

# astendo-Software

## Release-Notes eventManager/ webExtension Version 7.5

Hier findet man eine Auflistung von Änderungen, die mit der Veröffentlichung der 7.5 verfügbar sind. Diese repräsentiert einen Teil der erfolgten Entwicklungen im eventManager und in der webExtension.

Überschrift	Beschreibung
<b>adminApp</b>	
adminApp, eventApp: Benachrichtigungen	Überprüfung und Anpassungen für die Zustellung interner Benachrichtigungen in die Mitteilungszentrale in der eventApp und adminApp.
adminApp, eventApp: inaktive Veranstaltungen	Inaktive Veranstaltungen werden sowohl in der eventApp als auch in der adminApp nicht mehr angezeigt.
adminApp, eventApp: Übersetzungen adminApp: Akkreditierung adminApp: Akkreditierung Teilnehmertypen	Überprüfung und Gewährleistung der Optionen auf Übersetzung von Systemtexten in der adminApp und eventApp. Überprüfung und Anpassungen für Änderungen am Einladungsstatus von Teilnehmenden bei der Akkreditierung über die adminApp. Überarbeitung und Anpassungen für die Akkreditierung aller Teilnehmer-Typen über die adminApp.
adminApp: Akkreditierung Teilveranstaltungen	Überprüfung und Sicherstellung der Funktionalitäten für die Akkreditierung von Teilnehmenden für Teilveranstaltungen in der adminApp.
adminApp: Akkreditierung und Streaming-Optionen	Optimierungen für die Akkreditierung über die adminApp und Streaming-Optionen.
adminApp: Akkreditierung von Dritten adminApp: Aktivitäten	Überprüfung und Anpassungen für die Verarbeitung von Anmeldungen von Dritten bei der Akkreditierung über die adminApp. Überprüfung und Anpassungen für die Funktionalitäten und Darstellung von Aktivitäten in der adminApp.
adminApp: Aktivitäten Ausgabe adminApp: Aktivitäten Statistik adminApp: Änderung Teilnehmerdaten	Die Ausgabe der Schaltflächen für die Aktivitäten in der adminApp wurde überprüft und überarbeitet. Überarbeitungen für die Ausgabe der Statistiken für Aktivitäten in der adminApp. Während der Akkreditierung einer Person mit der adminApp können nun optional über einen adminLink direkt Teilnehmerdaten geändert werden.
adminApp: Android 12 Kompatibilität adminApp: Anmeldungen adminApp: Ausgabe von Teilnehmerlisten	Anpassung und Gewährleistung für die Anzeige der Tastatur in der adminApp unter Android 12. Überprüfungen und Anpassungen für Anmeldungen von unterschiedlichen Teilnehmertypen in der adminApp. Anpassungen und Korrekturen für die Ausgabe von Daten von Teilnehmenden in der adminApp, auch unter Berücksichtigung von Mehrsprachigkeit.

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
adminApp: Begleiter	Überarbeitung der Ausgabe für Begleiterdaten in Teilveranstaltungen in der adminApp.
adminApp: Begleiter in Teilnehmersuche	Überprüfung und Optimierung der Ausgabe von Begleitern über die Teilnehmersuche in der adminApp.
adminApp: Berechtigungen	Überprüfung der Funktionalitäten zur Einstellung der Berechtigungen für die adminApp für Personen, die als generelle Kontakte angelegt sind.
adminApp: Checklisten	Überprüfungen und Anpassungen für die Anlage und das Löschen von Checklisten für die adminApp.
adminApp: Definition Benutzer und Rechte	Integration von Optionen für die Zuweisung von Benutzern sowie deren Rechte für die Nutzung der adminApp, direkt konfigurierbar über den eventManager.
adminApp: Download von Aktualisierungen	Der Download von Aktualisierungen durch die adminApp wurde überprüft und angepasst, so dass auch diese dem eventManager korrekt geliefert werden.
adminApp: Ergänzungen/Korrekturen	Für die Verwendung von Teilnehmerkategorien und Anwesenheitsstatus und diverser anderer Elemente innerhalb der adminApp wurden Überprüfungen und Anpassungen vorgenommen.
adminApp: gelöschte Events	Sicherstellung der korrekten, passenden Ausgabe in der adminApp nach dem Löschen eines Events.
adminApp: Nachtrag fehlender Werte	Unter bestimmten Voraussetzungen fehlten bei der Anmeldung über die adminApp einzelne nötige Daten. Überprüfung und Korrektur.
adminApp: Nachträgliche Feldänderungen	Überprüfung, Anpassungen und Sicherstellung für die korrekte Verarbeitung von nachträglich veränderten Feldern in der adminApp.
adminApp: neue Teilnehmer hinzufügen	In den Kategorien der Teilnehmerliste der adminApp ist es nun möglich, über einen externen Link im Rahmen des admin-Modus weitere Teilnehmende hinzuzufügen.
adminApp: Nutzerrechte in Views	Überarbeitung und Sicherstellung der Berücksichtigung von Schreibrechten von adminApp-Nutzern in den Views.
adminApp: Optimierung	Die Verarbeitungsgeschwindigkeit für die Ausgabe von großen Datenmengen in der adminApp ist nachhaltig verbessert worden.
adminApp: QuickScan	Überprüfung und Anpassungen für die Anzeige von Teilnehmerdaten von Vertretern über die QuickScanInfo in der adminApp.
adminApp: Schnittstelle	Umsetzung von Anpassungen und Optimierungen für die Schnittstelle der adminApp und der webExtension.
adminApp: Statistiken	Erweiterung der graphischen Aufbereitung diverser Statistiken in der adminApp.
adminApp: Statistiken/Listen	Überarbeitung und Sicherstellung der Ausgabe von Statistiken und Listen für adminApp-Nutzer unter Berücksichtigung unterschiedlicher Konfigurationseinstellungen.
adminApp: Teilnehmer hinzufügen	Die Option auf das Hinzufügen von Teilnehmenden ist nun an mehreren Stellen in der adminApp erreichbar und die jeweiligen Einladungsstatus werden entsprechend verarbeitet und korrekt in den eventManager synchronisiert.
adminApp: Verarbeitung/Ausgabe Aktivitäten	Überprüfung und Anpassung für die Aktualisierung der Bestätigung von Aktivitäten von Teilnehmenden über die adminApp.

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
adminApp: WebView	Überarbeitung und Anpassungen für den korrekten Aufruf von Übersichten in der adminApp.
Admin-Panel: Zurückziehen von mehreren Veranstaltungen (Bulk-Zurückziehen)	Im Admin-Panel lassen sich mehrere Veranstaltungen per kommaseparierter Liste der IDs zurückziehen. Dazu: Als Systemverwalter einloggen / Astendo-Tools / Admin-Panel öffnen / Event-Ids eintragen / Reiter "Upgrade webExtension" / Button "Veranstaltungen zurückziehen" drücken
Adressbereich: Optimierung der Filterung	Die Filterung im Adressbereich wurde optimiert, sodass die gefilterten Daten direkt angezeigt werden.
Adressbereich: Performace-Optimierung beim Laden	Der Adressbereich wurde optimiert, sodass die Ansicht schneller geladen wird.
Agenda / Tagesordnungspunkte	Für die Verwendung der Agenda sind großflächige Überprüfungen und Anpassungen vorgenommen worden, um die Anlage, Ausgabe und das Löschen zu gewährleisten. Inkl. Bilder, Icons und optional auch für Teilveranstaltungen.
Aktionscodes: Berücksichtigung der Schreibweise abhängig von Groß- und Kleinschreibung	Aktionscodes sind jetzt case sensitiv (Beachtung der Groß- und Kleinschreibung). Es lassen sich 2 verschiedene Preise z. B. mit dem Code: Aktion und AKTION verwenden.
Ansprechpartner: Änderungen des Namings	Änderungen des Namings: Der Begriff "Ansprechpartner" wird zu "Personen und Kontaktpersonen". Zu konfigurieren sind die Personen unter Konfiguration / Erweiterte Konfiguration.
Angepasste Handbücher	Die Handbücher wurden angepasst und sind sowohl Online als auch über den eventManager aufrufbar:  <a href="#">astendo Akademie</a> , <a href="#">eventManager</a> , <a href="#">Neuerungen Version 7.5</a> , <a href="#">adminApp</a> , <a href="#">eventApp</a> , <a href="#">Design- und Kommunikations-Modul</a> , <a href="#">Faktura-Modul</a> , <a href="#">Fremdsprachen-Modul</a> , , <a href="#">Installationsleitfaden</a> , <a href="#">Updatedokumentation eventManager</a> , <a href="#">webExtension und editManager</a>
Anmeldelinks ohne Einladung	Gewährleistung der Verfügbarkeit der pers. Daten einer Person, die eine Vertretung entsendet, unter Nutzung eines Anmeldelinks ohne konkrete Einladung.
Antworten: Einladungsstatus Antworten: Freischaltung	Überprüfung und Anpassungen für die Datenverarbeitung bei Anmeldungen. Für das manuelle Freischalten von Antworten im adminCenter gibt es nun eine erweiterte Option, die Auswahl dafür auch hinsichtlich des Einladungsstatus einzuschränken.
Archivieren/Reaktivieren von Veranstaltungen: Optimierung	Der Prozess Archivieren und Reaktivieren von Veranstaltungen wurde optimiert, sodass beispielweise die Aktualisierung der Veranstaltungsliste direkt passiert.

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
Aufruf der astendo-Akademie mit ausführlichen Schulungsvideos Ausblendeoptionen	Die astendo-Akademie mit ausführlichen Schulungsvideos zu den von astendo angebotenen Produkten lässt sich jetzt direkt über den eventManager aufrufen (Start/astendo Akademie).  Überprüfung und Anpassungen der Funktionalitäten von diversen Ausblendeoptionen aus der individuellen Event-Konfiguration.
Ausgabe Overlays	Umstellung von Funktionalitäten unter Nutzung modernerer Bibliotheken und damit Überarbeitung und Anpassung diverser Ausgabeelemente auf der Webseite.
Auswahllisten: dynamisch Automatisches Hochladen von Adressdaten bei Anlage BarcodeAssistent: Optimierung Scannen einer Einladung	Überarbeitung und Anpassungen für die Ausgabe von dynamischen Auswahllisten je nach gesetztem Filter. Diese Einstellung verhindert bei der Anlage von Teilnehmenden das automatische Hochladen von Adressdaten (Standard ist automatisches Hochladen von Adressdaten bei Anlage). Dies ist für Kunden, die online keine Adressdatensätze ablegen wollen. Im BarcodeAssistenten wurde das Scannen einer Einladung optimiert.
Bearbeitung des Einladungsstatus bei Terminveranstaltungen optimiert	Durch die Möglichkeit mehrere Termine für eine Veranstaltung zu hinterlegen, gibt es je Termin jetzt die Möglichkeit, direkt über die Einladung einen Einladungsstatus festzulegen. Möchte man bei einer Einladung in einer Termin-Veranstaltung den Einladungsstatus öffnen, erscheint ein Dialog, in dem je Termin ein individueller Einladungsstatus festgelegt werden kann.

## Begleiter

Begleiter: Antworten in Teilveranstaltungen	Überarbeitung und Sicherstellung der Ausgabe von Begleiterdaten für die Bestätigungsseite.
Begleiter: Ausgabe Antworten Begleiter: Bestätigung	Überprüfung und Anpassungen für die Ausgabe von Feldern für Begleiter für die Bestätigungsseite und -E-Mail. Anpassungen und Korrekturen für die Ausgabe von Systemtexten in der Bestätigung bei Nutzung von Begleitern.
Begleiter: in Teilveranstaltungen	Überprüfung und Überarbeitung der Verarbeitung von Begleitern in Teilveranstaltungen.

Benutzerdefinierte Einladungsfelder bei Anmeldung herunterladen	Zusatzdaten können jetzt in vom Kunden selbst angelegte Einladungsfelder heruntergeladen werden. Damit wird z. B. möglich, Zusatzdaten mit cobra zu synchronisieren.
Bestätigung: Anmeldedaten bei Erstanmeldung	Überprüfung und Optimierungen der Verarbeitung und Ausgabe der Anmeldedaten bei Erstanmeldung für die Bestätigungsseite und -E-Mail.

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
Bestätigungs-E-Mails: Standardkonfiguration Bestätigungsseite und -E-Mail Browserkompatibilität	Sicherstellung der einwandfreien Funktionalität bei Aktivierung/Nichtaktivierung des Schalters. Anpassungen und Optimierungen für die Datenausgabe. Aufgrund der nicht korrigierbaren fehlerhaften Verarbeitung der DoNotTrack-Funktionalität durch Safari (Apple) wurde diese entfernt.
Button "Kundenfeedback" für E-Mail-Vorlage mit Log-Dateien cobra 64bit: Kompatibilität hergestellt	Reaktivierung des "Kundenfeedback"-Features. Hierüber kann mit wenigen Klicks eine vorformulierte E-Mail inkl. der Log-Dateien für den eventManager an den astendo-Support geschickt werden. Der eventManager wird schon seit längerem als 64bit-Anwendung ausgeführt. Der eventManager ist jetzt mit 32bit cobra und dem neuen 64bit cobra kompatibel (ab cobra R2). Die entsprechende Version wird automatisch erkannt und verwendet.
CRM-Recherche aus Teilnehmerübersicht: Optimierung für Benutzernamen mit Sonderzeichen	Die Recherche im CRM aus der Teilnehmerübersicht wurde optimiert. Mit der Version 7.0.1 wird der cobra-Benutzername bei erster Benutzung neu gesetzt. Bei früheren Installationen gab es sonst Probleme, wenn noch ein Benutzername mit Sonderzeichen hinterlegt war. Hintergrund: In Cobra gab es eine Änderung, wie mit Benutzernamen umgegangen wird, die Sonderzeichen (z. B. einen Punkt) enthalten.
CRM-Synchronisation: Mandantenfähigkeit für den eventManager-Hintergrunddienst	Der eventManager-Hintergrunddienst (EventManagerService.exe.) synchronisiert den eventManager mit einem CRM-System (z. B. cobra). Dieser ist nun bei spezieller Konfiguration mandantenfähig.
CSV-Export aktualisiert	Das Tool für den Export von CSV-Daten ist aktualisiert worden. Nutzung u. a. für den Auszug von Antwortdaten.
Dashboard: Überarbeitung der Symbole in der Spalte "Zugesagt"	Das Standard-Dashboard hat eine Überarbeitung der Symbole in der Spalte "Zugesagt" erfahren. Für beim Kunden selbst angepasste Dashboards greift die Neuerung nicht. Dort muss ggf. durch den Support eine manuelle Anpassung vorgenommen werden.
Datumsangaben: abhängige, relative Design- und Kommunikations-Modul: Icons	Überprüfung und Optimierungen für Funktionen der relativ abhängigen Datumsangaben. Überprüfung und Anpassungen für die Auswahl und das Speichern der global konfigurierbaren Iconsets.
Design- und Kommunikations-Modul: Spezifische E-Mail-Vorlagen	Als Teil des Design- und Kommunikations-Moduls können Über das adminCenter zuvor abgelegte E-Mail-Vorlagen mandantenspezifisch zugewiesen werden.

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
<b>Dialoge</b>	
Dialoge: abhängige Darstellungen	Weitere Anpassungen für die zielgerichtete Ausgabe von Konfigurationszweigen in der Event-Konfiguration.
Dialoge: Datenbankbezüge	Überprüfung und Optimierungen von Datenbankbezügen in den Dialogdaten der Konfigurationsdateien für den eventManager.
Dialoge: Download	Erweiterung für optionalen einmalig forcierten Download aller Dialoge für den eventManager bspw. nach einem Update.
Dialoge: Newsletter	Überprüfung und Anpassungen des Einstellungsdialoges für Newsletter.
Dialoge: Synchronisation	Überprüfung und Anpassungen für die Synchronisation und Bereitstellung der Konfigurationsdateien der Einstellungsdialoge im evM.
Dialoge: Termine	Überprüfung und Anpassungen für die Konfigurationen und Sichtbarkeitsbeschränkungen von Terminen in Rahmen- und Teilveranstaltungen.
Dialoge: Überarbeitung /Korrekturen	In diversen Dialogen wurden Rechtschreibfehler korrigiert und Tooltips ergänzt.
<hr/>	
DoubleOptIn: Wiederkommer	Überprüfung und Anpassungen für das Verhalten bei Wiederkommern bei Nutzung des DoubleOptIn.
DoubleOptIn: Wiederkommer	Für Wiederkommer, welche ein eingefordertes DoubleOptIn noch nicht bestätigt haben, wurde ein Hinweis dazu im Formular integriert.
<hr/>	
<b>DSGVO</b>	
DSGVO: Änderungsbedarf	Sammlung, Definition und Planung für die Umsetzung aktueller Anforderungen durch Änderungen in der Gesetzgebung. (Bsp.: GoogleFonts, GoogleMaps, usw.)
DSGVO: Anmeldung Dritter	Überprüfung und Sicherstellung der Ausgabe des Datenschutzprofils für die Anmeldung von Dritten und Hinweisen dazu auf der Bestätigungsseite unter Nutzung und Nichtnutzung (Vertreter oder/und Begleiter).
DSGVO: Dritte in Kategorien	Überprüfung der Funktionalitäten für die Ausgabe von Datenschutzprofilen bei Anmeldung von Dritten im Rahmen der Nutzung von Teilnehmerkategorien.
DSGVO: Genehmigungsprofile bei Dritten	Die Ausgabe des Profils zur Einwilligung bei Einladung von Dritten ist umfangreich überarbeitet und getestet worden. (Stichworte: TN-Kategorien, Vertreter, Begleiter, Gruppen, Unterteilnehmer, Rahmen- und Teilveranstaltungen)
DSGVO: nachträgliche Auswahl für Wiederkommer	Die Funktionalität für die Auswahl von Profilen ohne Pflichtfeldauswahl wurde überarbeitet. Die nachträgliche Auswahloption ist sichergestellt.
DSGVO: Wiederkommer	Überprüfung und Überarbeitung der Ausgabe von Datenschutzprofilen für Wiederkommer unter Berücksichtigung von deren Voreinstellungen.

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
editManager: Versionsinfo	Sicherstellung der Übertragung und Verarbeitung der Version des editManagers für jede Kommunikation zwischen editManager und webExtension.
edM: Daten löschen	Überprüfung und Anpassungen für die Optionen im editManager zum Löschen von Formular- und vollständigen Kundendaten in der webExtension.
Eingeladene Teilnehmer: Begleiter Einladungen: Änderungsursprung	Überprüfung und Korrekturen für die Auswahl von Begleitern bei eingeladenen Teilnehmern. Erweiterung für das Tracken des Ursprungs der Änderung einer Einladung. Lesbar in der Übersicht der Einladungen im evM.
Einladungen: mehrfach je Teilnehmer pro Event	Bei nur über den editManager verwalteten Einladungen für eine Adresse für bspw. jährliche Erhebungsbögen ist es nun möglich, mehrere Einladungen für ein und dasselbe Event über Zusatzdaten im editManager zentral zu verwalten.
Einladungsstatus Teilnehmerliste	Überprüfung und Anpassungen für die Auswertung und Darstellung von Teilnehmerstatus in der Teilnehmerübersicht des eventManagers.
Einladungstatus bei Veranstaltungen mit Terminen: Kumulierte Darstellung aus den Terminen zu der Einladung	Bei Veranstaltungen, die das Termin-Feature verwenden, wird bei der Einladung der Einladungsstatus kumuliert dargestellt, d. h. es werden die einzelnen Status der Termine, die der Teilnehmer besucht, ausgewertet. Es wird jeweils der höherwertigste Status angezeigt. Bsp: Ein Teilnehmer hat sich mit 1 Einladung zu 2 Terminen angemeldet. Ist ein Termin zugesagt und einer abgesagt, dann wird zugesagt angezeigt. Bei der Zählung der Teilnehmer wird das ebenfalls auf diese Weise berücksichtigt.
E-Mail-Assistent aus we bExtension- Einstellungen entfernt	Der E-Mail-Assistent wurde aus den webExtension-Einstellungen entfernt.
E-Mails: Logging	Überprüfung und Anpassungen für das Loggen von E-Mail-Daten in den Objekten von Teilnehmenden.
E-Mailversand aus dem eventManager mit mehreren Outlook- Konten	Bislang war der E-Mailversand aus dem eventManager mit mehreren Outlook-Konten nicht möglich. Es wurde immer nur das zuerst in Outlook eingerichtete Konto verwendet. Dies muss nicht immer der Standard-Mailclient sein! Das ist nun anders, die E-Mail-Konten lassen sich auswählen.
E-Mail-Vorlagen: Optimierung der Speicherung	Das Speichern der E-Mail-Vorlagen wurde optimiert.

## Entitäten

Entitäten: allgemeine	Überprüfung und Anpassungen für die Gewährleistung der Ausgabe von Seite 7 / 29
-----------------------	--

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
Veranstaltungsorte in Kalenderdateien	Daten zum Veranstaltungsort in Kalenderdateien bei Nutzung von generellen Veranstaltungsorten ohne oder auch mit Verwendung von GoogleMaps.
Entitäten: Bildausgabe aus generellen Kontakten	Die Ausgabe der Bilder von Kontaktpersonen, die aus generellen Kontakten gewählt werden, ist für AP1 und AP2 sichergestellt.
Entitäten: Kontaktpersonen	Wenn man bislang in der Seitenleiste generelle Kontakte als Kontaktpersonen aktiviert und nach dem Upload die Ausgabe von Kontaktpersonen komplett deaktiviert hatte, blieben generelle Kontakte online weiterhin bestehen. Dieses Verhalten ist jetzt korrigiert.
Entitäten: Löschen von Kontakten	Überarbeitung und Sicherstellung für den Fall, wenn generelle Kontakte über den eventManager gelöscht und damit auch in der webExtension bereinigt werden.
Entitäten: Löschen von Veranstaltungsorten	Beim Löschen von generellen Veranstaltungsorten kommt jetzt eine Meldung, falls der Veranstaltungsort in Veranstaltungen noch in Verwendung ist. Bestätigt man diese Meldung, kann der Veranstaltungsort trotzdem gelöscht und aus den Veranstaltungen entfernt werden.
Entitäten: E-Mail-Adresse bei generellen Kontakten	Überprüfung und Neuordnung der Funktionalitäten zu den Optionen des E-Mail-Versands bei Nutzung genereller Kontakte.
Entitäten: Platzhalter in generellen Veranstaltungsorten	Implementierung der Möglichkeit zur Nutzung von Platzhaltern im Zusammenhang mit generellen Veranstaltungsorten.
Entitäten: Reihenveranstaltungen	Implementierung der Optionen zur Nutzung von generellen Kontaktpersonen und Veranstaltungsorten in Reihenveranstaltungen.

## Erweiterte Konfiguration

Erweiterte Konfiguration / Checklisten, Feld "Start" entfernt	Das Feld "Start" in den Checklisten wurde entfernt, da nicht mehr notwendig. Zu erreichen über den Veranstaltungskonfigurator, adminApp, Checklisten aktivieren, Checklisten
Erweiterte Konfiguration: Fenstergröße und Layout optimiert	Erweiterte Konfiguration: Fenstergröße und Layout wurden optimiert
Erweiterte Konfiguration: Land bei Personen jetzt als Länder-ISO-Code	In der erweiterten Konfiguration lassen sich die Personen editieren. Das Land kann dort jetzt als Länder-ISO-Code ausgewählt werden.
Erweiterte Konfiguration: Optimierung der Benutzerführung	In der Erweiterten Konfiguration wurde die Benutzerführung optimiert, indem Fenster nicht doppelt geöffnet werden können.

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
eventApp: Upload-Aktivitäten	Nach Änderungen an den Aktivitäten der eventApp, Umsetzung notwendiger Anpassungen für deren Upload.
eventApp: Agenda und Dokumente	Integration von Einstellungen für die Agenda und Dokumente für die eventApp.
eventApp: Aktivitäten	Überprüfung und Anpassungen für die Konfiguration und Ausgabe von Aktivitäten in der eventApp inkl. der Aktivität "Scannen".
eventApp: Aktivitäten	Überprüfung und Anpassungen für Status-Änderungen von Aktivitäten in der eventApp.
eventApp: Aktivitäten	Umsetzung von Anpassungen für die Sichtbarkeit und Bestätigung von Aktivitäten in der eventApp.
eventApp: Aktivitäten löschen	Überprüfung und Überarbeitung des Löschens von Aktivitäten.
eventApp: Aktivitäten nach Scan	Überprüfung und Anpassung, sodass Aktivitäten, die erst nach einem Scan angezeigt werden sollen, auch entsprechend reagieren.
eventApp: Aktualisierung Framework	Für die weitere Entwicklung und Funktionalität der Apps wurde das Framework aktualisiert.
eventApp: Alternative Veranstaltungen	Überprüfung und Anpassung für die Option, innerhalb der Informationen zu einer Veranstaltung in der eventApp alternative Veranstaltungen anzuzeigen.
eventApp: Ausgabe App-Hinweis	Umsetzung von Anpassungen zur Gewährleistung der korrekten Ausgabe der Hinweise zur eventApp in Bestätigungs-E-Mails.
eventApp: Ausgabe Kontakte	Überprüfung und Anpassung für die Ausgabe des Menüpunktes "Kontakt" in der eventApp bei Deaktivierung.
eventApp: Ausgabe Zusatzfragen	Überprüfung und Sicherstellung der Ausgabe von Zusatzdaten für hauptanmeldende Personen in der eventApp.
eventApp: Ausgaben unter iOS	Die Ausgabe von Daten unter aktualisiertem Apple iOS wurde überprüft und überarbeitet.
eventApp: Bilder in Aktivitäten	Überprüfung und Sicherstellung der Verarbeitung und Ausgabe von Bildern in Aktivitäten der eventApp.
eventApp: Diagramme	Überprüfung und Anpassungen für die Ausgabe von Diagrammen unter Android.
eventApp: Eingabe weiterer Buchungsnummer	Bei Eingabe einer weiteren Buchungsnummer in der eventApp für das gleiche Event werden die vorherigen Daten überschrieben, so dass immer nur der Bezug zu einer Anmeldung besteht.
eventApp: Entitäten	Überprüfung und Anpassungen für die Ausgabe von generellen Veranstaltungsorten in der eventApp.
eventApp: Event-Kategorien	Anpassungen für die Darstellung von Event-Kategorien in der eventApp.
eventApp: externe Links	Die Ausgabe von externen Links in der eventApp ist für Alarme und Aktivitäten überprüft und angepasst worden.
eventApp: Funktionsadressen	Überprüfung und Anpassungen für die Ausgabe von Funktionsadressen in der eventApp.
eventApp: GoogleFonts DSGVO	Aus Datenschutzgründen wurden Anpassungen umgesetzt, so dass keine Rückverfolgung über zusätzlich geladenen Code möglich ist.
eventApp: Reihenfolge von Elementen	Überprüfung und Überarbeitung der Konfiguration und Ausgabe von Reihenfolgen von Elementen in der eventApp.
eventApp: Sichtbarkeit	Überprüfung und Überarbeitung der Sichtbarkeitsoptionen von Events für

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
Events	die eventApp.
eventApp: Teilveranstaltungen	Überprüfung und Anpassungen für die Anzeige von gewählten / nicht gewählten Teilveranstaltungen in der eventApp.
eventApp: Übersetzungen von Texten	Überprüfung und Gewährleistung der Optionen auf Übersetzung von allgemeinen Texten für die eventApp.
eventApp: Wiederholbare Aktivitäten	Die Kennzeichnung für wiederholbare Aktivitäten wurde überprüft und angepasst.
eventApp: Zusatzdaten in Ticket	Die Ausgabe von Zusatzdaten in Tickets der eventApp wurde überprüft und überarbeitet.
eventApp: Zusatzdaten und Platzierungen	Überprüfung und Sicherstellung der Ausgabe von Zusatzdaten in der eventApp.

---

eventManager  
Installer: Geänderter  
Aufbau des  
Dateinamens

Der Installer mit dem der eventManager installiert werden kann, hat nun einen anderen Aufbau des Dateinamens. Er beinhaltet z. B. die eventManager-Version, das Erstellungsdatum (JahrMonatTagStundeMinute) und einen Hash, der den Entwicklern detaillierte Informationen über die Version gibt. Trägt das Setup am Ende ein "\_signed", so handelt es sich um ein signiertes Setup, dem dann unter Windows bei der Installation automatisch vertraut wird.  
Hier ein Beispiel: eventManager-release7.0.0.2018-202209050602-5ede06fd4\_signed.msi

eventManager-  
Hintergrunddienst:  
Optimierung im  
Mehrbenutzerbetrieb

Wenn 2 Benutzer über die gleiche Datenbank arbeiten, wird nun sichergestellt, dass der eventManager-Hintergrunddienst nur einmal gestartet wird.

eventManager-Start:  
Meldung bei nicht  
vorhandener  
Benutzereinstellung  
und automatische  
Korrektur

Wenn beim Start des eventManagers festgestellt wird, dass keine Benutzereinstellungen (UserSettings.xml) vorhanden sind, dann gibt es eine entsprechende Meldung: "Beim Laden der Benutzereinstellungen gab es ein Problem. Das Problem wurde beseitigt. Bitte prüfen Sie, ob der richtige Mandant gestartet wurde und wechseln Sie ggf. den Mandanten".

Experten-Tool: Termine  
konsolidieren

Unter den Experten-Tools gibt es jetzt eine Funktion, um Termine zu konsolidieren. Dies ist vor allem für den Übergang von Veranstaltungen ohne Termine zu Veranstaltungen mit Terminen nach einem eventManager-Update gedacht. Nach dem eventManager-Update passiert das einmalig automatisch. Anschließend kann es über die Experten-Tools wiederholt werden.

---

## Faktura- Modul

Faktura-Modul: Überprüfung und Gewährleistung der Funktionalität von Belegpositionen  
Seite 10 / 29

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
Belegpositionen aus Terminen	unter Nutzung von Terminen.
Faktura-Modul: DoubleOptIn	Neuentwicklung: Bei aktiviertem DoubleOptIn wird ohne dessen Bestätigung vorerst ein Auftrag generiert und erst nach der Bestätigung auch eine Rechnung.
Faktura-Modul: Ort in Belegpositionen	Der Ort kann nun in den Belegpositionen aufgeführt werden.
Faktura-Modul: Orte in Belegen	Implementierung der Option auf Ausgabe von Veranstaltungsorten in Belegen. Auch unter Nutzung des Termin-Features.
Faktura-Modul: PDF	Aktualisierung der Library für die Generierung der PDFs in der webExtension.
Faktura-Modul: Platzhalter in Rechnungen	Überprüfung der Funktionalität von Platzhaltern bei der Erstellung von Rechnungen.
Faktura-Modul: Rechnung bei DoubleOptIn	Bei Verwendung von DoubleOptIn wird erst eine Rechnung erzeugt, wenn das DOI entsprechend bestätigt wird.
Faktura-Modul: Rechnungen	Optimierung der Funktionen im Zusammenhang mit der Erstellung von Rechnungen. Bewirkt die Beschleunigung und Bereinigung potentieller Altlasten.
Faktura-Modul: Rechnungen	Optimierung der Eingabemasken und des Datenaustausches zwischen eventManager und webExtension.
Faktura-Modul: Rechnungs- und Lieferadresse	Überprüfung und Anpassungen für die korrekte Verarbeitung bei Nutzung der Rechnungs- oder / und Lieferadresse für Wiederkommende.
Faktura-Modul: Rechnungsstorno	Überprüfung und Anpassungen für die Generierung und Übermittlung von Rechnungsstornos.
Faktura-Modul: Termine	Nach Umstellung auf Termini, Überprüfung und Anpassungen für die Ausgabe der Kopfdaten in Belegen für kostenpflichtige Einzel-, Rahmen- und Teilveranstaltungen, in denen Rechnungen generiert werden.
Faktura-Modul: Warteliste	Bei Verwendung der Warteliste kann neu optional entschieden werden, ob sofort eine Rechnung oder erst ein Auftrag generiert werden soll.
Faktura-Modul: Warteliste Auftrag statt Rechnung	Feature: Integration einer neuen Option auf Erstellung eines Auftrags statt einer Rechnung bei Anmeldung auf die Warteliste.
<hr/>	
Feeds	Überprüfung und Anpassungen für den Abruf von Feeds.
Feeds: Aktualisierung	Nach zahlreichen Umbauten an anderen Elementen war die Überprüfung und Überarbeitung der Ausgabe für Feeds erforderlich.
Feeds: Auszeichnung Sprache Feld	Elemente in Feeds werden nun für die weitere Verarbeitung auch mit der entsprechenden Sprache ausgezeichnet. Das Feld "Veranstaltungsformat" in der Veranstaltungstabelle hat jetzt den

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
"Veranstaltungsformat " mit Standardwert Präsenzveranstaltung	Standardwert "Präsenzveranstaltung".
File-Upload: Limit manuell anpassen	Anpassung und Optimierung für den Datei-Upload im CMS. Das Limit kann nun wieder manuell angepasst werden.
Formular: Veranstaltungsbild	Überprüfung und Anpassungen für die Ausblendeoptionen des Veranstaltungsbildes im Formular.
Funktionsadressen: Ausgabe	Die Ausgabe von Funktionsadressen und ihren Details ist mit einem neuen Standard überarbeitet und damit u. a. auch barrierefrei gemacht worden.
Funktionsadressen: Austausch mit der webExtension optimiert	Der Austausch der Funktionsadressen mit der webExtension wurde optimiert.
Funktionsadressen: Darstellung	Umfangreiche Überprüfungen und Anpassungen für die Ausgabe von Funktionsadressen im Formular.

## Google

Google Analytics	Gewährleistung der Unterstützung von Google Analytics 4. Voraussichtlich ab Juli 2023 wird Universal Analytics offiziell nicht mehr unterstützt.
Google: Tracking	Implementierung einer Option auf Integration spezieller TrackingSnippets für die Bestätigungsseite nach erfolgter Anmeldung.
GoogleMaps: Ausgabe DSGVO	Es gibt nun eine erweiterte Auswahl für die grundsätzliche Ausgabe von GoogleMaps, inkl. einer 2-Klick-Lösung bspw. mit Verweis auf den Datenschutz.
GoogleMaps: in Reihenveranstaltungen	Überprüfung und Anpassung der Speicherung und Ausgabe von GoogleMaps in Reihenveranstaltungen.
GoogleMaps: Übersetzungen	Die click-to-load-Texte für das Laden der Google-Map stehen nun auch für das Fremdsprachen-Modul zur Verfügung.
Gremien-Modul	Implementierung des Gremien-Moduls als Schnittstelle für die Abbildung und Weitergabe von Organisationsstrukturen und zugehörigen Personen.
Gruppen: Rahmen-/Teil veranstaltungen	Die Funktionalitäten und die Verarbeitung von Gruppenanmeldungen sind überprüft und überarbeitet worden.
Hinweise beim Duplizieren: Teilnehmerkategorie-Zuordnungen werden nicht mit dupliziert.	Beim Duplizieren von Veranstaltungen gibt es jetzt einen Hinweis, dass Teilnehmerkategorie-Zuordnungen nicht mit dupliziert werden. Hierbei handelt es sich um ein Feature, dass aufgrund der technischen Anforderungen nicht ohne Weiteres umgesetzt werden kann. Daher werden schon seit Jahren beim Duplizieren die Teilnehmerkategorie-Zuordnungen nicht mit dupliziert.
Hinweistext bei nachträglicher Änderung	Überprüfung und Gewährleistung der Ausgabe des Hinweistextes bei nicht erlaubter nachträglicher Änderung der Veranstaltungsanmeldung.

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
Hochladen von Veranstaltungen: Optimierung, Berücksichtigung von Terminen ggf. Konsolidieren der Termine	Das Hochladen von Veranstaltungen wurde optimiert, sodass jetzt auch Termine berücksichtigt werden (ggf. werden Termine konsolidiert).
iFrame: Funktionalität in Safari	Implementierung eines notwendigen Work-Arounds für die korrekte Verarbeitung einer Session im Apple-Browser.
Importieren einer Rückmeldung: Optimierung, Unterbindung von Parallelitätsverletzungen	Importieren einer Rückmeldung: Optimierung, Unterbindung von Parallelitätsverletzungen
Installation: Optimierung Installation ohne Systemordner	Die Installation des eventManagers wurde erweitert, sodass die Installation ohne Systemverzeichnis jetzt auch ohne Systemorder möglich ist. Der Registry-Eintrag wird trotzdem gesetzt.
Installation: Optimierungen für Installation ohne Benutzeroberfläche	Die Installation des eventManagers wurde optimiert, sodass die Parameter für Installationen ohne Benutzeroberfläche besser unterstützt werden.
Installer: Angebot von signierten Setups mit zertifiziertem Herausgeber astendo	Die eventManager-Installationsdateien sind nun auch als signiertes Paket verfügbar, wobei der zertifizierte Herausgeber astendo ist. Meldungen beim Download und bei der Installation über einen unbekanntem Herausgeber entfallen damit.
Kommunikation edM, enM, evM	Optimierungen und Umstellung für die Verarbeitung des Loggings und Feedbacks bei Kommunikation zu enM (entryManager), edM (editManager) und evM (eventManager).
Kompatibilität von cobra 2022 mit evM 6.5.3 und 7.0.0	Die Kompatibilität von cobra 2022 mit evM 6.5.3 und 7.0.0 wurde sichergestellt.

## Kompatibilität PHP

Kompatibilität: PHP 8	Aktualisierung aller bisherigen Patches für die 7.0.0, die für die Lauffähigkeit unter PHP 8 notwendig sind.
Kompatibilität: PHP 8	Überprüfung und Anpassungen für Typsicherheit bei geänderten Funktionsparametern im CMS.
Kompatibilität: PHP 8	Überprüfung und Überarbeitung für die Verwendung von Funktionen in Logs unter PHP 8.
Kompatibilität: PHP 8	Umsetzung nötiger Anpassungen für den Sync der Dialogdaten.
Kompatibilität: PHP 8	Anpassungen für Basisfunktionalitäten der Code-Verwaltung und von Objektzugriffen in der webExtension hinsichtlich PHP 8.
Kompatibilität: PHP 8	Weitere umfangreiche Anpassungen in allen webExtension-Bereichen für die Kompatibilität zu PHP 8.
Kompatibilität: PHP 8	Anpassungen bei der Verarbeitung von CSS und beim Upload von Events.

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
Kompatibilität: PHP 8	Zuarbeiten, Prüfung und Anpassungen für Funktionalitäten in der webEdition.
Konfiguration der Veranstaltung: Optimierung bei Speicherung der Teilnehmerkontingente	Die Speicherung der Teilnehmerkontingente bei der Veranstaltung wurde optimiert.
Konfiguration der Seitenleisten Bestätigungsseite + Footer-Elemente	Die Ausgabe von Elementen der Seitenleiste auf Bestätigungsseiten in Kombination mit Einstellungen im Footer wurde überarbeitet und verursacht keine verschobene Ausgabe mehr.
Konvertierung: Updates	Überprüfung und Anpassungen für die Konvertierungen von Einstellungen, die zusätzlich in die Eventkonfiguration überführt worden sind. (Bsp. Agenda, Dokumente etc.)
Korrektur Info-Über-Dialog Korrektur/Optimierung des Bereichs E-Mail-Vorlagen	Der Info-Über-Dialog wurde korrigiert, da in einigen Versionen bspw. der Entwicklungszweig (Branch) nicht angezeigt wurde. Korrektur/Optimierung des bestehenden Bereichs E-Mail-Vorlagen.
Ländercodes bei Erstinstallation jetzt ohne Internetzugriff	Bei der Erstinstallation wird in der eventManager-Datenbank eine Liste mit Ländercodes hinterlegt. Dies geschieht nun ohne Internetzugriff.
Länderdaten	Überprüfung und Anpassungen für den Download von Länderdaten aus Anmeldungen.
LogIn: Download-Optionen	Überprüfung der Optionen zur Einstellung des Zielsystems für die Registrierung von eingeloggten Usern.
LogIn: Platzhalter	Überprüfung und Anpassungen für die Einstellungen zu den Sprungzielen für die Registrierung und Profiländerungen für den LogIn-Bereich mit oder ohne Nutzung eines iFrames.
Löschen und Zurückziehen von Archiv-Veranstaltungen optimiert	Beim Löschen und Zurückziehen von Veranstaltungen, die für das Online-Archiv konfiguriert sind, kommt jetzt eine Meldung, dass diese Veranstaltung nicht gelöscht werden kann.
Löschung von Veranstaltungen: Optimierung	Das Löschen von Veranstaltungen wurde optimiert, um z. B. keine Meldungen über "gelöschte Zeileninformationen" mehr zu bekommen.
Löschung: Optimierung der Löschung von Datensätzen im eventManager	Der Prozess der für die Löschung von Datensätzen im eventManager verantwortlich ist, wurde optimiert, um das Benutzererlebnis zu verbessern.
E-Mail bei Newsletterbestätigung: Optimierung	Der E-Mail-Versand für die Bestätigung des Newsletters wurde optimiert.
E-Mail-Funktion	Überarbeitung und Anpassung in den E-Mail-Funktionalitäten für die Behandlung von Sonderzeichen in Anhängen.
E-Mail-Versand je Mandant	Nacharbeiten bei fehlender konfigurierter Verschlüsselung für die Sicherstellung der Funktionalität des mandantenspezifischen E-Mail-

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
	Versands.
Mandanteneinstellung: Optimierung der Intervalle	Die Standardwerte für die Intervalle in den Mandanteneinstellungen wurden angepasst und werden programmseitig korrigiert, um den Supportaufwand zu minimieren und die Usability zu verbessern.
Mandanteneinstellung n: WebExtension-Initialisierung beim nächsten Start auslösen	Es gibt in den Mandanteneinstellungen des eventManagers jetzt eine Einstellung für das Auslösen der kompletten webExtension-Initialisierung beim nächsten Start.

---

## Fremdsprachen-Modul

Fremdsprachen-Modul: Briefanrede	Überprüfung und Anpassungen für die Optionen der Übersetzungen zur Briefanrede.
Fremdsprachen-Modul: Entitäten	Felder der generellen Kontakte und Veranstaltungsorte können nun im Fremdsprachen-Modul übersetzt werden.
Fremdsprachen-Modul: eventApp	Überprüfung und Anpassungen von Übersetzungen von Texten für die eventApp. u. a. für Datumsfelder, diverse Labels, Anrede.
Fremdsprachen-Modul: generelle Orte	Bereitstellung für die Option auf Übersetzung weiterer Bestandteile aus der Konfiguration für generelle Orte.
Fremdsprachen-Modul: Kontaktpersonen	Angleichung des Wordings für Kontaktpersonen im Fremdsprachen-Modul.
Fremdsprachen-Modul: Streaming/ Webinar	Die Texte für Streaming und Webinar sind nun im Fremdsprachen-Modul übersetzbar.
Fremdsprachen-Modul: Termine	Erweiterungen und Anpassungen für die Funktionalität des Termin-Features im Zusammenspiel mit dem Fremdsprachen-Modul.
Fremdsprachen-Modul: Webseiten-Titel	Überprüfung und Anpassung für die Option auf Übersetzung und Ausgabe des Webseiten-Titels.

---

Meldung bei fehlender webView (beim Einsatz des neuen beta HTML-Editors) Zur Nutzung des in der Beta-Version verfügbaren HTML-Editors in den Veranstaltungseinstellungen ist die Komponente "webView2-Runtime" von Microsoft nötig. Hierzu kommt eine Meldung bei fehlender webView2-Runtime. Die Runtime kann [hier](#) heruntergeladen werden.

Newsletter: zusätzliche möglich Überprüfung und Anpassungen für die Funktionalitäten zur Verwendung der Anmeldung für zusätzliche Newsletter.  
Newsletter: zusätzliche möglich Überprüfung und Anpassungen für in Formularen zusätzlich angebotene Newsletter.  
Angeboten werden alle, für die noch keine Anmeldung und kein bestätigtes DoubleOptIn besteht.

---

## Nutzerführung

Nutzerführung: Dialoganpassungen Überprüfung und Anpassungen für die Reihenfolge in der Event-Konfiguration.

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
Nutzerführung: eventApp	Anpassungen an den Einstellungsdialogen für die eventApp für eine verständlichere Beschreibung von Optionen.
Nutzerführung: eventApp	Integration von Hinweisen beim Upload für zu ergänzende oder zu ändernde Konfigurationen hinsichtlich Reihenfolgen und Sichtbarkeiten von Aktivitäten in der eventApp.
Nutzerführung: eventApp	Überarbeitung von Hinweisen in der eventApp für den Fall, dass Veranstaltungen nicht bzw. nicht mehr sichtbar sind.
Nutzerführung: Generelle Veranstaltungsorte	Für den Fall, dass in einem generellen Veranstaltungsort weder ein Kartenbild hinterlegt ist noch eine Map generiert werden kann, erscheint bei Nutzung dessen im Formular ein alternativer Text.
Nutzerführung: Hinweis Formular- Aufruf	Überprüfung und Anpassung der beim Aufruf einer nicht mehr gültigen Veranstaltung angezeigten Infotexte auf der Webseite.
Nutzerführung: Hinweise für Event- Uploads	Unter anderem nach Updates sind bisweilen erneute Uploads von Events nötig, um Änderungen zu initiieren, dafür werden ggf. Hinweise im adminCenter angezeigt.
Nutzerführung: Positionierung namensbildender Felder	Generierung eines "Feedbacks" als Warnung für User beim Event-Upload, wenn Felder, die für die Namensbildung benötigt werden, nicht beieinander stehen. Abgleich gegen kundenindividuelle Felder aus dem adminCenter, zentralhinterlegten Feldern aus der Basis und den tatsächlich verwendeten Feldern im Event.
Nutzerführung: Rückmeldungen beim Upload von Veranstaltungen	Wurden bei der Konfiguration von Veranstaltungen ungünstige Einstellungen verwendet, kommt beim Hochladen der Veranstaltung zur webExtension eine Warnmeldung. Die ist z. B. der Fall, wenn beim Einsatz des Portals der Benutzername leer ist.
Nutzerführung: Seitenmenü ohne Menüpunkte	Bei aktiviertem Seitenmenü ohne Menüpunkte wird das Seitenmenü online deaktiviert und beim Upload eine Warnung dazu ausgegeben.
Nutzerführung: Teilveranstaltungen	Um Fehlkonfigurationen vorzubeugen, sind für die Anmeldung von Vertretern und Begleitern in Teilveranstaltungen Texte in den Einstellungen und Meldungen beim Upload angepasst worden.
Nutzerführung: Termine	Die Einstellungsoptionen für Termine in Rahmenveranstaltungen sind auf Grundlage bedienerfreundlicher Aspekte umstrukturiert worden.
Nutzerführung: Termine bei Teilveranstaltungen	Die Teilnahmefrage wird durch die Terminauswahl ersetzt. Vermeintliche Optionen für die Auswahl der Positionierung wurden entfernt, um Missinterpretationen vorzubeugen.
Nutzerführung: Terminnutzung	Bereinigung online und Ausgabe eines Hinweistextes, wenn Termine erstellt und hochgeladen werden, aber keine Termine im Event aktiviert sind.
Nutzerführung: Veranstaltung: Upload	Wenn aufgrund der Konfiguration der Veranstaltung ein Veranstaltungsformat angegeben werden muss, erscheint eine entsprechende Meldung, die darauf hinweist.
Nutzerführung: Veranstaltungsorte	Beim Löschen eines Veranstaltungsortes in der erweiterten Konfiguration gibt es nun einen Hinweis und eine Option zur Entscheidung der Handhabung. Hintergrund ist eine potentiell bestehende Zuweisung zu einer Veranstaltung, in welcher der Ort dann auch nicht mehr zur

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
	Verfügung stehen kann/darf.
Nutzerführung: Zurückziehen von Veranstaltungen	Beim Zurückziehen von Veranstaltungen wird beim erfolgreichen Zurückziehen ein Hinweis angezeigt.
Nutzerführung: Zusatzfragen mit Registern	In bestimmten Konstellationen konnten vermeintliche Registerwechsel aktiviert werden. Diese werden nicht mehr angeboten, wodurch Missinterpretationen vorgebeugt wird.

## Optimierungen

Optimierung "Rückmeldungen herunterladen"	Der Prozess "Rückmeldungen herunterladen" wurde optimiert, sodass nun keine Rückmeldungen angefordert werden, wenn nur Rückmeldungen für den editManager und nicht für den eventManager vorhanden sind.
Optimierung Adressübersicht	Die Adressübersicht wurde optimiert. Der überflüssige Reiter "Umsätze" wurde entfernt.
Optimierung Aktualisierung von Man danteneinstellungen	Wenn Mandanteneinstellungen verändert werden, dann wird dies nach dem Schließen des Dialogs an die webExtension übertragen.
Optimierung beim Teilnehmer-Upload und bei der Zählung der aktuellen Anmeldungen	Das Hochladen der Einladungen sowie das Zählen der bereits angemeldeten Anmeldungen wurde optimiert.
Optimierung der Archivierung von Veranstaltungen	Die Archivierung von Veranstaltungen wurde in Bezug auf den Umgang mit archivierten und gelöschten Adressen optimiert.
Optimierung des Bearbeiten von Funktionsadressen über webEx- Einstellungen	Optimierung des Bearbeitens von Funktionsadressen über die webEx-Einstellungen
Optimierung beim Hochladen von Teilnehmerkategorien	Damit die webExtension die gleichen Teilnehmerkategorien wie der eventManager nutzen kann, werden diese zur webExtension hochgeladen. Dieser Prozess wurde optimiert.
Optimierung beim Upload von Rahmenver anstaltungen und Reihen	Der Upload von Rahmenveranstaltungen und Reihen wurde optimiert.
Optimierung Datenbank Einrichtungsassistent bei erstem Start	Beim ersten Start des eventManagers nach der Installation müssen, sofern noch nicht auf einem anderen Arbeitsplatz geschehen, die Verbindungsdaten zum eventManager eingegeben werden. Hier wird jetzt eine Warnmeldung unterdrückt, wenn keine Server automatisch gefunden

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
	wurden, um die Usability zu erhöhen.
Optimierung der Adressübersicht	Die Anzeige der Adressübersicht wurde optimiert.
Optimierung der Aktionscode-Konfiguration zum Ein- und Ausblenden von Preisen	Die Aktionscode-Konfiguration zum Ein- und Ausblenden von Preisen wurde optimiert.
Optimierung der Anlage neuer Mandanten-Datenbanken	Der Vorgang unterstützt vollständig die Anlage der neuen Tabellen.
Optimierung der Auswahl von Personen	Der Bereich zur Anlage und Auswahl der Personen für die adminApp wurde optimiert. Anlage der Person unter: Konfiguration / Erweiterte Konfiguration / Personen. Die Auswahl der Person in der Konfiguration der Veranstaltung erfolgt unter: Apps / AdminApp / Sichtbarkeit für Benutzer
Optimierung der Anzeige der ausgewählten Veranstaltung	Anzeige der aktuell ausgewählten Veranstaltung wurde zuvor zu häufig aktualisiert, ist jetzt optimiert.
Optimierung der Benutzerverwaltung	Die Funktionen "Mandant löschen" und "Mandant wechseln" können jetzt einzeln als Benutzerrecht vergeben werden.
Optimierung der Checklisten	Die Eingabe der Checklisten wurden optimiert. In der App gelöschte Checklisten werden jetzt auch im eventManager ausgeblendet.
Optimierung der Eingabe der Funktionsadressen	Die Eingabe der Funktionsadressen wurde optimiert und die Einstellungen in einem Reiter Funktionsadressen zusammengefasst.
Optimierung der Eingabe des Veranstaltungsortes in der Teilnehmerliste.	Die Eingabe des Veranstaltungsortes in der Teilnehmerliste wurde optimiert. Die Auswahl des Veranstaltungsortes füllt sich aus den unter Konfiguration / Erweiterte Konfiguration eingegebenen Veranstaltungsorten.
Optimierung der Eingabemasken z. B. für Aktivitäten und Termine	Die Eingabemasken wurden optimiert, um spezielle Editoren je nach Feldtyp einblenden zu können.
Optimierung der Genehmigungsprofile	Genehmigungsprofile waren bei einigen Installationen nicht mit den Standardeinträgen gefüllt. Das wird nun beim Start durch ein entsprechendes Update forciert.
Optimierung der Löschung von Adressen, die als Funktionsadresse agieren	Bei der Löschung von Adressen, die als Funktionsadresse agieren, kommt eine Warnmeldung und es wird nicht gelöscht.
Optimierung der Löscheintragung nach cobra	Löscht man im eventManager eine Adresse, die mit cobra verknüpft ist, wird diese Löschung (sofern so konfiguriert) auch an cobra weitergegeben. Hier kam es teilweise zu Nichtübertragung der gelöschten Adresse. Dies ist nun über einen optimierten Prozess sichergestellt.

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
Optimierung der Meldung beim Update der Client- und Systemdatenbank Optimierung der Preisdarstellung in der Teilnehmerübersicht	Beim Update der Client- und Systemdatenbank wird nun eine ausführlichere Meldung angezeigt, die den System-Pfad, die System-Datenbank und die Client-Datenbank anzeigt, um ein versehentliches Update zu unterbinden. Die Preise werden jetzt immer mit zwei Nachkommastellen dargestellt.
Optimierung der Stammdatenaktualisierung für das Feld webExId	Beim Herunterladen von Rückmeldungen wird das Feld webEx-Id (sofern vorher leer) automatisch in die Adresse geschrieben. Der Benutzer muss die Änderungen an der webEx-Id jetzt nur noch bestätigen, wenn der Adresse bereits vorher eine webEx-Id zugeordnet war. Andernfalls wird die webEx-Id direkt ohne Stammdatenänderung übernommen, um die Usability zu verbessern.
Optimierung der Terminliste	Die Terminliste wurde optimiert. Der Mastertermin, der automatisch synchron zu den Daten in der Veranstaltung gepflegt wird, wird in der Terminliste ausgeblendet.
Optimierung der Wartelistenposition (startet jetzt bei 1 statt 0)	In der Teilnehmerliste beginnt die Zählung der Wartelistenposition jetzt bei 1 statt 0, um die Usability zu verbessern.
Optimierung des Feldabgleichs nach Neuanlage von Feldern	Nach der Neuanlage von Feldern werden diese jetzt direkt an die webExtension gesendet. Dies sorgt für die sofortige Verfügbarkeit in der webExtension.
Optimierung des Öffnens der Veranstaltungseinstellungen	Die Veranstaltungseinstellungen lassen sich jetzt schneller öffnen.
Optimierung des Prozesses beim Zurückziehen von Veranstaltungsreihen	Der Prozess beim Zurückziehen von Veranstaltungsreihen wurde optimiert.
Optimierung des Prozesses zum Zurückziehen von Veranstaltungen	Das Zurückziehen von Veranstaltungen wurde optimiert. Es kommen jetzt ausführliche Meldungen, damit die Benutzer im Vorfeld über eventuelle Auswirkungen (z. B. auf das Herunterladen von Antworten, Übersetzungstexte) ausreichend informiert sind.
Optimierung E-Mail-Vorlagen: Nur webExtension-Vorlagen hochladen	Das Hochladen der E-Mail-Vorlagen wurde dahingehend optimiert, dass nur Vorlagen, die für den Versand über die webExtension gedacht sind, hochgeladen werden.
Optimierung Excel-Import	Der Excel-Import wurde optimiert. Bspw. werden Leerzeichen zu Beginn eines Spaltenwertes entfernt, wodurch bereits vorhandene Adressen besser erkannt werden. Außerdem funktionieren die "identifizierenden Felder" jetzt wieder.
Optimierungen für den Mehrbenutzerbetrieb	Es wurden Optimierungen für den Mehrbenutzerbetrieb vorgenommen, sodass Änderungen von anderen Arbeitsplätzen schneller am Client ankommen.
Optimierung Neuanlage von Veranstaltungen	Bei der Anlage der Veranstaltungen kam es in bestimmten Bedingungen zum Überschreiben der frisch eingegebenen Daten. Dies wurde geprüft und behoben.
Optimierung	Der Download von in der webExtension erstellten Rechnungen wurde

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
Rechnungs-Download	dahingehend optimiert, dass Rechnungen übersprungen werden, die sich nicht importieren lassen.
Optimierung Rückmeldung herunterladen: E-Mailbody aus Anmeldung entfernt	Um die Performance zu erhöhen wurde der E-Mailbody (Contentbereich) aus den Anmeldungen entfernt. Somit wird dieser auch nicht mehr in der eventManager-Datenbank gespeichert.
Optimierung Upload der Serientermine zur webExtension	Beim Upload der Serientermine zur webExtension wurde unter anderem die Performance verbessert.
Optimierungen bei der CRM-Synchronisation	Die CRM-Synchronisation wurde optimiert. Bspw. werden beim Importieren der Änderungen aus dem CRM jetzt nur Mappings berücksichtigt, die die Mappingrichtung eventManager haben. Das beschleunigt den Sync.
Optimierungen des Datenbankzugriffes zur Verhinderung von Timeouts	Optimierungen des Datenbankzugriffes, sodass Timeouts jetzt seltener auftreten sollten und somit auch nicht mehr so häufig in der eventManager.log zu finden sind.
Optional neuer HTML-Editor in Veranstaltungseinstellungen (beta)	Der Editor für Texte mit Formatierungen in den Veranstaltungseinstellungen wurde erneuert und ist zunächst als Beta verfügbar. Zur Nutzung muss er über die Allgemeinen Einstellungen aktiviert werden, ansonsten wird der bisherige Editor angeboten. Ausführlich intern <a href="#">hier</a>
Platzhalter in Feldern	Die Verwendung von Platzhaltern in Zusatz- und Adressfeldern wurde überprüft und überarbeitet.
Portal-Version: Such-Option	Sicherheit: Für die Such-Option in der Portal-Version wurde eine Sicherheitslücke geschlossen.
Portal-Version: editManager	Implementierung der Verfügbarkeit von Funktionen für den editManager im Zusammenhang mit dem LogIn (Passwort vergessen / E-Mail-Versand etc.).

## Preise

Preise: abhängige Zusatzdaten	Überprüfung und Korrekturen für die Verwendung von Zusatzdaten in Abhängigkeit von Preisen.
Preise: Action-Codes	Überprüfungen und Anpassungen für die Funktionen zur Interaktion von Action-Codes und Preisen.
Preise: Anpassung Konfiguration	Die schon immer geltenden Beschränkungen für Preis-Optionen, welche nur bei Nutzung des Faktura-Moduls gelten, sind nun verbindlich gesetzt worden. Dazu gibt es einen Info-Text.
Preise: Rahmen-/Teilveranstaltungen	Die Verarbeitung und Übermittlung von Preisen in Teilveranstaltungen wurde überprüft und überarbeitet.
Preise: Verarbeitung	Nach Umbauten wg. Terminen erfolgten Optimierungen und Anpassungen für die Verarbeitung von Preisen.

Seite 20 / 29

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
Rechnungs- und Lieferadresse Reihenveranstaltung	Nacharbeiten und Optimierungen beim Speichern in der webExtension für die Rechnungs- und Lieferadresse. Wird eine zu einer Reihe gehörende Veranstaltung aus dieser entfernt, wird sie nun beim Upload automatisch ebenfalls in ihrer alten Referenz online bereinigt und die vorherige zugehörige Reihe muss nicht erneut hochgeladen werden.
Reihenveranstaltung: Darstellung Rückmeldefrist	Überprüfung und Anpassungen für die Ausgabe von Informations- und Seitenleistertexten für Reihenveranstaltungen. Überprüfung und Anpassungen für die Funktionalitäten im Hinblick auf die Optionen für die Anpassung der Rückmeldefrist.
Rückmeldungen herunterladen: Optimierung des Prozesses	Der Prozess für das Herunterladen von Rückmeldungen wurde optimiert.
Scannen von Terminveranstaltungen deaktiviert	Das Scannen von Terminveranstaltungen wird derzeit nicht unterstützt.
SEO: Matomo-Tracking	Als Alternative zu real versendeten Daten erfolgte die Integration einer DSGVO-konformen server-eigenen Option für Webseiten-Tracking.

## Sicherheit

Sicherheit: Aktualisierung App	Sicherheits-Update einer in der webExtension verwendeten Zusatz-App.
Sicherheit: Aufwertung der Verschlüsselung von Links	Links (z. B. von Teilnehmenden) werden in allen Programmen (editManager, eventManager, webExtension) nun noch komplexer verschlüsselt. Das Dechiffrieren des Schlüssels ist damit um ein Vielfaches erschwert.
Sicherheit: Ausweitung Schutz vor SQL-Injections	Erweiterung des Monitorings, der Schutzmaßnahmen und Reaktionen bei Angriffsversuchen.
Sicherheit: Breitenlose Leerzeichen	Die Nutzung von breitenlosen Leerzeichen wird nach dem Absenden eines Formulars in den entsprechenden Feldern mit einem Hinweistext quittiert.
Sicherheit: Handling von verschlüsselten Links	Im Zusammenhang mit verschlüsselten Links sind die Maßnahmen zum Schutz der webExtension und der darin enthaltenen Daten erweitert worden.
Sicherheit: Härtung AJAX-Aktionen	Für eine Reduktion der möglichen schadhaften Einflussnahme über die in der webExtension verwendeten AJAX-Aktionen wurden zusätzliche Funktionalitäten integriert.
Sicherheit: Härtung Seitenaufrufe	Für die Abarbeitung von Seitenaufrufen der webExtension sind die Routinen überarbeitet und die Steuerung verbessert worden.
Sicherheit: Härtung Webseite	Implementierung weiterer Funktionen für den Schutz der webExtension vor missbräuchlichem Absenden von Formularen und sonstigen Aktionen. (Suche, EventFilter etc.)

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
Sicherheit: Härtung weiterer Formulare Sicherheit: iframe-Nutzung Gewährleistung	Überprüfungen und Verbesserungen zum Schutz weiterer in der webExtension genutzter Formulare. Für die Nutzung von iframes wurde eine notwendige Anpassung und Option für die Verwendung in Chrome und Edge hinsichtlich der Session-Daten realisiert.
Sicherheit: Integration SecurityToken für das Formular	Für den erweiterten Schutz vor potentiell missbräuchlichem Eingriff in die webExtension ist ein zusätzlicher SecurityToken integriert worden. Schädlichen Aufrufen kann damit zügiger entgegengewirkt werden. Damit erhöht sich u. a. der Schutz der Daten und die Serverlast.
Sicherheit: interne Meldungen Sicherheit: Links und Mandanten	Integration von Warnungen für die Optimierung von internen Prozessen bei Nutzung von alten und neuen Sicherheits-Features. Nach Optimierungen am Sicherheitskonzept wurden Anpassungen für die korrekte Auswertung bei Verwendung von verschlüsselten Links bei Gültigkeit in mehreren Mandanten umgesetzt.
Sicherheit: Logging verbessert Sicherheit: Maßnahmen am EventListFilter	Integration von verbesserten Optionen für das webExtension-Team zum Tracken von Fehlern und potentiellen Angriffen. Umstellung und Aktualisierungen im Zusammenhang mit dem Filter der Veranstaltungsliste. Schutz vor Missbrauch und Reduktion potentieller Last.
Sicherheit: Nacharbeiten nach Beschränkung	Notwendige Anpassungen nach Beschränkung des Zugriffs auf Konfigurationsdateien.
Sicherheit: Nutzerrechte Sicherheit: Optimierungen LogIn Sicherheit: Pen-test-Mode Sicherheit: Prüfung der Passwort-Qualität Sicherheit: Schutz der Anmeldelinks erweitert	Überprüfung und Anpassungen für die gezieltere Steuerung für diverse Nutzerrechte im BackEnd. Nacharbeiten und Optimierungen zur Vorab-Identifikation. Integration eines Modus' für allgemeine und Pen-Tests zur Nachverfolgung potentieller Angriffsaktionen. Notwendige Anpassungen nach Überarbeitung der Funktionalitäten zur Passwort-Qualität. Schutz der Anmeldelinks erweitert
Sicherheit: Schutz vor einschlägigen Aufrufen	Implementierung von Schutzmechanismen für bekannte, definitiv schadenorientierte Nutzung von Parametern bei Aufruf der Webseiten.
Sicherheit: Sortierparameter Sicherheit: Sprach-Links Sicherheit: Update Library Sicherheit: Verschlüsselte Verbindung zum SQL-Server	Sicherheitsrelevante Anpassungen für die Verarbeitung von Parametern bei internen Sortierungen. Überarbeitung der Generierung der Sprach-Links, damit sind auch diese an jeder Stelle immer verschlüsselt. Sicherheits-Aktualisierung der Drittanbieter-Lib Smarty, damit auch Gewährleistung der Kompatibilität zu PHP 8. Für die Verbindung zum SQL-Server kann nun die Verschlüsselung der Verbindung erzwungen werden. Voraussetzung ist die Konfiguration des MSSQL-Servers für verschlüsselte Verbindungen. Anschließend lässt sie sich in den allgemeinen Einstellungen des eventManagers unter Systemeinstellungen / Datenbank / Verbindung zur Datenbank verschlüsseln.

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
Sicherheit: Verschlüsselung von Links	Sicherstellung der Verschlüsselung sämtlicher durch das System generierten Links.
Sicherheit: webEdition	Verbesserungen zum Schutz durch Anpassungen und Korrekturen im Rechte-System von der webEdition.
Sicherheit: Zugänge	Implementierung und Vorbereitung für die erweiterte Passwort- und Berechtigungskontrolle.

---

## Social-Media

Social-Media	Überprüfung und Überarbeitung der Verlinkungen zu Social-Media-Inhalten in Eventdarstellungen.
Social-Media: Verzeichnisse Social-Media-Optionen in Webseitenkonfiguratio n	Implementierung von Optionen für die Integration von Vorschau Bildern (Facebook, Twitter etc.) über die Verzeichniskonfiguration. Überprüfung und Überarbeitung der Gewährleistung der Speicherung der Social-Media-Optionen in Verzeichnissen.

---

Stammdatenänderung: Optimierung, Portalfelder automatisch bestätigt.	Portalfelder, wie bspw. "Benutzername", werden automatisch bestätigt und in der Stammdatenänderung verborgen.
Statistiken optimiert: Jetzt auch für Nicht-Sys temadministratoren sichtbar	Die Statistiken wurden optimiert, sodass diese jetzt auch für Nicht-Systemadministratoren sichtbar sein können, wenn über die Benutzerverwaltung das entsprechende Recht "Statistiken anzeigen" zugewiesen ist (Standard: sichtbar).

---

## Streaming/We binar

Streaming/Webinar: für Teilveranstaltungen	Überprüfung und Anpassungen für die Gewährleistung der Funktionalität von Live-Streaming und Webinaren in Teilveranstaltungen.
Streaming/Webinar: für Teilveranstaltungen	Überarbeitung und Sicherstellung der Ausgabe von Streaming-/Webinar-Links bei Verwendung in Rahmen- und Teilveranstaltungen.
Streaming/Webinar: nachträgliche Änderungen	Optimierungen und Nacharbeiten hinsichtlich der nachträglichen Änderung von Datumsfeldern beim Live-Streaming und Webinaren.
Streaming/Webinar: Termine	Überprüfung und Anpassungen für die allgemeine Verwendung von Webinaren in Terminen.
Streaming/Webinar: Termine in Teilveranstaltungen	Überprüfung und Anpassungen für die Verwendung von Streaming/Webinar in Terminen von Teilveranstaltungen.
Streaming/Webinar:	Überprüfung und Anpassungen für die Ausgabe des Angebots für Seite 23 / 29

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
Vertreter	Streaming/Webinar für Vertreter.
Systemoptimierung: Beschleunigung der PDF-Erzeugung	Es greifen Optimierungen für die Generierung von PDFs.
Systemoptimierung: Reduzierung der DB- Last durch webViews	Der Zugriff auf die DB durch die webViews aus den Apps ist beschleunigt worden und erzeugt weniger Last auf dem Server.
Systemoptimierung: Teilnehmer-Objekte	Die Datenhaltung für Teilnehmer und aller verbundenen Elemente ist für die webExtension komplett überarbeitet worden. Die Verfügbarkeit auch für die eventApp ist gewährleistet. Damit ist die erweiterte Nutzung ermöglicht worden (Termin-Feature) und die Handhabung übersichtlicher und einfacher.
Teilnehmer anlegen: Optimierung, aktuelle Adresse aus cobra einladen	Die aktuelle Adresse aus cobra kann jetzt auch ermittelt werden, wenn sich Kürzel und Name unterscheiden.
Teilnehmer einladen: Optimierung der Recherche und aktuellen Adresse	Die Möglichkeit für das Einladen von Teilnehmern aus cobra wird deaktiviert, wenn ein anderer cobra-Mandant geöffnet ist als der, der in den CRM-Einstellungen im eventManager hinterlegt ist. Betroffen ist das Einladen aus einer Recherche oder der aktuellen Adresse, da diese auf die aktuell laufende cobra-Anwendung zugreift. Die Adresssuche arbeitet direkt mit der eingestellten Datenbank und ist daher nicht betroffen.
Teilnehmer: Referenzen Teilnehmer: Reiter "Akkreditierung" umbenannt in "Akkreditierung (Admin App/SelfCheckIn/entry Manager)"	Überprüfungen und Anpassungen für Referenzen von Begleitern und Vertretern in Rahmen- und Teilveranstaltungen. Im Bereich Teilnehmer wurde der Reiter "Akkreditierung" umbenannt in "Akkreditierung (AdminApp/SelfCheckIn/EntryManager)".
Teilnehmerdaten: Aktualisierung	Überarbeitung der Aktualisierung von Teilnehmerdaten für den Fall, dass Stammdatenänderungen noch nicht im eventManager freigegeben worden sind, aber online bereits aktualisierte Daten zur Verfügung stehen.
Teilnehmerkategorien (TN-Cat): Kontingente	Es wurde überprüft und sichergestellt, dass ein stringentes Handling ohne Kontingent-Wechsel gewährleistet ist. Beispiel: Sofern das Kontingent einer TN-Cat ausgeschöpft ist, kann sich eine Person dieser TN-Cat auch nicht mehr anmelden, also auch nicht, wenn "eigentlich" noch Plätze frei sind.
Teilnehmerkategorien: Zusatzdaten	Überprüfungen und Anpassungen für die Ausgabe von Zusatzdaten in Teilveranstaltungen für Angehörige von Teilnehmerkategorien.

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
<b>Teilnehmerliste</b>	
Teilnehmerliste hochladen: Erweiterung um Termin-Informationen	Beim Hochladen der Teilnehmerliste werden jetzt auch Termin-Informationen an die webExtension übertragen, um Buchungen zu Terminen mit der webExtension synchron zu halten.
Teilnehmerliste hochladen: Optimierung des Prozesses	Der Prozess beim Hochladen der Teilnehmerliste wurde optimiert. Änderungen an Teilnehmerdaten werden direkt zur webExtension hochgeladen.
Teilnehmerliste: Ausgabe	Die Ausgabe der Teilnehmerliste wurde überarbeitet, um immer eindeutige Ausgaben zu gewährleisten.
Teilnehmerliste: Optimierung der Anzeige	In der Teilnehmerliste werden Anwesenheitstatus, Opt-In-Modus und Opt-In-Status wieder als Text angezeigt.
Teilnehmerliste: Optimierung der Löschung	Die Löschung von Einladungen aus der Teilnehmerliste wurde optimiert.

---

<b>Teilveranstaltungen</b>	
Teilveranstaltungen: Begleiter	Überprüfung und Anpassungen für den Fall, dass Begleiter nicht individuell in Teilveranstaltungen angegeben werden können.
Teilveranstaltungen Typänderung	Wird eine Teilveranstaltung zu einer Einzel- oder Rahmenveranstaltung umkonfiguriert, wird sie nun beim Upload automatisch ebenfalls in ihrer alten Referenz online bereinigt und die vorherige zugehörige Rahmenveranstaltung muss nicht erneut hochgeladen werden.
Teilveranstaltungen: Teilnehmerkategorien	Tests und Anpassungen für die Funktionalitäten rund um Teilveranstaltungen und Teilnehmerkategorien.

---

<b>Termine</b>	
Termine: Aktualisierung	Überprüfung und Anpassungen für die Aktualisierung von Terminen in der webExtension nach dem Upload von im eventManager durchgeführten Änderungen.
Termine: Aktualisierung	Die Aktualisierung von Terminen aus dem eventManager heraus wurde optimiert und vervollständigt.
Termine: Ausgabe	Überarbeitung der Ausgabe von Terminen. Bereinigung von Kombinationen, die potentiell fehlerhafte Ergebnisse liefern.
Termine: Bereinigung der Ausgabe bei Absagen	Vom Nutzer deaktivierte/abgewählte Termine werden jetzt korrekt auf der Zusammenfassungsseite ausgeblendet.
Termine:	Erweiterung der Optionen zur Darstellung von Terminen.

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
Darstellungsoption Termine: Formularverhalten Termine: Funktionalität Kalender	Überarbeitung und Optimierung der Funktionalitäten im Formular bei Nutzung des Termin-Features. Überprüfung und Anpassungen für die Schaltflächen der Kalenderdarstellung im Formular bei Nutzung von Terminen in Rahmen- und Teilveranstaltungen.
Termine: interne Verarbeitung Termine: interne Verarbeitung Termine: Kalender	Überprüfung und Anpassungen für die korrekte Verarbeitung von IDs der terminspezifischen Objekte innerhalb der webExtension. Überprüfung und Anpassungen für die korrekte Speicherung von terminbezogenen Objekten innerhalb der webExtension. Die Kalender sind überarbeitet und für die Funktionalität unter Nutzung des Termine-Features angepasst worden.
Termine: Kalenderdarstellung Termine: Listendarstellung Termine: ohne Teilnahme der anmeldenden Person	Überprüfung und Überarbeitung der Darstellung von Terminen im Formular für Wiederkommer. Implementierung, Tests und Anpassungen für eine weitere Option für die Darstellung von Terminen im Formular. Bei ausschließlicher Anmeldung von Unterteilnehmern wird nun auch die Terminauswahl korrekt angeboten.
Termine: Pflichtauswahl für Teilveranstaltungen	Überprüfung und Anpassungen für den Fall, dass die Auswahl eines Termins als Pflichtfeld definiert ist.
Termine: Rahmen- und Teilveranstaltungen Termine: Rahmenvera nstaltungen	Überprüfung und Anpassungen für die Anmeldung unter Nutzung von Terminen bei Rahmenveranstaltungen ohne Vorabteilnahmefrage. Überprüfungen und Anpassungen für die Ausgabe von Teilveranstaltungen unter Nutzung des Termin-Features und von Registerwechseln.
Termine: Rückmeldefrist Termine: Rückmeldefrist Termine: Session- Handling Termine: Sichtbarkeit Mastertermine	Anpassungen auf Basis von Terminen für die Funktionalitäten im Zusammenhang mit der Rückmeldefrist. Weiterentwicklung: Auch für Termine gibt es nun die Option, die Rückmeldefrist zu verkürzen. Optimierungen bei der Ausgabe von Terminen, um auch bei vielzähligem Gebrauch die Funktionalität zu gewährleisten. Jede Veranstaltung hat einen sog. Mastertermin. Dieser wird jetzt im eventManager verborgen, da er nur technische Relevanz hat.
Termine: Teilnehmerka tegorie-Kontingente	Überprüfung und Anpassungen für die Verarbeitung von Teilnehmerkategorie-Kontingenten im Rahmen der Änderungen im Zusammenhang mit dem Termin-Feature.
Termine: Teilnehmerka tegorie-Kontingente	Überprüfung und Anpassungen für die korrekte Zählung von Teilnehmerzahlen unter Nutzung des Termin-Features und separaten, kontingentierten Teilnehmerkategorien.
Termine: Teilnehmerobjekte	Für eine vollständige und reibungslose Verarbeitung der Teilnehmer bei Nutzung von Terminen sind Ergänzungen und Anpassungen vorgenommen worden.
Termine: Verarbeitung im Formular	Überprüfungen und Korrekturen für die Verarbeitung der TerminiDaten im Formular hinsichtlich der Teilnehmerzählung. Auch im Hinblick auf die Nutzung des adminModus.

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
Termine: Wiederkommer	Integration eines Hinweistextes für Wiederkommer in Events, in denen Termine aktiviert sind, dass ein Wechsel nicht möglich ist, wenn alle anderen Termine bereits ausgebucht sind.
Überarbeitung der "Erweiterten Konfiguration"	Der Bereich "Erweiterte Konfiguration" (vorher "Entitäten konfigurieren") wurde überarbeitet. Bisher ungenutzte Entitäten wurden entfernt, das Wording wurde angepasst und Tooltips wurden hinterlegt.
Übersetzungen im Bereich "Termine" Umbenennung Ansprechpartner - Person	Im Bereich "Termine" gab es noch einige englische Texte, die jetzt ins Deutsche übersetzt worden sind. Gendergerechte Umbenennung einzelner Entitäten von generellen Kontakten. Auch ein Grund: In diesem Bereich können neben "Ansprechpartner:innen" auch BackEnd-User angelegt werden. Heißt jetzt "Person".
Umbenennung Assemblies	Umbenennung einiger "eventManager-Assemblies" in "astendo Assemblies" zur allgemeinen Verwendung in astendo-Produkten
Umfragen: E-Mail- Abfrage	Erweiterung um die Option auf Eingabe einer Bestätigungs-E-Mail-Adresse auch für Umfragen.

## Unterteilnehmer

Unterteilnehmer: Anmeldeoptionen	Implementierung einer weiteren Beschränkung für die Anmeldeoptionen bei Nutzung von Unterteilnehmern, ggf. mit erzwungener eigener Teilnahme oder ohne. Adäquat auch für die Anmeldung von Gruppen.
Unterteilnehmer: Anmeldung/Preise	Umfangreiche Überprüfung und Anpassungen für den Anmeldevorgang von Unterteilnehmern auch unter Berücksichtigung von Preisen.
Unterteilnehmer: Anzahl bei Wiederkommern	Die Anzahl an auswählbaren Unterteilnehmern ist für Wiederkommer überarbeitet und kontrolliert worden.
Unterteilnehmer: Datenschutz-Profil	Überprüfung und Korrektur für die Ausgabe des Datenschutzprofils bei der Anmeldung von Unterteilnehmern.
Unterteilnehmer: Datenübernahme	Überprüfung und Anpassungen für die Optionen auf Datenübernahme von Adressdaten für Unterteilnehmer in Formularen.
Unterteilnehmer: Preise	Umfangreiche Tests und Überarbeitungen für die Verarbeitung von Preisen und sonstigen Daten für Unterteilnehmer.
Unterteilnehmer: Rechnungen	Überprüfung und Überarbeitung für kostenpflichtige Veranstaltungen inkl. Rechnungen für den Fall der selbstständigen Rückmeldung von Unterteilnehmern.
Unterteilnehmer: Termindatei	Überprüfung und Anpassungen für die Ausgabe der Termindatei für Unterteilnehmer.
Unterteilnehmer: Zusatzdaten	Umstellung und Anpassungen für die Ausgabe für den Fall, dass für Unterteilnehmer keine persönlichen Daten aber Zusatzfragen konfiguriert

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
	sind. Es werden dann keine Daten mehr angezeigt.
Unvollständige Formatierung in Rechnungen	Vorherige nötige Anpassungen haben die Korrektur der Ausgabe erfordert. Formatierung von Rechnungen greift nun wieder voll.
Update Teilnahme bei Self-CheckIn Updates: Beschränkung Upload: Paketierung	Eine Teilnahme wird auch beim Self-CheckIn über die eventApp korrekt gespeichert und für den eventManager bereitgestellt. Überprüfung und Anpassung der Update-Server-seitigen Option auf Beschränkung der Option für Updates im adminCenter. Implementierung von Einstellungen für eine mögliche Paketierung von Teilnehmer-/Adressdaten beim Upload aus dem eventManager in die webExtension.
Upload: Teilnehmer	Der Upload von Teilnehmern inkl. einem oder mehreren Bildern ist überprüft und optimiert worden.
Upload-Warnungen mit Links auf unsere FAQs	Die Upload-Warnungen bei ungünstiger Konfiguration haben jetzt die Möglichkeit, Links auf unsere FAQs zu beinhalten. Verwendet wird das z. B. beim Hochladen von Veranstaltungen.
Veranstaltung, Neuer Button "Zurückziehen und vollständiges Löschen in der webExtension"	Der neue Button "Zurückziehen und vollständiges Löschen in der webExtension" zieht nicht nur die Veranstaltung zurück. Er löscht praktisch alles (inkl. Teilnehmer-Daten, Antworten, Rechnungen usw.). Teilnehmerlisteneinträge, die in Archiven sichtbar sein sollen, bleiben erhalten.
Veranstaltung: Neues Feld "Veranstaltungsformat"	In der Veranstaltung gibt es jetzt eine Möglichkeit, das Veranstaltungsformat festzulegen. Zur Auswahl stehen: Präsenzveranstaltung, Onlineveranstaltung und Mischung aus Präsenz- und Onlineveranstaltung
Veranstaltung: Upload Termine	Beim Upload von Veranstaltungen werden jetzt auch Termine durch Direkt-Upload nach Änderung hochgeladen.
Veranstaltung: Zurückziehen	Der Prozess "Veranstaltung zurückziehen" wurde optimiert. Nach dem Zurückziehen kommt jetzt in jedem Fall eine Meldung.
Veranstaltungskonfiguration: Performance Feldliste	Das Öffnen der Feldliste der Veranstaltung wurde optimiert, sodass sich der Dialog schneller öffnet.
Veranstaltungsreihen: Sortierung	Überprüfung und Anpassungen für die Funktionalität der Optionen auf Sortierung in Veranstaltungsreihen.
Veranstaltungsreihen: Verschiebe-Button entfernt	Bei den Veranstaltungsreihen wurde der Verschiebe-Button bei Reihen entfernt - bei Veranstaltungen ist die Funktion unverändert vorhanden.
Veranstaltungsübersicht: Optimierung des Layouts für Felder Start und Ende	Das Layout in der Veranstaltungsübersicht wurde für die Darstellung der Felder Start und Ende optimiert.
Veranstaltungsübersicht: Reihenveranstaltung	Anpassungen für die Ausgabe von Reihenveranstaltungen in der Veranstaltungsübersicht.
Veranstaltungsübersicht: Zählung der Teilnahmen unter	Die Zählung der Teilnahmen wurde verändert. Statt des Einladungsbezugs werden jetzt mehrere Termine der Einladung berücksichtigt. Bei Veranstaltungen mit Terminen ist der Teilnehmerstatus immer auf den

# astendo-Software

Überschrift	Beschreibung
Berücksichtigung von Terminen	Mastertermin bezogen. Als Beispiel: Im Mastertermin steht immer der höchstwertige Status, z. B.: Eine Einladung hat 2 Termine. Einer ist zugesagt und einer abgesagt, dann steht in dem Master-Termin und in der Einladung "zugesagt".

## Vertreter

Vertreter und Unterteilnehmer	Überprüfung und Überarbeitung der Konstellation von Vertretern in Kombination mit Unterteilnehmern.
Vertreter: Checkbox	Nach Optimierungen Überprüfung und Reaktivierung der Nutzung der Checkbox für die Anmeldung von Vertretern.
Vertreter: Einzelveranstaltung	Überprüfungen und Anpassungen der Anmeldung, Verarbeitung und Darstellung von Vertretern in Einzelveranstaltungen.
Vertreter: Nacharbeiten	Überarbeitung und Korrekturen der Verarbeitung von Vertreterdaten in Teil- und Rahmenveranstaltungen.
Vertreter: Versand Bestätigungs-E-Mails	Überprüfung Sicherstellung des Versandes von Bestätigungs-E-Mails an Vertreter in Einzel- und Rahmen-Veranstaltungen.
Vertreter: Zusatzdaten	Überprüfung und Optimierung der Ausgabe von Zusatzdaten bei Neuanmeldungen und nachträglichen Änderungen von Vertretern.
Währungsfelder	Überprüfung, Anpassung und Setzen eines neuen Standards für die Ausgabe von Währungsfeldern im Formular.
Wartungsmodus	Überprüfung und Anpassungen für die Funktionalitäten des Wartungsmodus der webExtension.
webExtension-Initialisierung: Optimierung, Logging erweitert	Für die webExtension-Initialisierung wurde das Logging erweitert.
WebHooks: Optimierung	Anpassungen für eine wesentliche Beschleunigung der Verarbeitung der WebHooks.
Wiederkommer: Zusatzdaten bei abgesagten Teilveranstaltungen	Überarbeitung und Optimierungen hinsichtlich der Zusatzdaten von Wiederkommern bei abgesagten Teilveranstaltungen.
Zusatzdaten: aktive und unveröffentlichte	Zusatzfragengruppen werden online nur noch verarbeitet, wenn sie aktive Fragen beinhalten. Im eventManager als unveröffentlicht konfigurierte Fragen werden nicht mehr in der webExtension abgelegt.
Zusatzdaten: Upload aus editManager	Es ist nun möglich, auch Zusatzdaten aus dem editManager in die webExtension zu laden.

Eindeutige ID: #1142

Verfasser: n/a

Letzte Änderung: 2023-03-30 16:59