postmetry

L

Was steckt im Newsletter von

LeoBelo

Absender	contact@leobelo.fr
Versandplattform	Brevo
Gelesene Sendungen	4 Kampagnen, 2 Transaktions-E-Mails
Zeitraum	Oktober 2026

Unsere Adresse wurde im Oktober 2026 angemeldet, nach der Veröffentlichung der CNIL-Empfehlung (14. April 2026).

Gesamtnote

A B C **D** 64/100 E F

Der Hauptbefund

Ein Zählpixel zur Öffnungsmessung ist vorhanden bei allen 2 Transaktionsmails.

Es ist der erste von 7 zu behebenden Punkten. Die höchste Note hat technik (100/100), die niedrigste konformität (23/100), besser als 9 % der 643 gemessenen Marken.

Transaktionsmail
2 Nachrichten

Oktober 2026 · berechnet am 22 November

Konformität

23 /100

besser als 9 % der 643 gemessenen Marken

Zustellbarkeit

79 /100

besser als 7 % der 642 gemessenen Marken

Technik

100 /100

besser als 74 % der 643 gemessenen Marken

Nutzererfahrung

84 /100

besser als 93 % der 643 gemessenen Marken

7 zu behebende Punkte

Jede Zeile führt zum Kriterium in seiner Familie, mit dem belegenden Auszug und der Korrektur.

Vorrangig	**Ein Zählpixel zur Öffnungsmessung ist vorhanden** Kriterium „Kein Zählpixel zur Öffnungsmessung“ · Konformität · bei allen 2 Transaktionsmails `<img alt="Mailin" src="https://fezoo.r.a.d.sendibm1.com/public/images/logo_nb_e…` Brevo: Das Öffnungs-Tracking wird in den erweiterten Einstellungen der Kampagne deaktiviert.	−35 Pkt. von 35 in Konformität
Vorrangig	**Der Empfänger hat keine Kontrolle über das Tracking** Kriterium „Der Empfänger behält die Kontrolle über das Tracking“ · Konformität · gemessen an 2 Transaktionsmails Ein vom Abmeldelink getrennter Weg führt zu einem Präferenzzentrum, in dem der Empfänger das Tracking (Öffnungen, Klicks) ablehnen kann, ohne sich abzumelden.	−20 Pkt. von 20 in Konformität
Zu prüfen	**Kein ungetrackter Pfad führt zur Website** Kriterium „Ein ungetrackter Pfad führt zur Website“ · Konformität · bei allen 2 Transaktionsmails Mindestens ein Link der Nachricht führt direkt zur Domain der Marke, ohne über die Weiterleitungsdomain der Versandplattform zu laufen: Logo, Impressum oder Datenschutzerklärung eignen sich.	−15 Pkt. von 15 in Konformität
Zu prüfen	**Die veröffentlichte DMARC-Richtlinie weist keine Absenderfälschung ab** Kriterium „DMARC-Richtlinie, die dazu beiträgt, bestimmte Absenderfälschungen abzuweisen“ · Zustellbarkeit · bei allen 2 Transaktionsmails	−15 Pkt. von 15 in Zustellbarkeit
Zu prüfen	**Die Nachricht stellt Hilfstechnologien Hindernisse in den Weg** Kriterium „Die Nachricht bleibt mit Hilfstechnologien lesbar“ · Nutzererfahrung · gemessen an 2 Transaktionsmails	−12,5 Pkt. von 20 in Nutzererfahrung
Nachrangig	**Kein Link führt zur Datenschutzerklärung** Kriterium „Die Nachricht sagt, wer schreibt und nach welchen Regeln“ · Konformität · gemessen an 2 Transaktionsmails	−6,7 Pkt. von 20 in Konformität
Nachrangig	**Die Nachricht ist ohne Bilder schlecht lesbar oder kündigt sich im Posteingang nicht an** Kriterium „Die Nachricht ist ohne Bilder verständlich, schon im Posteingang“ · Nutzererfahrung · gemessen an 2 Transaktionsmails	−6,2 Pkt. von 25 in Nutzererfahrung

15 Kriterien erfüllt, darunter « Keine Kennung des Empfängers in der Nachricht » und « DKIM-Signatur validiert ». Sie sind unten in ihrer Familie aufgeführt.

Jede Sendung, zu ihrer Ankunftszeit

Ein Punkt pro Nachricht, die unser Abonnement seit Oktober erhalten hat. Tippen Sie auf einen Punkt, um ihn zu öffnen; die Pfeile gehen von einer Sendung zur nächsten.

Technische Auswertung des Versands vom 8. Oktober 2026 →

4

Kampagnen in 3 Wochen

etwa eine pro Woche, von Oktober bis November

Mittwoch

bevorzugter Versandtag

2 von 4 Kampagnen

14 h – 21 h

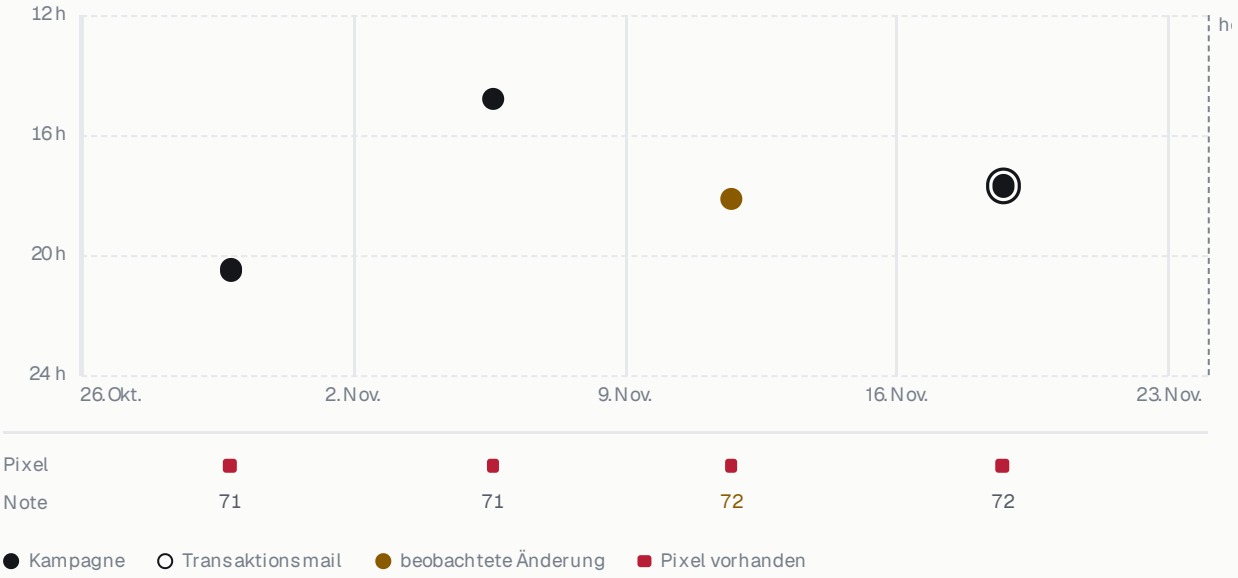
Ankunftsfenster

4 von 4 Kampagnen

18. Nov.

letzte empfangene Sendung

« 27 d'entre vous ont répondu : les crises »



Kampagne 4 von 4

Mittwoch 18. Nov., 17:42

27 d'entre vous ont répondu : les crises

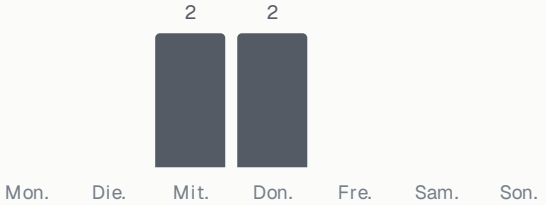
Typ Marketingkampagne

Note 72 / 100

Pixel Vorhanden, erkannt an der Form seiner Adresse

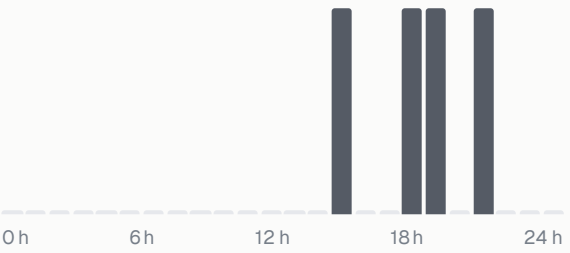
Versandtag

Tippen Sie auf einen Balken, um seine Sendungen in der Zeitleiste zu finden.



Ankunftszeit

Stunde für Stunde, für die 4 Kampagnen.



1 Änderung seit Oktober beobachtet

Jede Kampagne wird mit der vorherigen verglichen, Kriterium für Kriterium.

11. Nov. Das Detail dieser Änderung, Kriterium für Kriterium, ist der Pro-Version vorbehalten.
von der nächsten Kampagne bestätigt · die Note pro Sendung geht von 71 auf 72

Kriterien im Detail

Die 24 Kriterien + 1 Bonus

15 erfüllt | **3** teilweise erfüllt | **4** nicht erfüllt | **0** nicht beobachtbar | **2** nicht zutreffend



Konformität

Diese Prüfungen betreffen, was der Versand dem Empfänger auferlegt und was er ihm lässt: Messung seines Verhaltens, Wege zur Abmeldung, Nachverfolgung seines Widerspruchs.

Zählpixel: die CNIL-Regel Methode, Familie Konformität

besser als 9 % der 643 gemessenen Marken

Die Berechnung · 23 Pkt. von 100

1 erfüllt · 1 teilweise erfüllt · 3 nicht erfüllt · 1 nicht zutreffend



Gewicht jedes Kriteriums in der Note.

Kein Zählpixel zur Öffnungsmessung — Nicht erfüllt — 0/35 Pkt.

Zählpixel zur Öffnungsmessung erkannt bei die 2 betroffene Transaktionsmails

0 Punkte von 35 — erfüllt bei 0 von 2 betroffene Transaktionsmails.

Ein unsichtbares Bild meldet der Versandplattform, dass die Nachricht geöffnet wurde, wann und von welchem Gerät aus: eine individualisierte Verfolgung des Leseverhaltens, von der der Empfänger nichts sieht. Die Nachricht sagt nicht, ob er ihr zugestimmt oder widersprochen hat – diese Wahl liegt in der Versandplattform, nicht im Versand.

Ausgeliefert von `sendibm1.com`.

Der belegende Auszug

```
<img alt="Mailin" src="https://fezoo.r.a.d.sendibm1.com/publi
c/images/logo_nb_en.png" width="129" height="48">
```

So beheben Sie es

Brevo: Das Öffnungs-Tracking wird in den **erweiterten Einstellungen** der Kampagne deaktiviert. Für Transaktionsmails liegt die Einstellung in den SMTP-Einstellungen des Kontos.

Spezifisch für brevo — im Tool noch nicht wieder geöffnet

Erfüllt, wenn kein Zählpixel vorhanden ist. Ein einziges Pixel genügt, damit das Kriterium bei einem Versand nicht erfüllt ist.

CNIL 14/04/2026·LIL art.82 · PM-PRIV-001 · Die Erkennungsregel

Loi Informatique et Libertés, article 82 (https://www.legifrance.gouv.fr/loda/article_lc/LEGIARTI000037813978/)

CNIL, délibération n° 2026-042 du 12 mars 2026, publiée au JO le 14 avril 2026 — champ d'application (https://www.cnil.fr/sites/default/files/2026-04/recommandation-pixels_de_suivi.pdf)

CNIL, foire aux questions du 22 juillet 2026 (https://www.cnil.fr/fr/faq-recommandation-pixels-courriers-electroniques)

CNIL, délibération n° 2026-042 du 12 mars 2026, publiée au JO le 14 avril 2026 — retrait du consentement (https://www.cnil.fr/sites/default/files/2026-04/recommandation-pixels_de_suivi.pdf)

Abmelden ist möglich und angekündigt

Nicht zutreffend

nicht zutreffend

Diese Messung galt für keinen der empfangenen Versände. Sie **fällt aus dem Nenner**: Sie wird nie als Fehlschlag gezählt.

Erfüllt, wenn die Nachricht die Abmeldung in ihren Headern ankündigt — über eine Seite statt einer zu schreibenden E-Mail — und in ihrem Text. Das Detail zeigt, was von beidem fehlt. Nicht anwendbar auf eine Transaktions-E-Mail.

RFC 2369 · PM-PRIV-002

Der Empfänger behält die Kontrolle über das Tracking

Nicht erfüllt

0/20 Pkt.

Der Empfänger hat keine Kontrolle über das Tracking — keine der 2 Maßnahmen ist erfüllt

0 Punkte von 20 — Anteil der erfüllten Beobachtungen bei 2 Transaktionsmails.

So beheben Sie es

Ein vom Abmeldelink getrennter Weg führt zu einem Präferenzzentrum, in dem der Empfänger das Tracking (Öffnungen, Klicks) ablehnen kann, ohne sich abzumelden. Die meisten Versandplattformen bieten diese Seite an; sonst kommt sie mit eigenem Link in den Fuß der Vorlage, benannt nach dem, was er tut („Einstellungen verwalten“, „Tracking ablehnen“).

Die Seite kostet einen Nachmittag Einrichtung und dient danach jedem Versand. Sie ist das, was die Empfehlung der CNIL von einer E-Mail erwartet, die das Verhalten ihrer Leser misst.

Zwei Messungen: Führt der Abmeldelink über einen Tracker, und führt ein eigener Pfad zu einem Präferenzcenter oder zur Ablehnung des Trackings? Keine der beiden belegt, dass eine Ablehnung Erfolg hat – das zu prüfen hieße, dem Link zu folgen, was auf Seiten der Versandplattform einen Klick erfassen würde. Sie beschreiben die Kontrolle, die dem Empfänger gelassen wird, nicht das Ergebnis, das er erhielte.

Was gemessen wurde — 0 von 2 erfüllt

- Abmeldelink getrackt bei die einzige betroffene Transaktionsmail — Nicht erfüllt
- Kein eigener Pfad zur Ablehnung des Trackings bei die 2 betroffene Transaktionsmails — Nicht erfüllt

CNIL 14/04/2026·Postmetry · PM-PRIV-003

Die Nachricht sagt, wer schreibt und nach welchen Regeln

Teilweise erfüllt

13,3/20 Pkt.

Kein Link führt zur Datenschutzerklärung bei die 2 betroffene Transaktionsmails (2 von 3 Maßnahmen erfüllt)

13,3 Punkte von 20 — Anteil der erfüllten Beobachtungen bei 2 Transaktionsmails.

So beheben Sie es

Der Fuß der Nachricht nennt den Absender (Firmenname, Postanschrift) und verlinkt seine Datenschutzerklärung mit einem direkten Link zur Website, nicht über eine Tracking-Domain. Diese Angaben kommen einmal in die Basisvorlage und erscheinen dann in jedem Versand.

Nichts zu verlieren: Diese Zeilen stehen bereits auf der Website und müssen nur übernommen werden.

Ein kommerzieller Versand muss die Identifizierung des Werbetreibenden ermöglichen (CPCE, Artikel L. 34-5), und der Empfänger muss wissen können, wer seine Daten verarbeitet. Dieser Indikator fasst zusammen, was eine Nachricht davon zeigen kann.

Was gemessen wurde — 2 von 3 erfüllt

- Die Nachricht nennt ihren Absender bei 2 Transaktionsmails Erfüllt
- Eine Antwort auf die Nachricht ist möglich bei 2 Transaktionsmails Erfüllt
- Kein Link führt zur Datenschutzerklärung bei die 2 betroffene Transaktionsmails Nicht erfüllt

CPCE L. 34-5 · directive 2000/31 art. 6 · CAN-SPAM · PM-PRIV-004

Ein ungetrackter Pfad führt zur Website

Nicht erfüllt

0/15 Pkt.

Alle Links zur Website führen über einen Tracker bei die 2 betroffene Transaktionsmails

0 Punkte von 15 — erfüllt bei 0 von 2 betroffene Transaktionsmails.

Der Empfänger, der einfach nur die Website besuchen möchte, hat keine andere Wahl, als über den Klickzähler zu gehen.

So beheben Sie es

Mindestens ein Link der Nachricht führt direkt zur Domain der Marke, ohne über die Weiterleitungsdomain der Versandplattform zu laufen: Logo, Impressum oder Datenschutzerklärung eignen sich. Im Editor geschieht das Link für Link („diesen Link nicht tracken“, „disable click tracking“) oder über eine Ausschlussliste in den Kontoeinstellungen.

Ein nicht getrackter Link zählt nicht zu den gemessenen Klicks; Logo oder Fußzeile zu wählen, nimmt den Klicks, die zählen, nichts weg.

Erfüllt, wenn mindestens ein Link der Nachricht zur Website der Marke führt, ohne über einen Klickzähler zu gehen.

Postmetry · PM-PRIV-005

Keine Kennung des Empfängers in der Nachricht

Erfüllt

10 Pkt.

Keine Kennung des Empfängers in der Nachricht bei 2 Transaktionsmails

10 Punkte von 10 — erfüllt bei 2 von 2 betroffene Transaktionsmails.

Erfüllt, wenn die Adresse des Empfängers weder im Klartext noch kodiert noch gehasht in einer URL oder einem proprietären Header erscheint. Adressierungs-Header zählen nicht: Sie tragen sie naturgemäß.

Postmetry · RGPD art. 4 en repère · PM-PRIV-020

Zustellbarkeit



Diese Prüfungen lesen das Authentifizierungsurteil, das unser Server beim Eingang der Nachricht gefällt hat. Dieses Urteil ist naturgemäß datiert: Wir berechnen es nie neu, da dies den heutigen DNS statt den vom Tag des Versands abfragen würde.

Gmail-Anforderungen an Absender ↗ (https://support.google.com/a/answer/81126)

Yahoo-Anforderungen ↗ (https://senders.yahooinc.com/best-practices/)

Methode, Familie Zustellbarkeit besser als 7 % der 642 gemessenen Marken

Die Berechnung · 55 Pkt. von 70, auf 100 umgerechnet — 4 erfüllt · 1 nicht erfüllt · 1 nicht zutreffend



20 | 20 | 15 | 10 | 5

Gewicht jedes Kriteriums in der Note.

DKIM-Signatur validiert

Erfüllt — 20 Pkt.

DKIM-Signatur gültig bei 2 Transaktionsmails

20 Punkte von 20 — erfüllt bei 2 von 2 betroffene Transaktionsmails.

Erfüllt, wenn unser Empfangsserver die DKIM-Signatur des Versands validiert hat.

RFC 6376 · RFC 8601 · PM-DELIV-001

RFC 6376 – DomainKeys Identified Mail (DKIM) Signatures (https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc6376)

RFC 8601 – Message Header Field for Indicating Message Authentication Status (https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc8601)

DMARC-Alignment validiert

Erfüllt — 20 Pkt.

DMARC-Alignment bestätigt bei 2 Transaktionsmails

20 Punkte von 20 — erfüllt bei 2 von 2 betroffene Transaktionsmails.

Erfüllt, wenn die im Absender angezeigte Domain mit derjenigen übereinstimmt, die die Nachricht authentifiziert hat.

RFC 9989 · PM-DELIV-002

RFC 9989 – Domain-Based Message Authentication, Reporting, and Conformance (DMARC) (https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc9989)

DMARC-Richtlinie, die dazu beiträgt, bestimmte Absenderfälschungen abzuweisen

0 / 15 Pkt.

Nicht erfüllt

DMARC-Richtlinie nur im Beobachtungsmodus bei die 2 betroffene Transaktionsmails

0 Punkte von 15 — erfüllt bei 0 von 2 betroffene Transaktionsmails.

So beheben Sie es

Ein TXT-Eintrag `_dmarc.<domain>` erklärt die Richtlinie: mindestens `v=DMARC1; p=quarantine; rua=mailto:…`, `p=reject`, sobald die Versandquellen ausgerichtet sind. Der Übergang erfolgt schrittweise (`p=none` mit Berichten, dann `quarantine`, dann `reject`) über einige Wochen, wobei die Berichte zeigen, welche Werkzeuge im Namen der Domain versenden.

Eine Richtlinie none verhindert keinen Missbrauch der Domain; `quarantine` oder `reject` schließt die Tür und erfüllt die Anforderungen von Gmail und Yahoo an Massenversender.

Erfüllt, wenn die veröffentlichte Richtlinie „reject“ oder „quarantine“ lautet. Eine Richtlinie „none“ erwartet nichts von den E-Mail-Anbietern: Sie ist veröffentlicht, ohne Wirkung auf Nachrichten, die

die Domain fälschen.

RFC 9989 §4.7 · PM-DELIV-003 · RFC 9989 – Abschnitt 4.7, Tag „p“ (https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc9989#section-4.7)

Kein SPF-Fehlschlag

Erfüllt

10 Pkt.

Kein SPF-Fehlschlag bei 2 Transaktionsmails

10 Punkte von 10 — erfüllt bei 2 von 2 betroffene Transaktionsmails.

Erfüllt, wenn SPF nicht fehlschlägt. Ein SPF „none“ zusammen mit gültigem DKIM und DMARC ist eine verbreitete und legitime Konfiguration: Sie wird nicht abgewertet.

RFC 7208 · PM-DELIV-004

RFC 7208 – Sender Policy Framework (SPF) for Authorizing Use of Domains in Email (https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc7208)

Abmeldung mit einem Klick im Sinne von RFC 8058

Nicht zutreffend

nicht zutreffend

Diese Messung galt für keinen der empfangenen Versände. Sie **fällt aus dem Nenner**: Sie wird nie als Fehlschlag gezählt.

Erfüllt, wenn der Header „List-Unsubscribe“ eine https-Adresse trägt und „List-Unsubscribe-Post“ genau „List-Unsubscribe=One-Click“ lautet. Das verlangen Gmail und Yahoo von Massenversendern: Die Schaltfläche des Postfachs wirkt dann, ohne eine Seite zu öffnen. Nicht anwendbar auf eine Transaktions-E-Mail.

RFC 8058 · Gmail et Yahoo · PM-DELIV-005

Eine DKIM-Signatur, die das Wesentliche abdeckt

Erfüllt

5 Pkt.

Die DKIM-Signatur deckt das Wesentliche der Nachricht ab bei 2 Transaktionsmails

5 Punkte von 5 — Anteil der erfüllten Beobachtungen bei 2 Transaktionsmails.

Was die Signatur abdeckt, nicht nur, dass sie besteht: ein nach RFC 8301 zulässiger Algorithmus, der vollständig signierte Body, signierte Header From, Subject, Date und List-Unsubscribe, eine beim Empfang nicht abgelaufene Signatur. Nicht anwendbar ohne DKIM-Signatur.

Was gemessen wurde — 3 von 3 erfüllt

- Zulässiger Signaturalgorithmus bei 2 Transaktionsmails — Erfüllt
- Body vollständig signiert bei 2 Transaktionsmails — Erfüllt
- Wesentliche Header signiert bei 2 Transaktionsmails — Erfüllt
- Signatur beim Empfang gültig — Nicht zutreffend

RFC 6376 · RFC 8301 · PM-DELIV-006

Technik

100
von 100

Diese Prüfungen betreffen, was E-Mail-Clients tatsächlich mit der Nachricht tun: Kürzung, entfernte Style-Blöcke, nie geladene Ressourcen. Jeder Schwellenwert nennt seine Herkunft: das dokumentierte Verhalten eines E-Mail-Clients, eine Spezifikation oder unsere eigene Methode.

Unterstützung je E-Mail-Client (caniemail) ↗ (https://www.caniemail.com/)
Methode, Familie Technik besser als 74 % der 643 gemessenen Marken

Die Berechnung · 85 Pkt. von 85, auf 100 umgerechnet 6 erfüllt



25 20 15 10 10 5

Gewicht jedes Kriteriums in der Note.

HTML unter der Kürzungsschwelle von Gmail Erfüllt 25 Pkt.

HTML unter der Kürzungsschwelle von Gmail bei 2 Transaktionsmails

25 Punkte von 25 — erfüllt bei 2 von 2 betroffene Transaktionsmails.

Erfüllt, wenn der HTML-Teil unter 102 KB bleibt. Darüber schneidet Gmail das Ende der Nachricht ab – und am Ende stehen die Abmeldung und die Pflichtangaben.

Gmail · PM-TECH-001

Wenig verschachtelte Vorlage Erfüllt 20 Pkt.

Wenig verschachtelte Vorlage bei 2 Transaktionsmails

20 Punkte von 20 — Anteil der erfüllten Beobachtungen bei 2 Transaktionsmails.

Erfüllt, wenn Layout-Tabellen höchstens 6 Ebenen tief verschachtelt sind. Darüber hinaus rendern die Word-Engine der Desktop-Versionen von Outlook und die abweichenden Clients die Vorlage jeweils auf ihre Weise.

Was gemessen wurde — 1 von 1 erfüllt

- Layout-Tabellen wenig verschachtelt bei 2 Transaktionsmails Erfüllt

Postmetry · PM-TECH-002

Wohlgeformtes HTML Erfüllt

15 Pkt.

Wohlgeformtes HTML bei 2 Transaktionsmails

15 Punkte von 15 — Anteil der erfüllten Beobachtungen bei 2 Transaktionsmails.

Ein Doctype, ein im Dokument deklarierter Zeichensatz, ausgeglichene Tags und eindeutige Kennungen. Jeder Client repariert unvollständiges Markup auf seine Weise, und genau das macht die Darstellung unvorhersehbar. Endtags, die HTML freistellt, zählen nicht.

Was gemessen wurde — 4 von 4 erfüllt

- Doctype deklariert bei 2 Transaktionsmails Erfüllt
- Zeichensatz im HTML deklariert bei 2 Transaktionsmails Erfüllt
- Ausgeglichene Tags bei 2 Transaktionsmails Erfüllt
- Eindeutige Kennungen bei 2 Transaktionsmails Erfüllt

WHATWG · PM-TECH-030

Jeder Link führt irgendwohin Erfüllt

10 Pkt.

Jeder Link führt irgendwohin bei 2 Transaktionsmails

10 Punkte von 10 — erfüllt bei 2 von 2 betroffene Transaktionsmails.

Erfüllt, wenn kein Link leer ist, auf „#“ reduziert oder als „javascript:“ geschrieben. Ein solcher Link führt nirgendwohin, und die meisten Clients neutralisieren ihn. Nicht anwendbar, wenn die Nachricht keinen Link enthält.

Postmetry · PM-TECH-031

Kein entferntes Stylesheet Erfüllt

10 Pkt.

Kein externes Stylesheet bei 2 Transaktionsmails

10 Punkte von 10 — erfüllt bei 2 von 2 betroffene Transaktionsmails.

Erfüllt, wenn die Nachricht kein externes Stylesheet aufruft, weder über „link“ noch über „@import“. Mehrere Clients laden sie nie. Ein Schriften-Stylesheet zählt nicht: Ohne es nimmt der Text die Ersatzschrift.

caniemail · PM-TECH-020

<link> in einer E-Mail – Unterstützung nach E-Mail-Programm (https://www.caniemail.com/features/html-link/)

Die Nachricht hält die Form einer E-Mail ein — Erfüllt — 5 Pkt.

Die Nachricht hält die Form einer E-Mail ein bei 2 Transaktionsmails

5 Punkte von 5 — Anteil der erfüllten Beobachtungen bei 2 Transaktionsmails.

Zeilen von höchstens 998 Bytes, lesbare Message-ID und Date, ein für jeden Textteil angegebener Zeichensatz, eine zum Inhalt passende Transferkodierung (RFC 5322, RFC 2045). Die meisten Server tolerieren diese Abweichungen, jeder auf seine Weise.

Was gemessen wurde — 5 von 5 erfüllt

- Zeilen von höchstens 998 Bytes bei 2 Transaktionsmails — Erfüllt
- Wohlgeformte Message-ID bei 2 Transaktionsmails — Erfüllt
- Lesbares Datum bei 2 Transaktionsmails — Erfüllt
- Zeichensatz für jeden Textteil angegeben bei 2 Transaktionsmails — Erfüllt
- Stimmige Transferkodierung bei 2 Transaktionsmails — Erfüllt

RFC 5322 · RFC 2045 · PM-TECH-010



Nutzererfahrung

Vier Fragen dazu, was aus der Nachricht nach dem Empfang wird: Bleibt sie verständlich, kann der Empfänger noch handeln, kann ein Client sie wiedergeben, ein Bildschirm sie anzeigen. Die automatische Erkennung erfasst nur, was in der Nachricht deklariert ist.

WCAG 2.2 ↗ (https://www.w3.org/TR/WCAG22/) Methode, Familie Nutzererlebnis

besser als 93 % der 643 gemessenen Marken

Die Berechnung · 84 Pkt. von 100 — 4 erfüllt · 2 teilweise erfüllt · 1 Bonus



Gewicht jedes Kriteriums in der Note.

Die Nachricht ist ohne Bilder verständlich, schon im Posteingang — Teilweise erfüllt — 18,8/25 Pkt.

Preheader fehlt, ist zu kurz oder zu lang (1 von 2 betroffene Transaktionsmails) (1 von 2 Maßnahmen erfüllt)

18,8 Punkte von 25 — Anteil der erfüllten Beobachtungen bei 2 Transaktionsmails.

So beheben Sie es

Ein Preheader von 40 bis 130 Zeichen in echtem Text folgt im Posteingang auf den Betreff; jedes bedeutungstragende Bild hat ein `alt`-Attribut, das sagt, was es zeigt; die Hauptbotschaft steht als Text da, nicht in einem Bild. Im Editor ist der Preheader ein eigenes Feld, und das `alt` wird Bild für Bild ausgefüllt.

Die Hälfte der Leser sieht die Nachricht beim ersten Öffnen ohne Bilder. Ein `alt` und ein Preheader kosten eine Minute pro Kampagne.

Erfüllt, wenn die Nachricht bei blockierten Bildern mindestens 200 lesbare Zeichen behält und ein Preheader von 40 bis 130 Zeichen sie in der Nachrichtenliste ankündigt. Ohne Preheader zeigt das Postfach stattdessen den ersten Text des Inhalts — oft „Im Browser anzeigen“.

Was gemessen wurde — 1 von 2 erfüllt

- Mindestens 200 Zeichen bleiben bei blockierten Bildern lesbar bei 2 Transaktionsmails — Erfüllt

- Preheader fehlt, ist zu kurz oder zu lang (1 von 2 betroffene Transaktionsmails) Teilweise erfüllt

Postmetry · PM-EXP-001

Die Nachricht bleibt außerhalb von HTML darstellbar Erfüllt

15 Pkt.

Eine Textversion gibt die Nachricht wieder bei 2 Transaktionsmails

15 Punkte von 15 — Anteil der erfüllten Beobachtungen bei 2 Transaktionsmails.

Erfüllt, wenn eine Textversion die Nachricht begleitet und das Wesentliche übernimmt: mindestens 60 % ihres Texts und 80 % ihrer Links. Ein Client, der kein HTML anzeigt, greift auf sie zurück; auf „Webversion anzeigen“ reduziert, gibt sie nichts wieder.

Was gemessen wurde — 3 von 3 erfüllt

- Eine reine Textversion begleitet die Nachricht bei 2 Transaktionsmails Erfüllt
- Die Textversion übernimmt mindestens 60 % des Texts bei 2 Transaktionsmails Erfüllt
- Die Textversion übernimmt mindestens 80 % der Links bei 2 Transaktionsmails Erfüllt

Postmetry · PM-EXP-002

Alle Links bleiben bei blockierten Bildern sichtbar Erfüllt

15 Pkt.

Alle Links bleiben bei blockierten Bildern sichtbar bei 2 Transaktionsmails

15 Punkte von 15 — erfüllt bei 2 von 2 betroffene Transaktionsmails.

Erfüllt, wenn kein Link nur von einem einzigen Bild ohne Alternativtext getragen wird: Ein solcher Link hinterlässt nichts auf dem Bildschirm. Nicht zutreffend, wenn die Nachricht keinen Link enthält.

Postmetry · PM-EXP-003

Klickflächen groß genug Erfüllt

10 Pkt.

Klickflächen ausreichend groß bei eine einzige Transaktionsmail

10 Punkte von 10 — erfüllt bei 1 von 1 betroffene Transaktionsmail.

Erfüllt, wenn keine Klickfläche mit Maßangabe unter 24 px Kantenlänge fällt (WCAG 2.2, Kriterium 2.5.8). Gemessen werden nur Flächen mit deklarierter Größe; die Ausnahmen des Kriteriums – Ziel innerhalb einer Textzeile, ausreichender Abstand – nicht. Nicht zutreffend, wenn die Nachricht keine Maße deklariert.

WCAG 2.2 — 2.5.8 · PM-EXP-004

WCAG 2.2 – Target Size (Minimum), Erfolgskriterium 2.5.8, Stufe AA (https://www.w3.org/TR/WCAG22/#target-size-minimum)

Die Nachricht bleibt mit Hilfstechnologien lesbar Teilweise erfüllt

7,5/20 Pkt.

Die Nachricht stellt Hilfstechnologien Hindernisse in den Weg — 1 von 4 Maßnahmen erfüllt

7,5 Punkte von 20 — Anteil der erfüllten Beobachtungen bei 2 Transaktionsmails.

So beheben Sie es

Vier Korrekturen, alle in der Vorlage: die Sprache der Nachricht im `<html>`-Tag angeben (`lang="de"` für einen Versand auf Deutsch), jedes Inhaltsbild im Attribut `alt` beschreiben, Layout-Tabellen mit `role="presentation"` kennzeichnen und Links schreiben, die sagen, wohin sie führen, statt „hier klicken“.

Das Detail des Kriteriums zeigt, welche davon in Ihren Versänden fehlen; die anderen sind bereits erfüllt.

Ein dekoratives Bild — Trennlinie, Abstandshalter — behält ein leeres `alt=""`: Das lässt es verstummen, es ist kein Versehen.

Deklarierte Sprache, beschriebene Inhaltsbilder, als solche gekennzeichnete Layout-Tabellen, Linktexte, die sagen, wohin sie führen: was ein Screenreader braucht, um die Nachricht wiederzugeben. Das Detail zeigt, welche Messung fehlt.

Was gemessen wurde — 1 von 4 erfüllt

- Sprache der Nachricht nicht deklariert (1 von 2 betroffene Transaktionsmails) Teilweise erfüllt
- Einige Inhaltsbilder sind nicht beschrieben bei die 2 betroffene Transaktionsmails Nicht erfüllt
- Layout-Tabellen als Datentabellen angekündigt bei die 2 betroffene Transaktionsmails Nicht erfüllt
- Jeder Link sagt, wohin er führt bei 2 Transaktionsmails Erfüllt

WCAG 2.2 · RGAA · PM-EXP-005

HTML Standard – The lang and xml:lang attributes (https://html.spec.whatwg.org/multipage/dom.html#the-lang-and-xml:lang-attributes)

HTML Standard – Requirements for providing text to act as an alternative for images (https://html.spec.whatwg.org/multipage/images.html#alt)

Die Nachricht deklariert ihre Anpassung an Bildschirme

Erfüllt

15 Pkt.

Die Nachricht deklariert ihre Anpassung an Bildschirme bei 2 Transaktionsmails

15 Punkte von 15 — Anteil der erfüllten Beobachtungen bei 2 Transaktionsmails.

Erfüllt, wenn die Nachricht ihren Anzeigebereich und ihre Anpassung an die Bildschirmbreite deklariert. Ohne sie wird sie auf dem Smartphone in ihrer Originalbreite angezeigt und lässt sich nur durch Zoomen und seitliches Scrollen lesen.

Was gemessen wurde — 2 von 2 erfüllt

- Anzeigebereich deklariert bei 2 Transaktionsmails Erfüllt
- Anpassung an die Bildschirmbreite deklariert bei 2 Transaktionsmails Erfüllt

W3C · PM-EXP-026 · CSS Device Adaptation – das viewport-Tag (https://www.w3.org/TR/css-device-adapt-1/)

Media Queries Level 4 (https://www.w3.org/TR/mediaqueries-4/)

Dunkelmodus deklariert

Bonuspunkt teilweise erreicht

+2,5 Pkt.

Die Nachricht deklariert keine Anpassung an den Dunkelmodus (1 von 2 betroffene Transaktionsmails)

2,5 Punkte von 5 — erfüllt bei 1 von 2 betroffene Transaktionsmails.

Erreicht, wenn die Nachricht `color-scheme` oder eine Regel `prefers-color-scheme` deklariert. Keine Norm verlangt es – Programme, die den Dunkelmodus erzwingen, invertieren die Farben selbst –, aber es zu deklarieren lässt die Kontrolle bei der Vorlage statt beim E-Mail-Programm.

caniemail · PM-EXP-027

BEFUNDE AUSSERHALB DER BEWERTUNG

Beobachtet, nicht bewertet

Diese Befunde fließen in keine Note ein: Ihr Schwellenwert hat keine belastbare Quelle. Sie werden dennoch vollständig angezeigt.

Alle Links der Nachricht führen über einen Tracker

erkannt an der Form des Tracking-Links

Jeder Klick wird erfasst und dem Empfänger zugeordnet, bevor er weitergeleitet wird. Kein Link führt direkt zur Website: Es gibt keine Möglichkeit, die Marke von dieser Nachricht aus aufzurufen, ohne gemessen zu werden.

▼ Der Beweis — Auszug aus Ihrem Versand

```
https://fezoo.r.a.d.sendibm1.com/mk/cl/f/sh/***/***
```

```
https://iiaijca.r.af.d.sendibt2.com/tr/cl/***
```

Verschickt diese Adresse wirklich die E-Mails von LeoBelo?

DKIM d=leobelo.fr · SPF bestanden · DKIM bestanden · DMARC bestanden · 2 Transaktions-E-Mails

Bei 2 Transaktionsnachrichten von LeoBelo, empfangen an unseren Adressen seit Oktober 2026:

Feld „Von“ (From)	`contact@leobelo.fr` · 2 von 2
DKIM-Signaturdomain (d=)	`leobelo.fr` · 2 von 2
Ergebnis bei Empfang	**SPF** bestanden · 2 von 2 **DKIM** bestanden · 2 von 2 **DMARC** bestanden · 2 von 2

Das Ergebnis ist das, was der empfangende Server bei Eingang der Nachricht in den Header Authentication-Results geschrieben hat: Es wird gelesen, nie neu berechnet.

Diese Befunde beschreiben die an unseren Adressen empfangenen E-Mails. Über eine anderswo empfangene Nachricht sagen sie nichts: Das Feld „Von“ lässt sich frei beschreiben, und nur die Header der empfangenen Nachricht zeigen, welchen Weg sie genommen hat.

Lesehinweise

So lesen Sie diese Seite

01 **Ein nicht beobachtbares oder nicht anwendbares Kriterium fällt aus der Berechnung.** Es bleibt aufgeführt, wird nie als null gezählt: Sein Gewicht verlässt den Nenner, statt als Fehlschlag zu zählen.

02 Jede Zeile beschreibt einen **beobachtbaren Befund**, mit dem Auszug, der ihn belegt. Keine rechtliche Bewertung wird dabei vorgenommen.

03 Die Messungen stammen von **deterministischen Analysatoren**: Dieselbe Nachricht ergibt immer dasselbe Resultat, und ein angezweifelter Befund lässt sich identisch aus dem Archiv nachvollziehen.

04 Jeder Anteil wird **auf beobachteter Basis** veröffentlicht und nennt diese: „26 von 30 analysierten Marken“. Eine Marke, von der kein Versand empfangen wurde, geht in keinen Nenner ein.

05 Die **Zustellbarkeit ist entliehen**: Ihr Urteil stammt vom Server, der die Nachricht empfangen hat. Alle anderen Familien stammen aus unseren Analysatoren.

Spricht Sie diese Analyse an?

Gehen wir sie gemeinsam durch, in 20 Minuten.

Wir gehen die 7 Punkte mit Ihnen durch, den Beleg für jeden und die Reihenfolge, in der sie zu beheben sind. Per Videocall, unverbindlich.

Einen Termin wählen : https://cal.com/noam-ouaknine-ecibnn/20min (https://cal.com/noam-ouaknine-ecibnn/20min)

Änderungen von LeoBelo erhalten

Eine E-Mail, wenn ein Kriterium seinen Zustand ändert, sonst nichts.

Arbeiten Sie bei LeoBelo?

Die Marke beanspruchen: Transaktionsmails, Warnungen, datierter Nachweis.

Die Pro-Version

Vollständiger Verlauf, vorher und nachher, Warnungen.

Dieser Bericht ist auch online einsehbar, mit einer Vorschau jedes Versands:
https://postmetry.com/de/marque/leobelo/?kind=transactional