nachfolgenden Erweiterungen haben ihren Ursprung bei unseren Kunden:

- Unterstützung von **OpenType-Schriftarten** in Berichten
- Aktivitäten aus Projekt-Vorlagen werden auf neue Projekte übernommen. So ist es z.B. einfach eine Checkliste für ein neues Projekt zu definieren.
- Der Bericht «0004 Zeitleistungen zu einem Projekt» kann nach Stundensatz gruppiert werden. Diese Möglichkeit ist via Bericht mit Nummer 2022 auch für die Verrechnung verfügbar.
- Projekte mit Status 'Offeriert' können für die Leistungserfassung ausgeblendet werden
- Im Erinnerungsdiallog für Aufgaben können die Spalten *Projekt* und *Adresse* eingeblendet werden.
- Das Ertragskonto und der MWSt.-Schlüssel sind beim Erfassen eines neuen Zeit-, Spesen- oder Materialeintrag bereits ersichtlich.
- Der Filter im Projektbaum der Leistungserfassung kann via Knopf gelöscht werden
- Die Textlänge der Notizen bei Organisationen ist unbegrenzt
- Verschlüsselungsoptionen für die Datenbankverbindung
- Der Kontext in den Listen der Aktivitäten kann ausgeblendet werden

Zukunft

„Die Zukunft soll man nicht voraussehen wollen, sondern möglich machen.“ (Antoine de Saint-Exupery)

Wir setzen bei der Software Entwicklung konsequent auf Tools aus dem Hause Microsoft. Manchmal ist es jedoch notwendig, Werkzeuge von anderen Herstellern zu verwenden. Mit der Version 2022 der TimeSafe Leistungserfassung setzen wir neuere Versionen von folgenden Frameworks und Tools ein:

- GemBox¹ von GemBox Ltd.
- Active Reports² von Grape City
- Ultimate UI for Windows Forms³ von Infragistics



GemBox Software



GrapeCity
ActiveReports



INFRAGISTICS®

¹ <https://www.gemboxsoftware.com>

² <https://www.grapecity.com/activerports>

³ <https://www.infragistics.com/products/windows-forms>