



**Version: Jade
(OpenEMM 25.04)**

Die neue OpenEMM-Version ist nach dem Jade-Stein benannt. Jade symbolisiert Glück und Schutz und fördert eine positive Sicht auf das Leben. Besonders in der chinesischen und mesoamerikanischen Kultur wird Jade aufgrund ihrer Schönheit und spirituellen Bedeutung seit Tausenden von Jahren geschätzt.

Der AGNITAS OpenEMM wird kontinuierlich weiterentwickelt. Diese Übersicht stellt Ihnen die Features, die seit der letzten Version neu dazu kamen, kurz vor. Sehen Sie noch vor einem Upgrade, von welchen neuen Funktionen Sie künftig profitieren.

Highlights der Version		
E-9585	High Contrast Theme für Barrierefreiheit	3
E-924	OpenEMM mit Ausrichtung für Linkshänder	3
G-6285	Übersichten individuell einstellbar	3
O-697	Neue Schnittstelle: Webhooks	4



OpenEMM⁺

OpenEMM Plus

Unser OpenEMM Plus bietet individuelle Premiumfunktionen als Erweiterung zum kostenlosen OpenEMM, wie den Layout-Builder, den E-Mail Creator oder den Medienpool. Erfahren Sie hier [mehr über den OpenEMM Plus](#).

Neue Features im OpenEMM

Mailings	
Option gelöschte Links anzuzeigen (E-8260)	Im Link-Reiter eines Mailings finden Sie jetzt einen Schalter, mit dem Sie einstellen können, ob nach dem ersten Testversand gelöschte Links weiterhin in der OpenEMM-Statistik angezeigt werden sollen.
Suchfunktion für Schablonen (G-6170)	Wenn Sie ein neues Mailing anlegen möchten, können Sie jetzt nach EMC- und HTML-Schablonen suchen, damit Sie die benötigte Vorlage schneller finden.
Kampagnen	
Split-Mailings jetzt in Kampagnen (G-6172)	Bisher ließen sich Split-Mailings in Kampagnen im Rahmen von A-/B-Tests und unter Angabe eines finalen Mailings anlegen. Ab sofort gibt es eine weitere Option: In einer Kampagne können Sie im Bereich Mailings das Icon „Split-Mailing“ auswählen und beispielsweise für zwei Ihrer Mailings eine Aufteilung der Empfänger von 30% / 70% festlegen.
Zeitraum für Statistik auswählen (E-10305)	Die neue Version des OpenEMM ermöglicht es Ihnen einen individuellen Zeitraum auswählen, für den Sie die Statistik Ihrer Kampagne erhalten möchten.
Empfänger	
Leichteres Finden von Profildfeldern, die historisiert werden (E-10505)	Die neue Filteroption für Profildfelder „In Historie einbezogen“ ermöglicht es Ihnen, nur die Profildfelder zu listen, für die die Historie aktiviert wurde.
Datenverwaltung	
Mailing-Listen-Auswahl beim Export (E-10509)	Um den Export flexibler zu gestalten, können ab sofort mehrere Mailing-Listen für ein Exportprofil gewählt werden. So muss nicht für jede Mailing-Liste ein eigenes Profil angelegt werden.
DOI-Trigger im Importprofil für mehrere Mailing-Listen nutzbar (E-10602)	Sie haben nun die Möglichkeit im Importprofil auch bei aktiven DOI-Triggern mehrere Mailinglisten auszuwählen. Damit besteht auch die Option, dass per Importprofil Empfänger für mehrere verschiedene Mailing-Listen (statt wie bisher nur für eine) angemeldet werden können.
Zielgruppen	
Erweiterung der Zielgruppendefinitionen (E-7482)	Sie haben nun die Möglichkeit detaillierte Definitionen von Zielgruppen auf Basis der Binding-Informationen zu erstellen.
Detailansicht der Zielgruppen verbessert (G-6284)	Die Bereiche „Empfängerstatistik“ sowie „Verwendet in“ wurden in den neuen Reiter „Statistik“ verschoben, um die Detailansicht einer Zielgruppe übersichtlicher zu gestalten.
Statistik	
Filter nach Archiv bei Mailing-Statistik (E-10344)	Die Statistik Mailing (einzeln) lässt sich jetzt einfach nach der Zugehörigkeit eines Mailings zu einem Archiv filtern.

Seiten & Formulare	
Generator für Anmeldeformular (E-10342)	Ab sofort können Sie für eine vereinfachte Erstellung von Anmeldeformularen im OpenEMM den Code für Ihre Webseite generieren lassen. Sie müssen nur wenige Daten wie die zu verwendende Mailing-Liste und das DOI-Mailing angeben, das Feature übernimmt automatisch den Rest für Sie. Das fertige Formular können Sie dann einfach in Ihre Website einfügen.
Trigger-Verwaltung	
Schritt „Archiv Übersicht“ einschränken (E-5163)	Die Darstellung von Mailings im Archiv kann jetzt beim Anlegen des auslösenden Triggers eingeschränkt werden. Sie können dabei wählen, ob Sie die Aufbewahrung der Mailings zeitlich oder abhängig von der Menge der gesicherten Mailings begrenzen möchten.
Filter nach Aktionsschritten (E-10231)	In der Übersicht der Trigger-Verwaltung gibt es jetzt den Filter „Schritte“, mit dem Sie die Trigger nach enthaltenen Aktionsschritten listen können.
Verwaltung	
Anzeige Verwendung von Benutzergruppen (E-4007)	In der Übersicht der Benutzergruppen wird jetzt in einer eigenen Spalte angezeigt, wie viele Benutzer der jeweiligen Gruppe angehören.
Aktivitätsprotokoll für SOAP-Benutzer (E-940)	Aktivitäten von SOAP-Benutzern werden ab sofort in einem eigenen Reiter im Aktivitätsprotokoll erfasst.
Check für DB-Schema auf System-Status-Seite (G-6249)	OpenEMM-Kunden finden auf der System-Status-Seite jetzt eine Option, mit der sich überprüfen lässt, ob die Struktur der OpenEMM-Datenbank vollständig ist.
Allgemeines	
High Contrast Theme für Barrierefreiheit (E-9585)	Um den OpenEMM für so viele Menschen wie möglich zugänglich zu machen, setzen wir uns für die Barrierefreiheit unserer Software ein. Deswegen gibt es ab sofort das Dark- und Light-Theme mit hohen Kontrasten als neue Optionen für das allgemeine Design des OpenEMM. Ihr gewünschtes Theme können Sie in der Benutzerübersicht festlegen.
OpenEMM mit Ausrichtung für Linkshänder (E-924)	Wenn Sie Linkshänder sind und mit dem Standard-Layout des OpenEMM nicht optimal zurecht kommen, haben Sie jetzt in Ihren Benutzereinstellungen die Option, die Ausrichtung der Benutzeroberfläche anzupassen.
Übersichten individuell einstellbar (G-6285)	Damit Sie alle wichtigen Details einer Tabellenspalte bequem und auf einen Blick sehen können, haben Sie jetzt die Möglichkeit die Breite jeder Spalte individuell auf die benötigte Größe anzupassen. So priorisieren Sie selbst, welche Informationen für Sie am wichtigsten sind.
Import-/Export-Übersicht auf dem Dashboard (E-722)	Eine neue Kachel zeigt Ihnen die letzten zehn Ihrer durchgeführten Importe sowie Exporte an. Dadurch haben Sie nun mehr Möglichkeiten Ihr Dashboard zu personalisieren.
„Aktuelles“ wandert in die Menüleiste (E-952)	Sollten Sie die News-Kachel nicht in Ihr Dashboard eingefügt haben, wird Ihnen ein Megafon-Icon in der linken Menü-Leiste angezeigt. Hier finden Sie alle aktuellen Neuheiten, damit Sie keine Features und Updates verpassen.

Verschiedene Ansichten für einen individuellen OpenEMM (E-923 & E-949)	In einigen Menüs im OpenEMM, unter anderem im Medienpool und im Dashboard, haben Sie die Möglichkeit zwischen verschiedenen Ansichten zu wechseln. Sie können sich die Übersicht der angelegten Objekte oft in Form einer Liste oder in Form von Thumbnails anzeigen lassen.
--	--

Schnittstellen	
Neue Schnittstelle: Webhooks (O-697)	Der OpenEMM wurde um eine neue Callback API ergänzt. Diese informiert einen registrierten Webhook auf Kundenseite (z.B. in einem CRM-System) per URL-Aufruf über definierte Ereignisse wie z.B. Mail-Zustellungen, Bounces, Link-Klicks oder Abmeldungen.
Deaktivieren von Mailings via REST- und SOAP-API (E-10211)	Neben der Aktivierung von Mailings sind jetzt auch das Deaktivieren und Stoppen eines Mailversandes per REST und SOAP möglich. Die genauen Methoden hierfür können in der jeweiligen Schnittstellenbeschreibung nachgelesen werden.
SOAP Benutzer löschen (E-10388)	Bisher konnte man SOAP Benutzer im OpenEMM nur deaktivieren. In der neuen Version können SOAP Benutzer jetzt einzeln oder auch über eine Sammelaktion gelöscht werden.

Allgemeine Verbesserungen & Informationen	
<p>Es wurden viele allgemeine Verbesserungen an der Usability des OpenEMM vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aktivitätsprotokoll umfasst mehr Benutzeraktivitäten • Bessere Formatierung & Sortierung einzelner Elemente im OpenEMM • Optimierte Default-Einstellungen • Neue Helpballoons • Hilfreichere Warnungen & Fehlermeldungen • Verbesserte Sicherheitseinstellungen • Vereinfachte Navigation 	

OpenEMM Plus mit Erweiterungen für noch mehr Anwendungsfälle	
<p>Mit der neuen Version des OpenEMM bietet AGNITAS als Entwickler zusätzliche kommerzielle Module an, wie z.B.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Den E-Mail Creator mit Layout Builder und Medienpool für eine Baustein-basierte Schablonen- und Mailing-Erstellung per Drag & Drop • Eine HTML-Schnittstelle zur automatisierten Befüllung von Inhaltsbausteinen in Mailings (z.B. per CMS) • Ein Modul für den automatisierten Daten-Import und -Export zum Datenaustausch mit externen Systemen wie CRM, ERP, Online-Shops, etc. • Die Response-Inbox, so dass sich Antworten der Empfänger auf Mailings direkt im OpenEMM verarbeiten lassen • Erweiterte Funktionalität für die SOAP- und RESTful-Webservices, um auch große Datenmengen bewegen und die zusätzlichen OpenEMM-Plus-Funktionalität ansprechen zu können • Eine SMTP-Schnittstelle, um die E-Mails von Legacy-Systemen aufzunehmen und zu veredeln (HTML-Design, Bounce-Management, Link-Tracking, etc.) • Eine erweiterte Mandantenkonfiguration für etwa 30 individuelle Konfigurationen zu Datenschutz, Datensicherheit und sonstigen Voreinstellungen <p>Kontaktieren Sie uns unter beratung@agnitas.de für Details – wir informieren Sie über die vielfältigen Möglichkeiten eines Upgrades!</p> <div style="text-align: right;">  </div>	

Systemanforderungen OpenEMM

Technische Anforderungen

Server mit Linux-Betriebssystem	<ul style="list-style-type: none">• RedHat Enterprise Linux Version 8 oder 9 oder auf RedHat basierende Versionen wie z.B. AlmaLinux 8 und 9
Datenbankmanagementsystem (DBMS)	<ul style="list-style-type: none">• Maria DB ab Version 10.6.10
Mail Transfer Agent (MTA)	<ul style="list-style-type: none">• Postfix ab Version 2.6 (empfohlen: ab Version 3.4)
Java JDK	<ul style="list-style-type: none">• Java Open JDK 17 (LTS-Version)
Python	<ul style="list-style-type: none">• Python ab Version 3.11

Technischer Hinweis für Upgrades

Bitte beachten Sie:

Wenn Sie das Upgrade einer OpenEMM-Hauptversion übersprungen haben, müssen Sie die Zwischenversion mindestens einmal installieren und starten, damit kritische Datenbankaktualisierungen durchgeführt werden. Dadurch wird sichergestellt, dass keine Datenbankinkonsistenzen auftreten.

Bei Interesse an der neuen Version oder Fragen zu Features, melden Sie sich gerne bei beratung@agnitas.de.