

Release Notes

OpenHearts R22.2

Vorbemerkung

Mit diesem Release liefern wir eine OpenHearts-Version aus, die als wesentliche Erweiterung die Implementierung eines verbesserten Text- und E-Mail-Editors beinhaltet. Weiterhin wurden die E-Mail-Funktionen in OpenHearts um die moderne Authentifizierung über OAuth ergänzt, da Microsoft-Exchange-Produkte die Standardauthentifizierung ab sofort nicht mehr unterstützen.

Mit diesem Release stellen wir folgende Erweiterungen und Verbesserungen bereit:

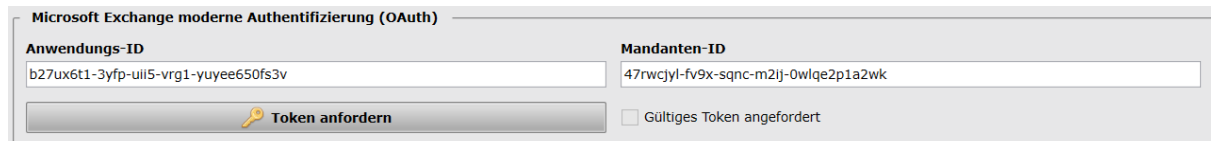
- ▶ Neuer Text- und E-Mail-Editor
- ▶ Microsoft Exchange Server OAuth-Authentifizierung
- ▶ Performance-Verbesserung bei großen Selektionen im Hintergrund
- ▶ Performance-Verbesserung beim Einlesen von Camt-Bankdateien

Unsere Hotline informiert separat über Ihre individuellen Tickets, die mit diesem Release gelöst wurden.

I. OAUTH-AUTHENTIFIZIERUNG

Situation Da Microsoft zum Januar 2023 die Unterstützung der Standardauthentifizierung (der Login erfolgt hier nur mit Benutzernamen und Passwort im Klartext) in allen Exchange-Produkten einstellt, wurde nun in OpenHearts die Möglichkeit geschaffen, stattdessen die moderne Authentifizierung über OAuth zu verwenden.

Voraussetzungen Es gibt für Microsoft Exchange-Produkte nun neue Einstellungen in der Verwaltung des E-Mail-Kontos (je OpenHearts-Benutzer).



1. Anwendungs-ID (in Microsoft Exchange auch Client-ID genannt)
2. Mandanten-ID (in Microsoft Exchange auch Tenant-ID genannt)

Sobald diese Felder gefüllt sind, muss der Nutzer einmalig ein OAuth-Token für sein E-Mail-Konto anfordern. Hierbei wird der Standardbrowser des PCs geöffnet und die Authentifizierung des Exchange-Kontos angefordert. Ob der Vorgang erfolgreich abgeschlossen wurde, sehen Sie in OpenHearts dann am Feld „Gültiges Token angefordert“.

Ab diesem Zeitpunkt erfolgen alle Anmeldungen über IMAP und SMTP mit OAuth.

Hinweis: Die Anwendungs-ID muss in Microsoft Exchange für OpenHearts konfiguriert werden. Zusätzlich muss die moderne Authentifizierung aktiviert werden, sofern sie nicht schon von Ihrer IT aktiviert worden ist. Eine separate Anleitung hierzu finden Sie auf www.benefit.de unter Service / Download.

II. NEUER TEXT- UND E-MAIL-EDITOR

Erweiterung Es wurde ein neuer Editor implementiert, der sich näher an bekannten Textverarbeitungsprogrammen orientiert und mehr Funktionen bereitstellt. Die Formatierungsoptionen sind stark an Microsoft Office angelehnt und beinhalten unter anderem nun alle Systemschriftarten.

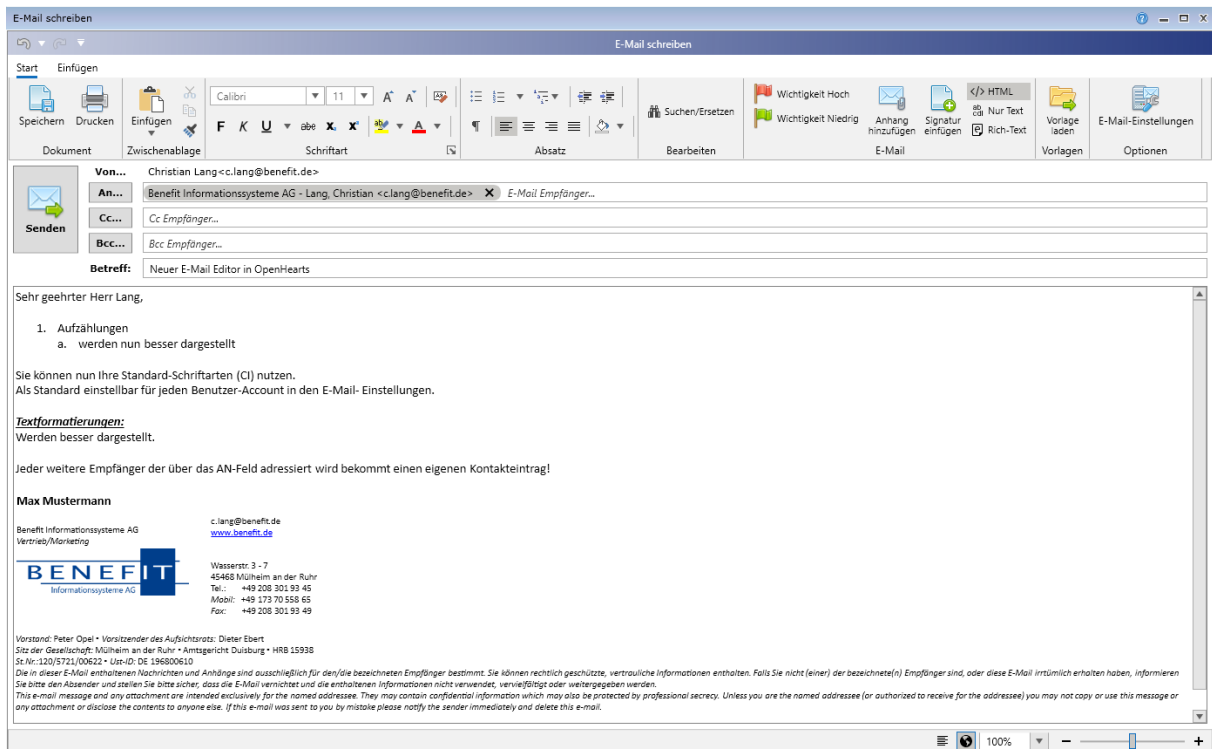
Abgrenzung Der neue Editor findet Anwendung bei ausgehenden Einzel-E-Mails, E-Mail-Vorlagen, internen Notizen, Memos und Dossiers.

Besonderheiten E-Mail

Adressaten Feld „An“ Werden im Feld „An“ mehrere in OpenHearts enthaltene Adressaten ausgewählt, wird je vorhandener Stammsatz-ID ein eigener Kontakteintrag erstellt.

Formate Sie können über den E-Mail-Editor nun E-Mails in den Formaten HTML, RTF und Text versenden.

Textformatierungen Nutzung verschiedener Textformatierungen einfacher möglich.



III. WEITERE ÄNDERUNGEN

Große Selektionen im Hintergrund

Symptom	Wurde eine große Selektion erstellt und als Liste im Hintergrund belassen, ist der Wechsel auf andere Datensätze und der Aufbau einzelner Masken spürbar verzögert.
Umsetzung	Unnötige Prüfungen wurden entfernt und damit die Performance verbessert.

Verarbeitung großer Camt-Bankdateien

Symptom	Bei einigen Kunden wurden große Bankdateien mit entsprechend hoher Anzahl an Posten sehr langsam geladen.
Umsetzung	Abfrage der eigentlichen Inhalte wurde geändert.