

Update 1.13.0.0 - 15.06.2022

Neue Funktionen

- [UVI-Unterstützung](#) in Verbindung mit dem Kundenportal
- Auftragsstatus kann gesetzt werden (im Patch vorab am 22.12.2021)
- Thermosoft XML Importer hinzugefügt (im Patch vorab am 02.12.2021)
- Einlesung von Backups der AMWApp direkt in das ERAS2 (vorab 11.01.2022)
- Vertrag kann mit der neuen Versionsnummer geändert oder verlängert werden (im Patch vorab am 11.02.2022)
- Mahnung. Mahngebühren können erfasst werden (im Patch vorab am 20.04.2022)
- Funkmodule können über Gerätetausch Assistent hinzugefügt und dem Gerät zugeordnet werden (im Patch vorab am 17.05.2022)
- Engelmann WalkBy Importer für Version 4 hinzugefügt (im Patch vorab am 30.05.2022)
- Neue Vorschau- und Druckoptionen in sämtlichen Masken (inkl. Logos ein-/ausblenden, Formularlayout ändern, PDF, Export etc.)
- Es kann ein spezieller Ordner (Einstellungen > Berichte) für die Berichte Templates angegeben werden, die anstatt des Standardordners verwendet werden
- Verwenderanzeige nach § 32 MessEG: Assistenten > Gerätedruck (seit 12.2021)
- Textbausteine/Formulare können formatiert werden [Textbausteine](#)

Verbesserungen / Anpassungen

- Nicht verwendete im Datenbestand Raumbezeichnungen können bereinigt werden (im Patch vorab am 02.12.2021)
- Mahnung wird nicht mehr unter aktuellen Mahnungen angezeigt, wenn die Rechnung nachträglich voll storniert wird (im Patch vorab am 15.12.2021)
- Assistenten. Faktura. Ansichten Aktualisierung verbessert nach dem eine Stornorechnung erstellt wird (im Patch vorab am 15.12.2021)
- TerminTourenplaner. Die Tabelle wurde aktualisiert (im Patch vorab am 15.12.2021)
- TerminTourenplaner. Ladezeit der Tabelle wurde optimiert (im Patch vorab am 15.12.2021)
- Beim Import von Qundisdaten kam es zu Fehlern, wenn die Ablesewerte mit der Android App von Qundis erfasst wurden, da bei Wärmemengenzählern die Maßeinheit mit 'Wattstunden' angegeben wurde. Dies wurde korrigiert und die Werte werden korrekt umgerechnet (im Patch vorab am 22.12.2021)
- Erweitertes Datenformat von Allmess unterstützt (im Patch vorab am 22.12.2021)
- Qundis Importer angepasst, um Formatversion 1.1 zu unterstützen (im Patch vorab am 04.01.2022)
- Beim Stornieren einer Standard-Rechnung wird die Zuordnung zu evtl. existierenden A-Rechnung aufgelöst. Damit wird die A-Rechnung in der neuen Standardrechnung berücksichtigt (im Patch vorab am 04.01.2022)
- Gerätetausch Assistent. Bei einzelnen Geräten kann der Geräteartikel durch direkte Eingabe der Artikelnummer zugeordnet werden (im Patch vorab am 04.01.2022)
- Im Datenexportbereich können die Filtertextboxen nun über das 'x' geleert werden und man kann nach Kundennummern filtern oder sortieren (im Patch vorab am 11.01.2022)
- NL/Kostenbelege. Funktion „HBK aus Vorjahr“ wurde überarbeitet. Wenn diese Option ausgewählt wird, werden NK und HBK aus dem Vorjahr gezogen. Im Standardfall werden Kosten

aus dem relevanten Abrechnungszeitraum geladen (im Patch vorab am 11.01.2022)

- Die Erkennung und Abtrennung von Hausnummern in Straßennamen, bspw. beim Import von ARGE ML Sätzen, wurde verbessert (im Patch vorab am 11.02.2022)
- Wenn eine Engelman Gateway Datei beschädigte Datenzeilen enthält, trotzdem die intakten Datenzeilen einlesen (im Patch vorab am 11.02.2022)
- Wenn ein Benutzer den Namen eines über einen ML Satz gelieferten Nutzers anpasst, bspw. *Mustermann, Max* in *Max Mustermann* umbenannt, wird nun bei einem erneuten Import des ML Satzes der Nutzer korrekt erkannt und nicht neu erstellt (im Patch vorab am 17.02.2022)
- Stammdaten. Nur aktuelle Verträge anzeigen. Optional abgelaufene (im Patch vorab am 17.02.2022)
- Vertrag Drucken. Abgelaufene Verträge können optional angedruckt werden (im Patch vorab am 17.02.2022)
- Vertrag Rechnungslauf. Funktion wurde überarbeitet (im Patch vorab am 17.02.2022)
- Beim Import von ARGE ML Sätzen ermöglichen eine Abweichende Verwendung der angegebenen Heizflächen anzugeben, wodurch die Heizfläche bspw. auch als Warmwasserfläche übernommen wird (im Patch vorab am 25.02.2022)
- Beim Export von Qundis AHW Dateien die Objektnummer in den Dateinamen aufnehmen, wenn nur ein oder zwei Objekte exportiert werden (im Patch vorab am 25.02.2022)
- Anzeige der Optionen der Importer in der Importmaske verbessert (im Patch vorab am 25.02.2022)
- TerminTourenplaner. Kalender Ansicht 5/7 Tage. Interval 15/30 Min kann eingestellt werden (im Patch vorab am 25.02.2022)
- Vertrag und Zahlungsplan Tabellen aktualisiert (im Patch vorab am 25.02.2022)
- Beim Berechnen der Verbräuche auch prüfen, ob das Ablesedatum des Ausbausatzes mit dem Ausbaudatum des Gerätes übereinstimmt, ansonsten anpassen (im Patch vorab am 03.03.2022)
- Die Einlesefunktionen der Datenimporter so umgestellt, dass Dateien auch eingelesen werden können, wenn diese von einem anderen Programm geöffnet sind (im Patch vorab am 03.03.2022)
- HND Betrag kann im Vertrag und in der Faktura Position angegeben werden. Der Betrag wird dann in die zugeordnete Kostenposition übertragen und in der Rechnung entsprechend ausgewiesen
- Bankdaten für den Einzug und den Andruck in der Einzelabrechnung können am Objekt eingetragen werden
https://erashelp.eras-online.de/doku.php?id=handbuch:stammdaten:objekte#objekt_bankverbindungen
- Andruck den Bankdaten in der Einzelabrechnung für Mieter im Fall einer Nachzahlung
- Einzelabrechnungen standardmäßig ohne Erstellungsdatum / das kann aber über Einstellungen > Parametrisierung > Drucken geändert werden
- Wenn nur Kaltwasserkosten (ohne Nebenkosten) in Abrechnungseinstellungen ausgewählt ist, werden die Bezeichnungen in der Einzelabrechnung auch mit „Kaltwasserkosten“ benannt
- Mehrere WW-Gruppen mit unterschiedlichen Verteilungen abrechnen (aktuell: „nach Cbm“ und „Fläche“) (im Patch vorab am 03.03.2022)
- WebPortal-Übertragung mit Fehlerprotokoll (im Patch vorab 03.03.2022)
- Wenn durch den Benutzer eine Neuberechnung der Verbräuche ausgelöst wird und dabei eine Diskrepanz zwischen Geräteparametrisierungsfaktoren und den Faktoren auf den Geräteverbräuchen erkannt wird, wird nun ein Dialog angezeigt der besser beschreibt was das Problem ist und welche Möglichkeiten der Benutzer hat, um den Konflikt aufzulösen (im Patch vorab am 21.03.2022)
- Vertrag. Schlussrechnung über mehrere Zahlungspläne kann erstellt werden (im Patch vorab am 21.03.2022)
- Faktura Positionen werden entsprechend automatisch angepasst, wenn nachträglich im

- Stammdaten Nutzerwechsel durchgeführt wird oder ein neues Gerät hinzugefügt wird (im Patch vorab am 21.03.2022)
- Rechnung. Zahlung kann rückgängig gemacht werden (im Patch vorab am 21.03.2022)
 - HKVV und HKVE Unterscheidung beim Berechnen der Menge in der Faktura (im Patch vorab am 21.03.2022)
 - Beim Speichern von Nutzern wird nun auch geprüft, ob es 'Lücken' in der Reihenfolgennummerierung/Historiennummerierung der Nutzer gibt, falls ja wird neu durchgezählt (im Patch vorab am 11.04.2022)
 - Beim Datenimport scheinbar nicht benötigte Leerstände nur entfernen, wenn diese über keinen Kundenordnungsbegriff verfügen (im Patch vorab am 11.04.2022)
 - Weiteres Protokoll zum Engelman WalkBy Importer hinzugefügt (im Patch vorab am 11.04.2022)
 - Legionellen Ansicht aktualisiert. Legionellen Excel Export (im Patch vorab am 11.04.2022)
 - Optionen der Exportmodule genauso darstellen wie die Optionen der Importmodule (im Patch vorab am 12.04.2022)
 - Rechnung. „Mahnsperre bis“ hinzugefügt (im Patch vorab am 12.04.2022)
 - Wenn eine Kostenposition neu angelegt oder geändert wird, werden alle nachfolgenden, nicht abgeschlossenen Zeiträume, entsprechend angepasst, wenn vom Anwender gewünscht wird (im Patch vorab am 12.04.2022)
 - Version des ARGE A Satzes auswählbar machen, so dass mit dem gleichen Importer Version 3.01 - 3.07 ausgegeben werden kann (im Patch vorab am 12.04.2022)
 - Sontex XML Exporter erweitert, um Sa2R Rauchwarnmelder korrekt auszugeben (im Patch vorab am 04.05.2022)
 - Archivsuche. Tabelle wurde aktualisiert (im Patch vorab am 04.05.2022)
 - Import von ARGE ML 3.x Dateien ermöglichen, in denen zu einem Objekt mehrere L Sätze vorhanden sind (im Patch vorab am 16.05.2022)
 - Wenn ein Objekt aus einem ARGE L Satz erstellt wird, wird nun die ARGE Objektnummer im ERAS 2 ebenfalls gesetzt und nicht nur die Objektnummer (im Patch vorab am 16.05.2022)
 - Wenn ein Objekt aus einem ARGE L Satz erstellt wird, kann nun über eine Option auch eine allgemeine Nutzeinheit angelegt werden (im Patch vorab am 16.05.2022)
 - Bei der Übernahme von Flächen aus ARGE M Sätzen kann nun auch die Kaltwasserfläche genauso wie die Heizfläche auf andere Flächen angewendet werden (im Patch vorab am 16.05.2022)
 - Der Engelman Gateway Importer prüft nicht mehr, ob eine zu importierende Datei die Dateiendung '.csv' hat, da dies nicht immer gegeben ist (im Patch vorab am 16.05.2022)
 - Gerätetausch Assistent wurde optimiert (im Patch vorab am 16.05.2022)
 - Stammdaten. Geräte ohne VBG/NG Zuordnung werden farblich dargestellt (im Patch vorab am 19.05.2022)
 - Bei der Datenübernahme von Geräten aus dem ERAS 1 bei einer nicht gesetzten Gerätenummer und keiner Seriennummer die Laufendennummer als Gerätenummer im ERAS 2 nehmen (im Patch vorab am 23.05.2022)
 - Neue Spalte für das Eichjahr im Zählertauschprotokoll
 - Differenzberechnung wird jetzt auch in Ergebnismitteilung dargestellt
 - Einzugsdatum des Nutzers wird nun in der Verbrauchshistorie mit angedruckt

Fehlerbehebungen

- NI/Kostenbeleg. Fehler beim Ermitteln des richtigen Kunden behoben (im Patch vorab am 15.12.2021)
- Fehler beim Löschen der Mitarbeiter Kommunikation behoben (im Patch vorab am 15.12.2021)

- In Ausnahmesituationen konnte es dazu kommen, dass beim Laden von Daten Fehler auftraten, die auch in der Oberfläche angezeigt wurden. Dies wurde behoben (im Patch vorab am 22.12.2021)
- Beim Laden der Faktura Übersicht konnte es zu einem Fehler kommen, wenn nachträglich die Preisliste der Abrechnung auf 'Keine' geändert wurde. Dies wurde behoben (im Patch vorab am 22.12.2021)
- Fehler beim Import von Qundis XML-Dateien behoben, Daten wurden immer zum 30. eines Monats übernommen (im Patch vorab am 22.12.2021)
- Fehler bei Datenübernahme aus ERAS 1 behoben: Wenn in einem Notizfeld ein @ Zeichen stand, kam es zu einem Abbruch der Datenübernahme (im Patch vorab am 11.01.2022)
- Fehler bei Datenübertragung an das Webportal behoben, wenn ein Kunde mehrere Objekte hat und jedes Objekt einen anderen Eigentümer hat (im Patch vorab am 11.01.2022)
- Fehler bei der Datenausgabe von Allmess Kalt- und Warmwasserzählerfunkmodulen behoben. Die Funkmodule werden mit dem Gerätetyp „Wasser“ programmiert ausgeliefert, wenn beim Datenexport Warm- bzw. Kaltwasser angegeben wird können die Daten dieser Funkmodule nicht empfangen werden (im Patch vorab am 14.01.2022)
- Fehler beim Laden von Gemeinschaftsgeräten behoben. In der Anzeige wurde nicht immer das Gemeinschaftsgerät auch als Gemeinschaftsgerät angezeigt (im Patch vorab am 14.01.2022)
- Es konnte passieren das die Webportalmaske nach dem Filtern der Objektliste nicht mehr benutzbar war. (im Patch vorab am 14.01.2022)
- Bei der Datenübernahme von RouteML Daten konnte es zu einem Abbruch kommen, wenn in der Datei das „Kalibrierungsjahr“ gesetzt war (im Patch vorab am 14.01.2022)
- Fehler bei Datenimport von Gerätewechseln behoben der auftreten konnte, wenn laut Datei das Einbaudatum und das Ausbaudatum dasselbe waren (im Patch vorab am 14.01.2022)
- Fehler behoben, der beim Import von Gerätewechseln auftreten konnte, wenn das neue Gerät bereits im ERAS 2 hinterlegt war, aber mit einem anderen Einbaudatum versehen war (im Patch vorab am 14.01.2022)
- Fehler beim Abgleich von Zwischenablesungen mit dem Webportal behoben (im Patch vorab am 24.01.2022)
- Fehler beim Einlesen von Engelmann Gateway Daten behoben. Bei WMZ wurde die Maßeinheit in der Datei als „Wh“ angegeben, dabei handelt es sich um „kWh“. Die Umrechnungsroutine im ERAS 2 wurde entsprechend angepasst (im Patch vorab am 24.01.2022)
- Fehler beim Abgleichen von Brennstofflieferungen mit dem Webportal behoben. Es konnte hier zu Abbrüchen in der Verarbeitung kommen (im Patch vorab am 24.01.2022)
- Fehler beim Verarbeiten von RouteML Dateien behoben, wenn diese Daten für mehrere Objekte / mehrere „realestate“-Elemente enthielt (im Patch vorab am 24.01.2022)
- Beim Abrufen von Artikelpositionen für die Anzeige in der Faktura konnte ein Fehler beim Laden der Daten auftreten der nun behoben ist (im Patch vorab am 24.01.2022)
- Vertrag. Geräte Zuordnung. Es sollen nur noch nicht zugeordnete Geräte zur Auswahl angezeigt werden (im Patch vorab am 24.01.2022)
- Auftrag. Soll Menge darf von ERAS nur überschrieben werden, wenn Gerätezuordnung zum Auftrag existiert (im Patch vorab am 24.01.2022)
- Fehler in der Berechnungsroutine korrigiert der dazu führte, dass aus dem letzten MO Satz, auch wenn dieser nicht genau auf dem Abrechnungsende lag, ein Hauptablesatz mit dem Stichtagsdatum des Abrechnungsendes erstellt wurde (im Patch vorab am 11.02.2022)
- Fehler beim Import von ARGE ML 2.1 Datensätzen behoben. Leerstände wurden nicht korrekt als Leerstände übernommen (im Patch vorab am 11.02.2022)
- Löschen von Direktkosten. Meldung wg. Faktura Anpassung wird nur angezeigt, wenn eine Zuordnung zu Faktura existiert (im Patch vorab am 11.02.2022)
- Wohnung Schätzung. Anteil Kalendertage Berechnung wurde korrigiert (im Patch vorab am 11.02.2022)

- Beim Export von RouteML Daten wird für die 'ProductID' eines Gerätes nun die Artikelnummer des Gerätes wie sie im ERAS 2 hinterlegt ist ausgegeben und nicht mehr ein Leerfeld (im Patch vorab am 17.02.2022)
- Fehler bei der Übernahme von Einbau-, Ausbau- und Vorjahreswerten aus RouteML Dateien behoben (im Patch vorab am 17.02.2022)
- Fehler beim Speichern von Geräten in der Nutzer-Ansicht behoben, wodurch teilweise nicht benötigte, leere Geräteparameterisierungen angelegt wurden (im Patch vorab am 25.02.2022)
- Fehler bei der Übernahme von RouteML Dateien behoben, wenn diese leere 'Readout'-Elemente enthalten (im Patch vorab am 28.02.2022)
- Beim Importieren von Geräteverbräuchen bei Ausbausätzen prüfen ob ggf. bereits ein Ausbausatz am Gerät existiert, unabhängig vom Ablesewert und Ablesedatum. Falls ja wird dieser Ausbausatz entsprechend geändert anstatt einen neuen, zweiten Ausbausatz anzulegen (im Patch vorab am 03.03.2022)
- Fehler bei ARGE A und D Satz Exporter behoben, wodurch die Kundennummer falsch formatiert wurde (im Patch vorab am 07.03.2022)
- Fehler beim Löschen von Nutzern behoben, wenn diese zugeordnete Direktkosten hatten (im Patch vorab am 07.03.2022)
- Fehler bei der Übernahme von ERAS 1 Daten behoben, wenn zu einem Nutzer/einer Nutzeinheit keine Adresse hinterlegt war (im Patch vorab am 11.03.2022)
- Fehler behoben, wodurch bei einem Datenimport Leerstände mit einem Bis Datum beendet, wurden wenn dies nicht gewünscht war (im Patch vorab am 11.03.2022)
- Fehler beim Thermosoft XML Importer behoben, wodurch Kommastellen bei Zahlen ignoriert wurden (im Patch vorab am 15.03.2022)
- Fehler bei Übernahme von Flächen behoben, wodurch es dazu kommen konnte das Flächen dupliziert wurden (im Patch vorab am 04.04.2022)
- Beim ARGE ML Satz Import wurde ein unterjähriger Flächenwechsel eines Nutzers - zwei M-Sätze für denselben Nutzer - als Nutzerwechsel erkannt. Dies wurde behoben (im Patch vorab am 11.04.2022)
- Fehler bei RouteML Import behoben, Vorjahreswerte wurden nicht immer in das ERAS 2 übernommen (im Patch vorab am 11.04.2022)
- Wenn aus den Daten im ERAS 1 hervorging das ein Funkmodul verwendet wird, dieses aber aufgrund eines Fehlers nicht im ERAS 2 angelegt werden kann, das Funkmodul korrekt abräumen und einen Fehler ausgeben (im Patch vorab am 25.04.2022)
- Wenn im Assistenten der Bericht „Geräteübersicht“ ausgelöst wurde und der letzte Ablesewert gedruckt werden sollte und der Geräteverbrauch mit dem entsprechenden Datum keinen Ablesewert enthielt, kam es zu einem Fehler wodurch das ERAS 2 abstürzte, dies wurde behoben (im Patch vorab am 27.04.2022)
- Fehler bei ERAS 1 Datenübernahme behoben, wenn ein Nutzer im ERAS 1 nicht existiert - kommt bspw. bei Leerständen vor - konnte bislang auch die Zwischenablesung für den Nutzerwechsel nicht übernommen werden. Dies ist nun korrigiert, so dass die Zwischenablesung übernommen wird (im Patch vorab am 04.05.2022)
- Fehler bei Sontex XML Importer behoben, wodurch die Werte von WMZ oft nicht importiert wurden (im Patch vorab am 04.05.2022)
- Fehler bei ERAS 1 Datenübernahme behoben, wenn eine Nutzeinheit nur über einen Nutzer verfügt, bei dem es sich um einen Leerstand handelt, der nicht aus einem ARGE ML Import stammt (im Patch vorab am 16.05.2022)
- Fehler bei Änderung von Funkmodulzuordnungen behoben, wodurch die Veränderung nicht immer gespeichert wurde (im Patch vorab am 16.05.2022)
- Fehler behoben wodurch beim Import von ARGE ML 3.x Dateien bei einem erneuten Import derselben Datei nicht alle Objekte auswählbar waren bzw. importierbar waren (im Patch vorab am 16.05.2022)

- Es konnte bei Datenübernahmen dazu kommen, dass Geräteartikel dupliziert wurden, dies wurde behoben
- Der Thermosoft XML Exporter hat nicht immer das Einheitenkürzel eines Gerätes ausgegeben, sondern teilweise die vollständige Einheitenbezeichnung, dies wurde behoben
- Der Thermosoft XML Exporter hat Adressen nicht korrekt ausgegeben und bspw. den Straßennamen abgeschnitten, dies wurde behoben
- Der Thermosoft XML Importer duplizierte Adressen, dies wurde behoben
- In seltenen Fällen wurde in der Einzelabrechnung an bestimmter Position ein Seitenumbruch vor dem nächsten Nutzer eingefügt - das ist jetzt behoben
- Einzelabrechnung mit Kosten funktioniert jetzt mit mehreren Energieverwertern (Bspw. BHKW)
- In der Verbrauchshistorie werden wieder alle Werte korrekt angezeigt
- Lesbare Darstellung in Jahresvergleich / Statistik durch sinnvolle Zeilenumbrüche
- Wenn der Gesamtverbrauch Wasser 0 ist, werden in der Einzelabrechnung die Geräte jetzt auch angedruckt
- Diverse Fehlerbehebungen in Abrechnungen und Berichten, die in Sonderfällen aufgetreten sind:
 - Tabellen über zwei Seiten
 - RWM des Allgemeinnutzers nicht auf Prüfblatt
 - Nutzergruppenabrechnung: Leere Seiten bei Archivierung der Einzelabrechnung
 - Logo in Serienbriefen bei jedem Nutzer andrucken

Halten Sie Ihre MariaDB/MySQL-Version aktuell. Bei MariaDB empfehlen wir aktuell die Version 10.6.4, die signifikante Geschwindigkeitsverbesserungen enthält. Falls Sie Unterstützung benötigen, wenden Sie sich gerne an uns.

ERAS2 Kundenportal

- Erste Stufe des Maskenumbaus
- Neu: Eingabe von Vorauszahlungen
- Neu: Objektübersicht mit Nutzern, Geräten, Ablesewerten und RWM-Wartungsstatus

ERAS2 AMWApp

- Umstellung auf Kommunikation mit dem neuen Kundenportal

From:
<https://erashelp.eras-online.de/> - Online-Hilfe

Permanent link:
<https://erashelp.eras-online.de/doku.php?id=handbuch:changelogs:ausblick>

Last update: 2022/06/15 15:48

