

Versionsübersicht

Immer: Fehlerbeseitigung in der laufenden Version. Wir versuchen außerdem alle Verbesserungsvorschläge zeitnah für unsere Kunden mit SW-Pflegevertrag durchzuführen.

ZE.expert	4.0	4.1	4.2	4.3	4.4.
Allgemein	<p>ZE.basis Ersetzt ZE.easy. Upgrade auf ZE.expert uneingeschränkt möglich. ANVIZ Biometrische Terminals Layout Die neu überarbeitete Oberfläche erleichtert die Bedienung erheblich.</p>	<p>ZE.expert mehrstufige Abteilungen, Neuer Feiertagskalender Eingabe neuer Sondertage vereinfacht. Feiertage werden automatisch ins nächste Jahr übernommen WEB/2 erweitert Projektzeit Projektzeit erweitert um Summenlisten, Export nach CSV Alle Programme laufen unter Windows 7, sowie auf allen aktuellen Windows Server Betriebssystemen. Unterstützt MySql V 5.x. Strukturanpassung der Tabellen (MySql + Nexus)</p>	<p>ZE.expert Kostenstellen erweitert. hierarchische Struktur möglich. Fenster Stammkostenstelle mit übersichtlicher, datumsbezogener Eingabe der Stammkostenstelle. Neue übersichtliche Listenansicht. Stapelbuchen jetzt mit Kostenstellen Android App Buchen über Android Smartphone (Position wird protokolliert) AXESS Neue Terminals für Zeiterfassung mit Echtzeitanzeige MSSQL Unterstützt MS SQL Server 2012. Mit automatischer Strukturanpassung PEP Erste Version der ZE-Personaleinsatzplanung. Alle Programme laufen unter Windows 8.1 Datenschutz Alle Pincodes und Passwörter verschlüsselt in der Datenbank abgespeichert. Zusätzlich ist die</p>	<p>ZE.expert Korrektur von Buchungen und Konten jetzt übersichtlicher. In der Monatsübersicht in der Tageszeile Icon bei Korrektur oder Fehler. Kostenstellenkorrektur: Anwesenheit nachträglich auf Kostenstellen aufteilen (Buchung splitten) Hardware Datafox Evoline wird als BDE Terminal unterstützt. Buchung von Zeiterfassung, Kostenstellen, Abwesenheiten, Projekten und Arbeiten sind möglich. PEP Personaleinsatzplanung als Zusatz-Modul zur Zeiterfassung. Erste Kundeninstallationen sind erfolgreich abgeschlossen. Planung von Abwesenheiten Anzeige des Saldos nach Planung. Einsatzplan für Arbeitsplatz Einsatzplan für Mitarbeiter Export des Wochenplans nach Excel optimiert</p>	<p>ZE.expert Gruppen verwalten vereinfacht Buchungsdaten vereinfacht Programmierung erweitert Hardware Terminals der Datafo EVO-Line: Zutritt mit Zeitprofilen wird nun unterstützt. Echtzeitmodus mit Anzeige des aktuellen Zeitsaldos. Axxess Glass4 wird unterstützt Sehr modernes, formschönes Terminal für Zeiterfassung. Anviz und PHG werden nicht mehr gewartet. ZEweb Neues Modul Personal: APP App für IOS und Android im Appstore</p>

			komplette Datenbank passwortgeschützt.		
Programmierung	<p>Basis Programmierung: Alle TP - Parameter in einem Formular. Kein Kalender erforderlich. Ist für viele Fälle eine einfache und aus-reichende Alternative.</p> <p>Rahmen: Erweitert um tägliche Sollzeit. Damit können einfache Tagesprogramme auch bei unterschiedlichen Sollzeiten über die ganze Woche laufen.</p> <p>Bedingung: Erweitert um Eintrittsdatum. Damit können z.B. Urlaubsmakros analog der Urlaubsberechnung am Jahresanfang zum Eintrittsdatum des Mitarbeiters verwirklicht werden.</p>	<p>Halbe Sondertage: Feiertage können als halbe Sondertage: Halbe sondertage möglich.</p> <p>Neues TP - Element Mindestabwesenheit: Vertraglich vereinbarte Ruhezeiten können im Tagesprogramm abgebildet werden. Bei Unterschreitung kann z.B. eine Fehlermeldung generiert oder eine Liste erstellt werden, auf denen MA mit Unterschreitung der Mindestabwesenheit ausgewiesen sind.</p>	<p>Basis Tarife auch über Mitternacht möglich.</p> <p><Stammkostenstelle> kann als Platzhalter für ein Konto in den Makros verwendet werden. Dadurch wird das Rechnen mit der Stammkostenstelle vereinfacht.</p>	<p>Basis TP kopieren Vereinfacht erheblich die Erstellung eines neuen Basis-Tarifs.</p>	<p>ZE.basis Buchungsraster jetzt auch in der ZE.basis.</p> <p>Basis Tarif kann auch über Mitternacht laufen.</p> <p>Ampelkonten Programmierung der Ampelkonten erweitert: bei Verletzung der Grenzen kann automatisch eine eMail an den Mitarbeiter mit einem entsprechenden Hinweis gesendet werden.</p> <p>Sollzeitvorgabe</p> <p>Falls die Sollzeit beim Mitarbeiter definiert ist, und Sollzeit aufteilen parametrier, wurde diese bisher fest auf Mo-Fr aufgeteilt. Jetzt können beliebige Tage (pro Mitarbeiter, ab Datum) definiert werden. Dies trägt der flexiblen Einteilung der Arbeitszeit Rechnung.</p>
Buchungsdaten	<p>Urlaubskonten können wahlweise in Tagen (Standard) oder in Stunden geführt werden.</p> <p>Löschen von Buchungsdaten und Ergebnissen (in System>Umgebung) für eine Abteilung.</p> <p>Kostenstellen können deaktiviert werden. Fehlerhafte Buchungen auf Kostenstellen werden in der Fehlerliste angezeigt. Als Fehlbuchung gilt dabei entweder die Buchung einer deaktivierten</p>	<p>Jahresübersicht: Layout vereinheitlicht.</p> <p>In der Mitarbeiterauswahl sind Mitarbeiter, mit Fehler in den Buchungen (z.B. Buchung vergessen), markiert. So können Fehler besonders zeitsparend korrigiert werden.</p>	<p>Geodaten Anzeige des Buchungsortes bei Smartphone-Buchungen auf OpenStreetmap im Buchungsfeld.</p> <p>Stapelbuchen Es können auch Kostenstellen gebucht werden. Zusätzliche Buchungsart Kostenstellenbuchung ist integriert.</p>	<p>Kostenstellen Splitten Dies ist eine einfache Möglichkeit, die Arbeitszeit eines Mitarbeiters auf Kostenstellen aufzuteilen. Es wird der jeweils noch aufzuteilende Rest angezeigt (auch im ZEWeb möglich).</p>	<p>Buchungen für mehrere Mitarbeiter gleichzeitig einfügen. Es kann z.B. eine Kommt-Buchung um 8:00 für selektierte Mitarbeiter eingetragen werden. Damit ist das Einfügen konsistent mit der Kontenkorrektur, bei der es diese Möglichkeit schon länger gibt.</p> <p>Buchungen korrigieren vereinfacht. Es können mehrere Korrekturen eingegeben werden, bevor gespeichert wird. Ein Kommentar wird dann nur ein mal erforderlich. Tastenkürzel für Speichern und Verrechnen.</p> <p>Verbesserte Anzeige der Fehler und Korrekturen. Fensterbereich der Korrekturanzeige in der Größe</p>

	Kostenstelle oder aber die Buchung einer nicht vorhandenen Kostenstelle (nur an realen Terminals möglich).				veränderbar. Größe wird gesichert. Im Kontextmenü Schnelldruck der Ansicht. Verfügbar für Konten, Tagessicht Buchungen und Monatsansicht Buchungen.
Personaldaten	Neue Seite bei Workflow: Berechtigungen des Mitarbeiters für den Workflow: Vertreter und Genehmiger zuordnen.	Detaillierte Berechtigungen des einzelnen Mitarbeiters für ZE.web (alle, keine, nur Ansicht, Anträge). Frei definierbare Felder können zu den Personaldaten hinzugefügt werden.	Layout Personaldaten übersichtlicher gestaltet. Anzeige der Stammdaten nach Gruppen: Allgemein, Persönliches, Berechtigungen,Workflow.	Das Feld Funktion ist zusätzliches Sortierkriterium in der Mitarbeiterauswahl. Es kann bei der MA-Auswahl wie Abteilung oder Kostenstelle verwendet werden.	
Auswertungen	Neue Liste: Barcodeliste Kostenstellen. Erforderlich bei Verwendung eines Handscanners zur Kostenstelleneingabe. Neue Liste: Mitarbeiter Kontenlisten (grafisch oder numerisch), um einzelne Mitarbeiter Konten (z.B. Krank-Statistik) gegenüberzustellen. In allen Abrechnungslisten kann das Korrekturprotokoll als Anhang mit ausgegeben werden. In den Kontenlisten wird für alle Konten der Vorjahreswert mit übergeben. Das erlaubt es, Vergleichslisten mit dem Vorjahr zu erstellen.		Layout überarbeitet. Listen nach Themen sortiert. Automatische Integration neuer Listen (mit Listennamen). Schneller Zugriff auf häufig verwendete Auswertungen mittels Favoritenliste. Neue Listen Kostenstellensummen Die Kostenstellen müssen nicht in der Liste parametrieren werden, sondern werden direkt links ausgewählt. Zusätzlich können weitere Konten parametrieren werden. Stundenvergleich Stellt für eine Konto einen Vergleich zwischen 2 Datums dar. Es werden 7 Tage ab Von, bzw. ab Bis-Datum angezeigt. Die Liste ist nach Abteilung (mit Abteilungssummen) gegliedert Diverse weitere Listen, Listenübersicht siehe gesonderte PDF.	Neue Liste: CSV Export Kostenstellen. Es werden alle Mitarbeiter mit Buchung auf die gewählte Kostenstelle angezeigt. Liste Urlaubsantrag überarbeitet: Optional zusätzliche Konten und Nachweis der bisher beantragten Urlaube im Format [von-bis].	Aus Anforderungen des Datenschutzes kann bei den Listen Monats- und Jahresübersicht die Anzeige des Abwesenheitsgrundes unterdrückt werden.
Projektzeit		Es können nun auch Arbeiten, aufgeschlüsselt nach Projekten angezeigt werden.	Listen Alle Auswertungen können direkt im Excel Format		Neues Modul Angebot in der Projektzeit. Es kann eine Artikelliste mit Einkaufs- und Verkaufspreisen angelegt werden.

		<p>Neue Seite Ergebnisse Summen. Hier werden mehrere Projekte (oder Arbeiten) am Bildschirm aufsummiert. Wahlweise aufgeschlüsselt nach Mitarbeitern oder nach Arbeiten (Projekten).</p> <p>Listendruck der am Bildschirm. Alternativer Export der Daten in eine Textdatei ist in Vorbereitung.</p> <p>Projekt am Terminal als <beendet> melden (F4 Taste am MT2).</p> <p>Hinweis bei Überschreitung der geplanten Dauer. Korrektur von Menge und Zeiten. Optional Eingabe vom Mitarbeiter-Lohn.</p>	<p>gespeichert werden. Export von Buchungen und Konten als CSV-Datei für eigene Auswertungen Berechtigungen Erweiterte Berechtigungen, u.A. <Nur Lesen> Berechtigung für Projektzeit.</p>		<p>Aus dieser Liste kann das Angebot sehr einfach erstellt werden. Es kann als Pdf per eMail direkt an den Kunden versendet werden. Zusätzlich kann eine Materialliste für den internen Gebrauch erstellt werden. Für die Nachkalkulation werden die Werte aus Angebot und Materialliste verwendet. Selbstverständlich können auch manuell Posten in das Angebot eingepflegt werden.</p> <p>Ist der Auftrag beendet kann über das Rechnungspaket eine Rechnung an den Kunden erstellt werden. Rechnungen können Exportiert, und z.B. von Lexware importiert werden.</p>
ZEweb	<p>Workflow: Zweistufiges Workflow Verfahren mit Vertreter und Genehmiger. Als Vertreter können sowohl einzelne Mitarbeiter, als auch die pauschal die Abteilung des Antragstellers gewählt werden.</p> <p>Workflow: Übersichtsliste über Abwesenheiten der Vertreter des Antragstellers.</p> <p>Workflow: Email Benachrichtigung von Vertreter und</p>	<p>ZE.web ersetzt ZE.autonom. Dadurch können im Intranet (oder Internet) Buchungen getätigt, korrigiert, sowie Anträge gestellt oder genehmigt werden.</p> <p>In den Stammdaten kann personenbezogen die Berechtigung für ZE.web vergeben werden (siehe oben).</p> <p>Personalisierte Listen. Jedem Mitarbeiter können Listen zugewiesen werden (mit Gruppen/Abteilungen). So kann z.B. der Abteilungsleiter im ZEweb eine Anwesenheitsliste der Mitarbeiter abrufen.</p>	<p>Konfiguration von ZE.autonom getrennt.</p> <p>Tableau Es können für einzelne Mitarbeiter Anwesenheits-Tableaus freigeschaltet werden, So kann z.B. ein Abteilungsleiter jederzeit die Anwesenheit seiner Mitarbeiter im ZE.web einsehen.</p> <p>Kontenanzeige Zusätzliche Seite mit frei programmierbaren Konten in der Ansicht.</p> <p>2 Vertreter Regelung. Es kann festgelegt werden, keiner, ob ein oder zwei Vertreter einem Antrag</p>	<p>Projekte</p> <p>Der Mitarbeiter kann Projektbuchungen nachtragen oder korrigieren. Zusätzlich kann einzelnen Mitarbeitern, (z.B. Abteilungsleiter) die Ansicht ganzer Projekte im ZE.web ermöglicht werden (incl. Nachbuchen)</p> <p>Kostenstellen Analog zur ZE.expert kann der Mitarbeiter auch im ZE.web seine Arbeitszeit auf Kostenstellen aufteilen.</p> <p>Workflow Genehmigung von geänderten</p>	<p>Neues Modul Personal</p> <p>Anlage+ Editieren von Personaldaten Buchungen einfügen, löschen oder bearbeiten. Das Modul ermöglicht z.B. Abteilungsleitern Ansicht und Korrektur seiner Mitarbeiter im Internetbrowser. Besonders geeignet für Filialen ohne Anbindung ans Firmennetz.</p> <p>Buchungs-App für Android und IOS</p> <p>Kostenstellen- und Zeitbuchungen am Mobiltelefon. Ansicht von ausgewählten Zeitkonten: Ansicht von Urlaubskonten und Buchungen 2 Monate vor und zurück. Zur Buchung wird die Position der</p>

	<p>Genehmiger bei einem neuen Antrag.</p> <p>Workflow: Textfeld zur Begründung des Antrags.</p>		<p>zustimmen müssen, bevor er zum Genehmiger weitergeleitet wird.</p> <p>Workflow Kommentar bei Ablehnung oder Genehmigung möglich</p>	<p>Buchungen. Bisher konnten diese Buchungen nur in der ZE.expert genehmigt werden. Jetzt kann der Genehmiger des Mitarbeiters diese Buchungen einsehen und genehmigen.</p> <p>Workflow Parametrierung eines Antrags neu gestaltet: bis 4 Vertreter, bis 4 Genehmiger. Email Benachrichtigung nach jeder Stufe frei konfigurierbar. Der Workflow somit von sofort Genehmigen bis 5 Stufen parametrierbar.</p>	<p>Buchung mit gespeichert. Die Apps sind zertifiziert und können aus den jeweiligen App-Stores geladen werden.</p> <p>Genehmigen von Buchungen Der Genehmiger bekommt eine eMail, wenn eine Änderung genehmigt werden muss.</p>
Sonstiges	<p>ZE.expert: Bei Verwendung der Nexus Datenbank automatische Strukturanpassung nach Update. ZE.Tablo: Das Tableau kann als HTML oder JPEG zur ausgegeben werden. So ist es möglich die Anzeige im Firmennetz zu publizieren.</p>	<p>ZE.expert Abwesenheiten Planen: neues Fenster mit Monaten untereinander als alternative zum bisherigen Abwesenheitsplaner. ZE.csv Auch Zeilen ohne Trennzeichen, z.B. mit fester Länge und Informationen an definierter Stelle (AWN=Pos4, Länge 5) können nun importiert werden. Optima Kassensysteme werden unterstützt. Projekte können importiert werden (Felder: Kennung, Text, Anlage, geplante Dauer, geplante Auflage, Kostenstelle Arbeiten) ZE.lohn Tageskürzel (Mo, Di, ..) können in der Lohnschnittstelle definiert werden. Woche im Jahr kann angegeben werden. Dies ermöglicht die Implementierung der neuen</p>	<p>Lohnschnittstelle Diverse neue Konfigurationen. Übergabe der Stammkostenstelle auch bei zeitlicher Änderung.</p> <p>Tableau Die Konfiguration ist jetzt vollständig in der Tableau exe.</p>	<p>Tableau. Anzeige konfigurierbar. So kann es erforderlich sein, nur die Ausweis- oder Personal-Nr. ohne Namen anzuzeigen.</p> <p>Die Berechtigung zur Ansicht kann für jedes Tableau festgelegt werden.</p>	<p>Tableau Aus Datenschutzgründen kann die Anzeige einzelner Abwesenheitgründe am Tableau unterdrückt werden. Diese Einstellung kann für jedes Tableau vorgenommen werden.</p> <p>Tool: Doppelte Buchungen aus den Buchungsdaten automatisch entfernen.</p> <p>Gruppen Die Verwaltung von Gruppen wurde vereinfacht und wesentlich ergonomischer gestaltet.</p>

		DATEV – Schnittstelle.			
Terminals	<p>PHG_INF: Bei Zutrittsbuchungen wird jetzt statt der Terminal-Nr. der in PHG_INF eingetragene Terminal-Name angezeigt.</p> <p>WI_TT: Pincode Modul für Zutrittsleser wird unterstützt.</p>	<p>Wicher Hardware</p> <p>Neue Wicher BDE Terminals werden unterstützt.</p> <p>Echtzeit Saldenanzeige für WI_TT.</p> <p>Projekt <fertig melden> mit F4 Taste</p>	<p>Import/Export</p> <p>Buchungsimport aus ASCII. Datei in WI_TT Integriert.</p> <p>Import von Stammdaten (Datenabgleich) in WI_TT integriert.</p> <p>Diese beiden Features ermöglichen die automatisierte Datenübernahme von Buchungen und Personaldaten aus Fremdsystemen.</p> <p>Zusätzliche Terminals für den Echtzeitbetrieb</p> <p>Axess X1/X2 sowie STrax7</p> <p>WI_TT</p> <p>Abwesenheitsberechtigung in den Personaldaten werden bei Buchungen mit Status am Terminal berücksichtigt (nicht berechtigtes Status wird gelöscht).</p>	<p>Zusätzliche Terminals</p> <p>Datafox EVOLine, für Zeiterfassung und BDE (Projekte Kostenstellen, Arbeiten).</p> <p>Axess Terminal optimiert für ZE.basis.</p> <p>Bei Echtzeit -Saldo und einem Verrechnungsfehler (z.B. Buchung vergessen) wird die Fehlermeldung am Terminal ausgegeben.</p>	<p>Datafox</p> <p>Vollständige Implementation der Zutrittsfunktionalität für DatafoxEvo und ZK-MasterIV</p> <p>Echtzeitsaldo möglich. Im Active Mode kann am Display der Wert eines beliebigen Kontos ausgegeben werden.</p> <p>Axess</p> <p>Glass4 Terminal wird unterstützt.</p>