



Hammy

Release notes - 3.26.2

Tartalomjegyzék

Tartalomjegyzék	1
Dokumentum történet	2
3.26.2 - 2026 február	3
Feature lista	3
Egyéb fontosabb újdonságok	6
Javítások, módosítások által érintett feature lista	7
HammyAdmin felhasználó felület változások	7

Dokumentum történet

Dátum	Név	Verzió	Leírás
2026.03.11.	Fülöp Péter	1.0	Dokumentum létrehozása

3.26.2 - 2026 február

Release ág nyitási dátum: 2026.03.02.

Code freeze dátuma: 2026.02.23.

Rc első kiadás dátuma: 2026.03.10.

Első kiadás dátuma: 2026.03.13.

Feature lista

- Az üzenet tulajdonságok (property-k) tömeges és egyedi módosítása

A Hammy rendszerben az üzenetekhez tartozó tulajdonságok (property-k) az üzenet beküldésekor kerülnek meghatározásra, jellemzően az API-n keresztül. A korábbi működés szerint ezek az értékek a beküldést követően már nem voltak módosíthatók, és új property sem volt hozzáadható az üzenethez. Ez bizonyos esetekben problémát okozhatott, különösen archiválási folyamatok során, ahol egyes property-k metaadatként is felhasználásra kerülnek. Amennyiben a beküldött adatok hibásak voltak, vagy hiányzott egy szükséges tulajdonság, az archiválási folyamat meghiúsulhatott, illetve az üzenethez tartozó csatolmány archiválása sem történt meg megfelelően.

Az aktuális verzióban bevezettük annak lehetőségét, hogy a már beküldött üzenetekhez tartozó property-k utólag is módosíthatók legyenek, illetve új tulajdonságok is hozzáadhatók legyenek az üzenetekhez. A módosítás azonban kontrollált módon történik: nem minden property szerkeszthető, csak azok, amelyek kulcsa egy dedikált rendszerparaméterben szerepel. Ebben a paraméterben pontosvesszővel elválasztva lehet megadni azokat a property kulcsokat, amelyek módosítása engedélyezett.

A funkció használata megfelelő jogosultsághoz kötött. Property módosítást csak olyan felhasználó végezhet, aki rendelkezik üzenet szerkesztési jogosultsággal a HammyAdmin felületen.

A módosítás elvégezhető egyedi módon és tömegesen is. Egyedi módosítás esetén egy konkrét üzenet property-i szerkeszthetők, illetve új tulajdonságok is hozzáadhatók, akár üzenet szinten, akár az üzenethez tartozó csatolmányok szintjén. Tömeges módosítás esetén az üzenet kereső felületen végrehajtott szűrés alapján kiválasztott üzenethalmazra alkalmazható a változtatás, így egyszerre több üzenethez is hozzáadható vagy módosítható egy property. Ez lehetővé teszi, hogy nagyobb mennyiségű üzenet metaadatainak korrekciója gyorsan és kontrollált módon történjen meg.

Üzenet #6c28d75-d368-4287-ae0a-7a948e2b08ef

Új tulajdonság hozzáadása Visszaállítás Módosítások érvényesítése

ID	Kulcs	Érték	Adattípus	Sorszám	Metaadat
-	--		--	-	☐
9076420	SKELETON	Y	BOOLEAN	-	☐
9076421	TRACKING_MODE	ALL	STRING	-	☐
9076422	SMTP_MESSAGE_ID	<1773155322555.3c11870e153d5253b2eae54bd67107e5a557c93.JavaMail.t omcat@hammy-tomcat.xen.dbx.lan>	STRING	-	☐
9076423	HTML_BODY_CHECKSUM	caf78aab3bc2901b04b6e26095f32c5a5780083c9a176727f4822640194aa3f3c b7d7cb7d0436d1c5a9c61e39fb63d1951f3753d598c1c8dd22d9800a0e7f07	STRING	-	☒
9079318	SZERZODESSZAM	SZA66331985445	--	-	☐
9079319	PARTNERAZON	34117854	--	-	☐
9079320	RENDSZAM	AB 11 22	--	-	☐
9079321	STATUS	100	--	-	☐

1. ábra: Property módosító felület

- Címlista szintű leiratkozás

A marketing célú üzenetküldések esetén alapvető elvárás, hogy a címzettek számára biztosított legyen a leiratkozás lehetősége. Ez nemcsak felhasználói szempontból fontos, hanem számos jogszabályi és iparági előírás is megköveteli, hogy a promóciós kommunikációból az ügyfelek egyszerűen és egyértelműen ki tudjanak lépni.

A Hammy korábbi verzióiban már létezett címlista szintű leiratkozási lehetőség, azonban a Hammy3 refaktor során – igény hiányában – ez a funkcionalitás kikerült a rendszerből, és csak a globális leiratkozás maradt meg. Ennek értelmében ha egy címzett leiratkozott, akkor minden marketing kommunikációból kikerült, függetlenül attól, hogy mely címlistához vagy kampányhoz tartozott az adott küldés. Fontos ugyanakkor, hogy az ehhez szükséges adatmodell a szerver oldalon továbbra is megmaradt.

Az aktuális verzióban újra bevezetésre került a címlista szintű leiratkozás lehetősége. Ennek segítségével a címzettek nemcsak globálisan, hanem egy adott címlistáról is le tudnak iratkozni, miközben más kommunikációk esetében továbbra is elérhetők maradnak. Ez rugalmasabb és célzottabb kommunikációt tesz lehetővé a marketing folyamatok során.

A leiratkozási lehetőségek használata a sablonok szerkesztése során konfigurálható. A sablonba elhelyezhető globális leiratkozási link, illetve címlista szintű leiratkozási link is, amelyhez a vizuális szerkesztő beépített komponenst biztosít. Így a

felhasználók számára egyértelműen megjeleníthető, hogy milyen típusú leiratkozási lehetőséget kínál az adott kommunikáció.

A leiratkozási folyamatot az iparági gyakorlatnak megfelelően továbbfejlesztettük egy megerősítési lépéssel is. A leiratkozó linkre kattintó felhasználó egy köztes oldalra kerül, ahol lehetősége van megadni a leiratkozás okát, majd ezt követően megerősítheti a döntését. A leiratkozó és a megerősítő oldal egyaránt testre szabható, így partnereink saját arculatukhoz és kommunikációs igényeikhez igazíthatják a megjelenést.

Az új funkció összességében pontosabb célzást és rugalmasabb leiratkozási kezelést tesz lehetővé, miközben megfelel a modern marketing rendszerekkel szemben támasztott jogi és iparági elvárásoknak.

- Formy továbbfejlesztése

A Formy alkalmazás egyik fontos szerepe, hogy az ügyfelek által kitöltött űrlapok adatait strukturált formában gyűjtse és tegye elérhetővé a kapcsolódó rendszerek számára. A Formy elsődleges kliense a Hammy rendszer, amely az űrlapok létrehozását, verziózását és kiküldését biztosítja, azonban a Formy architektúrája lehetővé teszi, hogy más alkalmazások is integrálódjanak vele és felhasználják az űrlapkitöltésekből származó adatokat. Emiatt kiemelten fontos, hogy a kitöltések eredményei megbízható módon és lehetőség szerint valós időben eljussanak a kapcsolódó rendszerekhez.

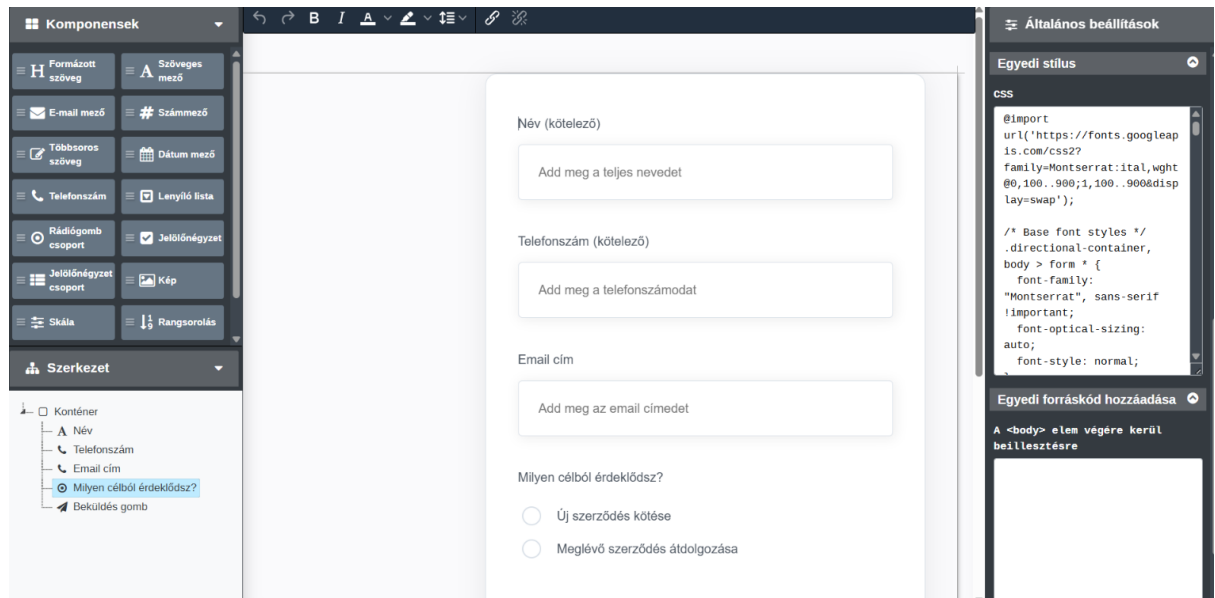
Az aktuális verzióban kibővítettük a Formy integrációs lehetőségeit azzal, hogy a kliensek számára callback URL konfigurálható. Ennek segítségével a rendszer képes push jellegű értesítést küldeni minden egyes űrlap kitöltésről az adott kliens felé. Amennyiben a kliens oldali végpont átmenetileg nem érhető el, a rendszer automatikus újrapróbálási mechanizmust alkalmaz, így biztosítva, hogy az értesítés később is eljusson a fogadó rendszerhez.

A callback hívások során minden egyes kitöltéshez egy egyedi azonosító is átadásra kerül. Ez az azonosító lehetővé teszi, hogy a kliens a későbbiekben bármikor vissza tudja kérdezni az adott kitöltés részletes adatait a Formy API-n keresztül. Ezzel biztosítható a megbízható adatfeldolgozás akkor is, ha a valós idejű értesítés feldolgozása valamilyen okból megszakad.

A fejlesztés a felhasználói élményt is érinti az űrlap kitöltésének lezárásakor. A korábbi működés szerint a beküldés után egy HTML alapú köszönőoldal jelenhetett meg a felhasználó számára. Az új verzióban lehetőség nyílik arra is, hogy a kitöltést követően a felhasználót egy külső URL-re irányítsuk át. Ez rugalmasabb integrációt tesz lehetővé például ügyfélportálokkal, információs oldalakkal vagy további folyamatokat indító felületekkel.

A HammyAdmin-ba beépített Formy űrlapszerkesztő is kibővült új testreszabási lehetőségekkel. Az űrlapok szerkesztése során mostantól egyedi CSS stílus adható

meg egy dedikált mezőben, amely az adott űrlap megjelenését módosítja. Emellett lehetőség van egyedi JavaScript kód megadására is, amely az oldal generálásakor a HTML body elem végére kerül beillesztésre. Ezáltal az űrlapok megjelenése és működése tovább finomhangolható, például egyedi dizájn, mérőkódok vagy integrációs logikák alkalmazásával.



2. ábra: Formy egyedi stílus és egyedi forráskód megadási lehetőség

Az új funkciók összességében tovább erősítik a Formy eseményalapú integrációs képességeit, valamint rugalmasabbá teszik az űrlapkitöltési folyamat lezárásának kezelését mind technikai, mind felhasználói szempontból.

Egyéb fontosabb újdonságok

- Szcenárióban üzenettípus leírás tooltip
- Fix URL cím megadási lehetőség Formy sablon szerkesztéskor redirect címnek
- Formy - Kliens visszajelzés és egyedi kitöltési adatok lekérdezése
- Generate API-n beküldött kép beillesztése PDF-be
- HTML-ben hiányzó kép helyére helyettesítő kép betöltése
- Visszapattanó adatokat (időpont, ok és leírás) külön oszloponként lehet kezelni az üzenetek keresés felület eredmény listájában
- Visszapattanó tiltás perc időtartama óra/napra változott
- ActiveMQ-tól eltérő queue manager esetén admin felületen egyértelműbb jelölés a magasabb prioritásra
- UCP SMSC mock alkalmazás

Javítások, módosítások által érintett feature lista

- Property alapú kiküldés szabályozás
- Kampány teszt
- Naptárbejegyzés
- SMS kampány teszt
- Jelszósabályok
- Kampány statisztika scenáriós küldés esetén
- Titkosított üzenet feloldása
- Vizuális szerkesztő
- Statisztika felületről üzenetkeresésre navigálás
- Tárgy alapú szűrés az üzenet keresőben
- Egyedi küldés a felületen
- SMS archiválás
- Nyomdai kiküldés
- Üzenet exportálás
- Statisztika exportálás
- Scenárió
- Visszapatanó levél kezelés
- Leiratkozó link kezelés
-

HammyAdmin felhasználó felület változások

Újdonságok

- Sablontípus jogosultságok oldal átstrukturálása
- Message property módosítási lehetőség az Üzenetek / Tulajdonságok oldalon
- Vezérlőpult / Szervíz kliensek alatt a lejárt kliensek sora pirossal van megjelölve
- Kampány statisztika - Kiküldési teljesítménynél a forgalmi szabályozott tételek színe eltérő
- Scenárióban üzenettípus leírás tooltip

Redmine ticket lista

30654,Szenárióban használt sablon név tooltip

30653,Property alapú kiküldés szabályozása - A VALIDATION_WARNING_ENABLED YES-el nem blokkolásra kerül az üzenet

30651,"Előtét modul áll, hibasorba nem kerül vissza újraküldés után"

30649,Teszt típusú kampányelemek piszkozat státuszban maradnak

30645,A küldött SECURE_EMAIL_PASSWORD nem működik a titkosított üzenet feloldásához regisztrált partnernél

30641,Kampányelem leállítása - Leállítást követően visszaáll a státusza a kampányelemnek

30638,NullPointerException ismétlődő kampányelem naptárbejegyzéssel történő küldésekor

30637,Szenáriós kampányelem csoportos tesztnél hiba

30634,Generate API v2 bővítése - Beküldött kép közvetlen átadása PDF generáláshoz
30633,Hiányzó asset helyettesítő kép megjelenítése property alapján
30630,SMS csoportos kampány teszt esetén hiba
30629,Szerviz kliensek - Export gomb nem látható
30628,Új jelszószabály létrehozása - Használat nem lehetséges
30624,Vizuális szerkesztő komponens import/export/új mappa megjelenítési hiba
30622,Sablontípus / Jogosultságok oldal átalakítása
30621,"Szcenáriós kampányelem tesztnél hiba, üres levélküldés"
30620,Előtét sorból törléskor Nem várt hiba történt hibaüzenet
30609,A visszapattanó adatokat az üzenet kereső eredményében külön kezelhető oszlopként lehessen kezelni
30591,Kliensek - Lejárt határidővel rendelkező kliens sora legyen piros színű
30584,Hibás Asset kezelés konfigurálása
30569,Formy - Köszönőoldal (Html) - új rendszerparaméter használata
30550,Statisztika - Szcenárióra és kampányra szűrés majd a kiküldési számokra kattintás - Üzenetkereső szofisztikálása
30543,Kliensek - Lejáratási időre szűrés levétele
30539,Tárgy alapú szűrésnél: HibernateQueryException (missing property: emailText)
30527,bounced_mail_handling - HASH értékkel X-Hammy-Hash-ként szerepel a kiküldött üzenetben
30523,Egyedi kiküldés - Sablon megadása nélkül frontend hiba van
30522,Egyedi kiküldésnél Vizuális szerkesztő mentéskor a főoldal kerül betöltésre
30518,Elfelejtett jelszó kérése nem lehetséges a develop környezeten
30515,UCP SMSC mock alkalmazás
30513,POST: hammy/json/client/v1/clients/token/extend nem elérhető a develop környezeten
30511,Visszapattanók -Tiltás időtartamának módosítása (óra/nap alapú megadás)
30510,Regressziós tesztelés 3.26.2 (összefoglaló ticket)
30509,SMS archiválásnál hibás a dátum formátumban az időzóna
30506,Le nem záruló cg_queue_items sorok
30498,Jelszókövetelmények megjelenítése a jelszóváltoztató felületen
30494,FORMY_THANK_YOU_PAGE_TEMPLATE_NAME rendszerparaméter kulcsának átírása és migrációs script készítése
30477,Hammy public belépés
30476,JsonRecipient1API bővítése a Member tábla új mezőivel
30473,Nyomdai kiküldés hibára fut
30460,Fix url cím megadása a Formy Vizuális szerkesztőben
30459,Új rendszerparaméter bevezetése Formy fix url miatt
30458,Formy - fix url-ek használata - Validációk készítése
30456,submitButton-ra kattintás átalakítása fix url esetén
30455,Form definíció kiegészítése a submit_url-el
30454,Formy API-k kiegészítése submit_url-el
30453,HammyAdmin sablon editor unsubscribe komponensek bővítése
30425,Elfelejtett jelszó kérés hibára fut
30414,Üzenet exportálás - Technikai message-k is megjelennek az exportban
30412,Címlista szintű unsubscribe

30405,DÁP sandbox tanúsítványhiba
30403,Jelszóváltoztatás 422 Hiba
30399,Felhasználó és jelszókezelés funkciók tesztelése
30397,Üzenet exportálása - Frontend oldali fejlesztés
30390,ELFOGADOM gomb nem reagál duplikált űrlap checkbox-ok miatt
30388,[FE] Message státusz kezelése
30387,[FE] Message property-k kezelése a felületen
30386,MessageAPI új verzió létrehozása
30385,Új jogosultsági szint implementálása messageAPI módosító végpontokhoz
30383,"Message property-k kezelése – set, add, delete végpontok"
30382,[...] Message property módosítása
30381,HAMMY_CAMPAIGN_VIEWER tud címzettet hozzáadni és törölni a címlistából
30377,Export job nézetek elérhetővé tétele viewer jogosultsággal több menüpont alatt
30369,Sablon verzió előnézet szétesik
30347,Kampányelem létrehozása naptárbejegyzéssel hibára fut
30346,Kampány statisztika - Kiküldési teljesítménynél a forgalmi szabályozott tételek színe eltérő
30345,"Űrlapnál, != kifejezés esetén kitöltetlen állapotban is teljesül a feltétel és megjelenik a kérdéshez kapcsolt szekció tartalma"
30338,Doky - Dokumentum tulajdonság fülön a tulajdonsághoz tartozó csillag jelek elcsúsznak
30331,AZHUIT-4769 - Recurring payment folyamat kialakítása- CR DBX HAMMY
30324,[...] Message státusz módosítása
30321,[...] Direct biztonságosabbá tétele
30232,"Ha nem activeMQ van, admin felületen legyen egyértelmű hogy a magasabb szám a magasabb prio"
30203,hammyBackend autentikáció konfigurálása (1.2.10)
30202,revision.json csak autentikált felhasználó érhesse el (1.2.10)
30201,revision.json csak autentikált felhasználó érhesse el (1.2.10)
30200,Egyedi hibaoldal fejlesztése (1.2.9)
30198,JWT token - lejárat csökkentése - 1.2.8
30197,Cookie Security Flag-ek (1.2.6)
30178,Export csv/xlsx szimpla aposztróf használata (1.2.5) - Export gomb levétele
30177,400 és 500-as hibakódoknál hibaoldal létrehozása (1.2.4)
30176,JSON -> HTML átalakítás vizsgálata (1.2.3)
30168,Trackelés - Dupla linkre kattintás jelenik meg
30083,Hibás scenario működés
30070,Címlistánkénti leiratkozás
30030,Változás a küldemények felvételéről szóló visszaigazolásoknál (TECH-703)
30027,Export–import során a mail_links táblában a title mező értékei nem kerülnek át
30001,[...] Szerződésszám keresés konszolidációja
29781,Kitöltő azonosítóval lehessen lekérdezni a kitöltési adatokat
29774,Retry (újrapróbálási) folyamat implementálása
29772,Aszinkron call-back feldolgozó folyamat implementálása
29767,Outbox tábla létrehozása (report_outbox) és töltése
29765,A beérkező Form definíció kiegészítése kliens azonosítással

29752,Kliens kezelés szofisztikálása + #29927 is!!!
29751,[...] Formy oldali fejlesztések
29739,Statisztika - Szcenárióra szűrés majd a Kiküldött státuszú üzenetre szűrés - Nem csak szcenáriós kiküldés látható az Üzenetkeresőben
29687,PROD RMQ 14 üzenet a Hammyo archiveError.h.l.queue-ban
29685,Üzenetek exportja - XLSX kiválasztása újra
29635,"MOBYLIFE_KOCKAZATI_ELETBIZTOSITAS kiegészítés, módosítás"
29301,Bean not exists or hidden for probléma - ERROR
29300,NullPointerException: null at hu.dbx.hammy.processor.event.ViberEventProcessor
29297,Task failed! - ERROR
29296,Validation error during call createDocument web method! probléma
28729,Titkosított levél regisztráció – SMS token kérése MOBILE_NUMBER nélkül
28689,Kampányelem statisztika pontatlansága szcenáriós küldés esetén
28642,Approved státusz hibás megjelenése a sablon verzióknál
28546,Visszapattanó üzenetek leválasztása HMessage objektumról
28524,CSV fájl kezelés refaktorálása
28110,Blokkolódás a CoreSendSmsTask.persistSmsResultTransactional TransactionHelper.newTransaction hívásánál
27975,Docfillerben kitöltött adatok továbbítása Moby felé
27972,Dedikált kliens létrehozása a Docfiller számára
27970,[...] Környezethez kötődő feladatok
27969,[...] Hammys feladatok
26820,AFP ágon jövő kéréseknél sablon módosítás esetén rossz user_data_template-et használunk
25732,Leiratkozó link GET-es megtekintésekor megerősítés kérése
25477,Sorkezelés finomítása
25475,[...] Sorkezelés finomítása, prioritás kezelés organizációk között"
22616,Keretek esetén is validáljunk link title-re