

Guide utilisateur

CLEANMAIL

TABLE DES MATIÈRES

1. Qu'est-ce que Cleanmail?	3
2. Authentification	3
3. Espace personnel	4
3.1 Messagerie	4
3.1.1 Message envoyés	4
3.2 Quarantaine	4
3.3 Archives	4
3.3.1 Message envoyés	4
3.3.2 Spams	4
3.4 Règles de filtrage	4
4. Gestion des e-mails	5
4.1 E-mails reçus	5
4.1.1 Gestion des e-mails	5
4.1.2 Spam report	6
4.1.3 Rapport de quarantaine	7
4.2 Rédiger un nouvel e-mail	8
5. Règles de filtrage	10
5.1 Ajouter une règle	10
5.2 Modifier une règle existante	10
5.3 Supprimer une règle existante	11
6. Profil utilisateur	12
7. Déconnexion	13
8. Glossaire	13

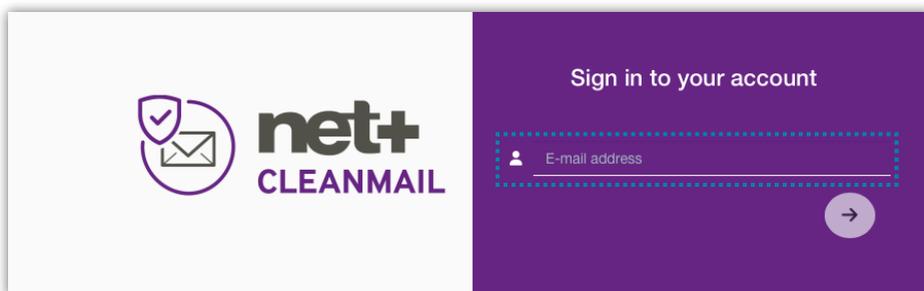
1. QU'EST-CE QUE CLEANMAIL?

Cleanmail est un relais de messagerie filtrant qui permet plusieurs actions sur les mails passant par la plateforme. L'utilisateur peut gérer et personnaliser ses listes d'autorisation ou de rejet, ainsi que consulter/traiter ses messages placés en rétention, quarantaine et/ou archivage directement via l'interface de Cleanmail. L'utilisateur peut se connecter à cleanmail via l'url cleanmail.netplus.ch ou en l'activant depuis son espace client MYNET+.

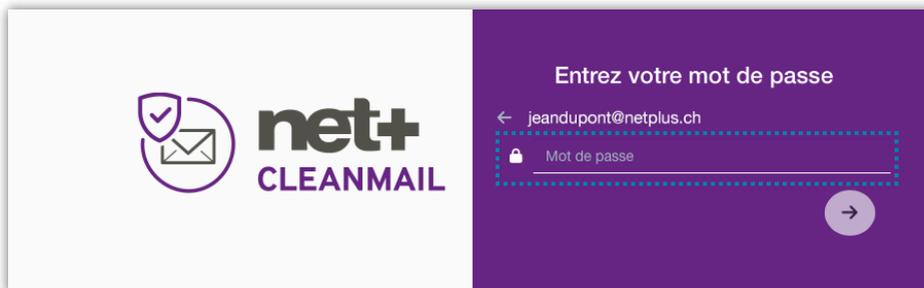
2. AUTHENTIFICATION

L'utilisateur peut se connecter à l'interface en entrant son adresse/mot de passe qui lui aura été communiqué lors de la configuration (idem webmail):

- Adresse E-mail
- Mot de passe



The screenshot shows the login interface for Cleanmail. On the left is the logo with a shield and envelope icon. The main area has a purple background with the text "Sign in to your account". Below this is a dashed-line box containing an "E-mail address" input field with a person icon on the left and a right-pointing arrow button on the right.



The screenshot shows the password input step of the login interface. It features the same logo on the left. The main area has a purple background with the text "Entrez votre mot de passe". Below this, the email address "jeandupont@netplus.ch" is displayed with a back arrow. Underneath is a "Mot de passe" input field with a lock icon on the left and a right-pointing arrow button on the right.

Si votre compte a la double authentification activée, saisissez dans le champ le code généré par votre application 2FA (comme « Google Authenticator »):



Voir chapitre 6 pour l'activation de la double authentification.



The screenshot shows the TOTP code input step of the login interface. It features the same logo on the left. The main area has a white background with the text "Enter the 6 digits code of your TOTP application." Below this is a rectangular input field for the code and a right-pointing arrow button.

3. ESPACE PERSONNEL

3.1 Messagerie

- Si l'option quarantaine a été activée (voir chapitre 5.3.2 du guide utilisateur webmail):
Ce dossier contient tous les messages envoyés à l'utilisateur et non considérés comme des spams. Après 7 jours, ces messages disparaissent de Cleanmail, mais sont toujours accessibles depuis la boîte mail de l'utilisateur.
- Si l'option quarantaine n'est pas activée (paramètre par défaut), tous les e-mails sont directement relayés dans la boîte e-mail de l'utilisateur

3.1.1 Message envoyés

Ce dossier contient les messages envoyés via l'interface Cleanmail ou par le compte de messagerie principal de l'utilisateur.

3.2 Quarantaine

Ce dossier contient tous les messages qui ont été envoyés à l'utilisateur et qui sont considérés comme des spams. Après la période de quarantaine de 30 jours, les mails de ce dossier sont automatiquement supprimés.

3.4 Règles de filtrage

Ce dossier contient toutes les adresses électroniques ou tous les domaines définis dans la liste d'autorisation ou de rejet de l'utilisateur.

Comme une règle d'expéditeur peut correspondre à des règles contradictoires au niveau du domaine et du compte, la politique du formulaire d'édition du domaine s'appliquera en priorité.

4. GESTION DES E-MAILS

4.1 E-mails reçus

Dans tout l'espace personnel, l'utilisateur peut effectuer plusieurs actions sur les e-mails.

4.1.1 Gestion des e-mails

En cliquant sur un e-mail dans un dossier, l'utilisateur accède au contenu de l'e-mail.

Si l'e-mail contient une pièce jointe, l'utilisateur peut la télécharger en cliquant dessus ou la télécharger sous forme de fichier.zip en cliquant sur le lien « Télécharger sous.zip ».

L'utilisateur peut répondre, répondre à tous, transférer un e-mail, en cliquant sur ces logos :

 : Répondre

 : Répondre à tous

 : Transférer

Si l'utilisateur a supprimé un e-mail (par exemple depuis le webmail) ou si un courrier est un faux positif dans la quarantaine, l'utilisateur peut libérer un e-mail, pour le faire entrer dans sa messagerie principale, en cliquant sur ce logo :

 : Libérer

En cliquant sur  un sous-menu apparaît :

Marquer comme lu

Marquer comme non lu

Afficher la source

Déclarer l'expéditeur...

- **Marquer comme lu :** si l'e-mail est marqué comme non lu dans la liste des e-mails du dossier, il sera marqué comme lu et n'apparaîtra pas en gras dans la liste.
- **Marquer comme non lu :** si l'e-mail est marqué comme lu dans la liste des e-mails du dossier, il sera marqué comme non lu et apparaîtra donc en gras dans la liste.
- **Afficher la source :** ouvre une nouvelle fenêtre et affiche l'e-mail dans sa forme brute avec tous ses en-têtes. Cela peut être utile si pour une raison quelconque le support demande d'envoyer l'e-mail avec tous les en-têtes, il vous suffira de sélectionner toute la fenêtre (ctrl + a) et de la copier/coller dans un nouveau fichier texte, dans le bloc-notes par exemple.
- **Déclarer l'expéditeur :** ouvre une nouvelle fenêtre qui vous permet d'ajouter l'expéditeur ou le domaine de l'expéditeur à votre liste d'autorisation ou de rejet.

4.1.2 Rapport de Spam (Spam report)

Ce bouton  **Spam-Report** ouvre une nouvelle fenêtre où l'utilisateur peut trouver tous les résultats de l'analyse anti-spam de l'e-mail.

Entêtes : montre tous les en-têtes des e-mails.

Principalement les suivants :

- Message-ID
- To
- Return-Path
- From
- Date
- Subject

Un clic sur le lien « Liste complète » affiche tous les en-têtes de l'e-mail.

Analyse de la source : explique si l'origine de l'e-mail est considérée comme sûr ou considérée comme « Spam ». Il affiche les informations suivantes :

- Adresse e-mail de l'expéditeur
- Adresse du serveur de l'expéditeur
- Adresse IP du serveur de l'expéditeur
- Pays du serveur de l'expéditeur

En cliquant sur le bouton « Déclarer l'expéditeur », une nouvelle fenêtre s'ouvre et permet à l'utilisateur d'ajouter l'expéditeur ou le domaine de l'expéditeur, à sa liste d'autorisation ou de rejet.

Analyse du contenu : indique si le contenu de l'e-mail est considéré comme sûr ou considéré comme « Spam ». Il affiche les informations suivantes :

- Taille de l'e-mail
- Spam score
- Durée de l'analyse antispam

En cliquant sur le score de spam, cela affiche toutes les règles déclenchées pendant l'analyse et leurs scores respectifs.

Traitement : explique comment Cleanmail gère cet e-mail. Il affiche les informations suivantes :

- Adresse e-mail du destinataire
- Adresse du serveur de messagerie du destinataire
- Adresse IP du serveur de messagerie du destinataire
- Statut de l'e-mail :
 - Transmis
 - Bloqué
 - Non remis
- Réponse du serveur SMTP du destinataire
- Action dans Cleanmail :
 - Rétention
 - Quarantaine
 - Archivage

En cliquant sur les boutons « Renvoyer le message » ou « Libérer de la quarantaine », l'e-mail sera envoyé dans la boîte aux lettres du destinataire.

La libération du courrier en quarantaine conserve la date et l'heure du courrier initial, tandis que le renvoi du message dans la boîte aux lettres portera la date du courrier à l'heure et au jour du renvoi, et non à l'heure et au jour de l'envoi initial.

4.1.3 Rapport de quarantaine

Pour libérer des mails de sa quarantaine, l'utilisateur peut aussi passer par le rapport de quarantaine qu'il reçoit dans sa Boîte de Réception.

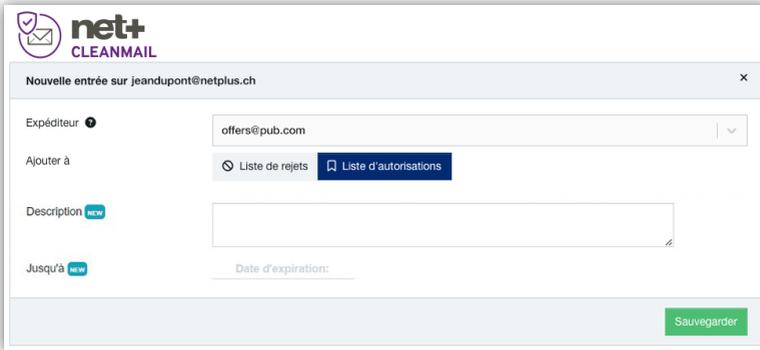
The screenshot shows the 'Rapport de quarantaine' (Quarantine Report) interface. At the top, it indicates '[Quarantaine] Vous avez 1 nouveau message dans votre quarantaine' (Quarantine) You have 1 new message in your quarantine) as of 'Mardi, Décembre 12, 2023 06:00 CET'. The sender is 'admin@cleanmail.ch' and the recipient is 'jeandupont@netplus.ch'. The main heading is 'Votre relais de messagerie sécurisé' (Your secure email relay) and 'Rapport de quarantaine' (Quarantine Report). A message summary states: 'Vous avez actuellement 1 message dans votre quarantaine depuis le 11/12/2023.' (You currently have 1 message in your quarantine since 11/12/2023.) with a 'Consulter*' (View*) button. Below this is a 'Détails' (Details) section for an email from 'offers@pub.com' dated '11/12/2023 12:22', sent between 11:32 and 12:21. Action buttons include 'Consulter...', 'Autoriser...' (Allow), and 'Bloquer...' (Block). A footer note explains: 'Votre domaine demo.netplus.ch utilise un relais de protection de messagerie. Ce service vous immunise des risques en éliminant les Spams et les emails contenant un virus. Ces messages que nous considérons comme impropres sont conservés pendant 31 jours en quarantaine sur des serveurs en dehors de votre réseau. Cette quarantaine vous permet de récupérer un email qui aurait été filtré par erreur mais également de gérer des listes d'autorisations et de rejets.' (Your domain demo.netplus.ch uses a message protection relay. This service immunizes you from risks by eliminating spam and emails containing viruses. Messages we consider inappropriate are kept for 31 days in quarantine on servers outside your network. This quarantine allows you to recover an email that was incorrectly filtered but also to manage authorization and rejection lists.) and a note '*Ce lien sera valide pendant 5 jours' (This link will be valid for 5 days).

Le rapport de quarantaine contient un lien ([Consulter*](#)) permettant de se connecter à la quarantaine sans avoir à fournir d'identifiants (valable 4 jours après émission du rapport). Il est aussi possible de se connecter à la quarantaine depuis l'espace client (voir chapitre 5.2)

En dessous s'affichent les nouveaux emails présents dans la quarantaine depuis le rapport précédent (un email qui était affiché dans le rapport de quarantaine, ne sera plus dans le rapport suivant, pour voir les anciens emails il faut aller dans la quarantaine directement).

L'utilisateur peut consulter ([Consulter...](#)) l'email pour pouvoir effectuer différentes actions : le libérer pour qu'il soit délivré dans sa Boîte de Réception ou alors mettre l'expéditeur en liste blanche/noire comme décrit ci-après.

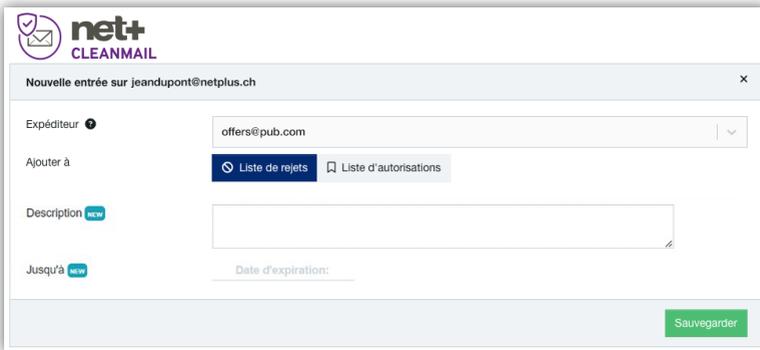
Il peut aussi mettre l'expéditeur sur liste blanche (). En cliquant sur ce lien, une nouvelle fenêtre s'ouvrira dans votre navigateur Internet :



The screenshot shows a web browser window titled "Nouvelle entrée sur jeandupont@netplus.ch". The interface is for "net+ CLEANMAIL". It features a form with the following elements:

- Expéditeur**: A dropdown menu with "offers@pub.com" selected.
- Ajouter à**: Two buttons: "Liste de rejets" (disabled) and "Liste d'autorisations" (active).
- Description**: A text input field with a "new" tag.
- Jusqu'à**: A "Date d'expiration:" field with a "new" tag.
- Sauvegarder**: A green button at the bottom right.

La même fenêtre s'ouvrira en cliquant sur (), mais avec « Liste de rejets » sélectionné par défaut :



This screenshot is identical to the one above, but the "Liste de rejets" button is active (highlighted in blue) and "Liste d'autorisations" is disabled (greyed out).

Il suffira juste de cliquer sur Sauvegarder en bas à droite pour que la mise sur liste blanche/noire soit effective.

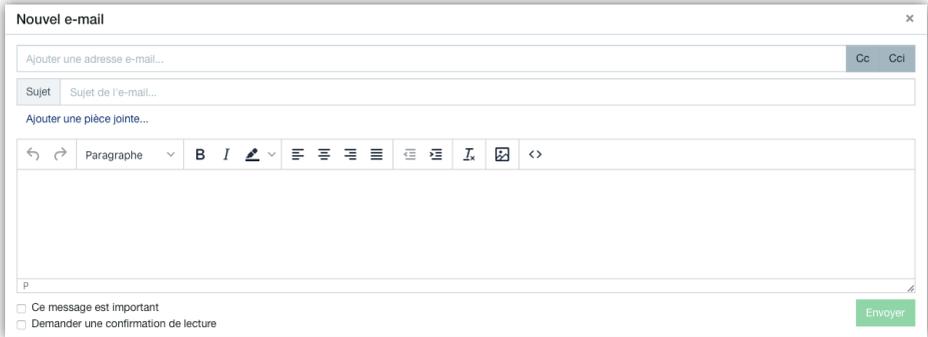
Précision : En déroulant le menu dans Expéditeur, l'utilisateur a le choix entre l'adresse expéditrice ou le domaine expéditeur. Il peut alors décider de blacklist/whitelist juste l'adresse expéditrice ou le domaine expéditeur dans son intégralité.

Il est également possible d'ajouter une description de la règle ainsi qu'une date de suppression automatique de la liste blanche/noire. Important: Pour que la règle n'expire jamais, il faut laisser le champ libre (ne pas indiquer de date).

4.2 Rédiger un nouvel e-mail

Bien qu'il soit conseillé d'utiliser le webmail pour rédiger et envoyer des e-mails, Cleanmail permet de le faire également.

Dans la boîte aux lettres, au-dessus de la liste des e-mails, en cliquant sur le bouton « Composer », une nouvelle fenêtre s'ouvre pour composer un nouvel e-mail. Il s'agit de la même fenêtre lors d'une réponse ou d'un transfert d'un e-mail.



- **Ajouter une adresse e-mail** : permet de saisir la ou les adresses de votre ou vos destinataires
- **CC** : affiche une nouvelle ligne pour l'ajout d'adresse (s) en copie
- **BCC** : affiche une nouvelle ligne pour l'ajout d'adresse (s) en copie cachée
- **Sujet** : Sujet de l'e-mail
- **Ajouter une pièce jointe** : ouvre une fenêtre pour ajouter un fichier à joindre à l'e-mail.
- **Rédiger le message** : dans le cadre principal, l'utilisateur peut saisir le texte de l'e-mail. L'utilisateur peut le personnaliser avec les boutons suivants :



- 1 : annuler ou rétablir la modification
- 2 : changer le style du texte
- 3 : mettre du texte en gras
- 4 : mettre du texte en italique
- 5 : changer la couleur du texte
- 6 : alignement du texte, respectivement : gauche, centre, droite, justifié
- 7 : décaler le texte de gauche à droite
- 8 : effacer toute la mise en forme
- 9 : insérer une image de votre ordinateur directement dans le texte
- 10 : modifier le code source html de l'e-mail

- **Ce message est important** : le destinataire verra le message marqué comme important dans son client de messagerie
- **Demander une confirmation de lecture** : le destinataire se verra proposer de confirmer s'il a lu l'e-mail. Le destinataire n'est pas obligé de valider la confirmation de lecture. Dans certains cas, l'e-mail de confirmation ne sera pas envoyé, mais cela ne signifie pas que l'e-mail n'a pas été lu.
- **Envoyer** : cliquez sur ce bouton pour envoyer le message.

5. RÈGLES DE FILTRAGE

Les listes de filtrage définissent les règles concernant les expéditeurs de messages au niveau du compte.

- **Liste d'autorisation (liste blanche)**: les messages provenant de la source figurant sur la liste d'autorisation ne sont pas analysés, ils sont automatiquement remis au destinataire.
- **Liste de rejet (liste noire)**: Les messages provenant de la source figurant sur la liste de rejet sont automatiquement rejetés.

5.1 Ajouter une règle

L'utilisateur peut ajouter une nouvelle règle en cliquant sur le bouton «Ajouter», vous arriverez sur le formulaire suivant :

The screenshot shows a web form titled "Nouvelle entrée" with a close button in the top right corner. The form is divided into several sections:

- Expéditeur**: A text input field with a help icon (i).
- Ajouter à**: Two radio buttons. The first is "Liste de rejets" (selected) and the second is "Liste d'autorisations".
- Description**: A text input field with a "NEW" tag.
- Jusqu'à**: A "Date d'expiration:" label followed by a text input field, also with a "NEW" tag.

A green "Sauvegarder" button is located at the bottom right of the form.

- **Expéditeur**: L'adresse électronique ou le nom de domaine que l'utilisateur souhaite ajouter à sa liste d'autorisation ou de rejet.
- **Ajouter à**: Sélection du type de règles de filtrage à appliquer sur l'expéditeur :
 - **Liste de rejets**: Les e-mails de l'expéditeur ou du domaine seront rejetés ou mis en quarantaine conformément à la politique.
 - **Liste d'autorisations**: Les e-mails de l'expéditeur ou du domaine seront autorisés et relayés vers la plate-forme de messagerie finale.
- **Description**: Texte libre de description de la règle (par exemple la raison de sa mise en place)
- **Jusqu'à**: Date d'expiration de la règle. La règle sera supprimée automatiquement à la date indiquée.
Important: Pour que la règle n'expire jamais, il ne faut laisser le champ libre (ne pas indiquer de date).

5.2 Modifier une règle existante

Les utilisateurs peuvent modifier une règle existante en cliquant sur l'icône  dans sa liste de liste d'autorisation ou de rejet.

Les champs du formulaire seront pré-remplis avec les valeurs actuelles de la liste d'autorisation ou de rejet. L'utilisateur peut modifier :

- Le champ expéditeur
- S'il va dans votre liste d'autorisation ou de rejet

Cliquez sur le bouton « Enregistrer » pour appliquer votre modification.

5.3 Supprimer une règle existante

L'utilisateur peut sélectionner une ou plusieurs entrées à supprimer de sa liste d'autorisation ou de rejet, en cliquant sur chaque case à cocher au début de chaque ligne qu'il souhaite supprimer. Sinon, l'utilisateur peut cliquer sur la case à cocher des colonnes d'en-tête pour sélectionner toutes les entrées de sa liste d'autorisation ou de rejet.

Une fois que l'utilisateur a coché au moins une entrée, le bouton « Supprimer » apparaît au-dessus de la liste, cliquez dessus et validez la fenêtre ci-dessus pour supprimer les entrées sélectionnées.

Une fois la suppression effectuée, il n'y a aucun moyen de restaurer la liste.

6. PROFIL UTILISATEUR

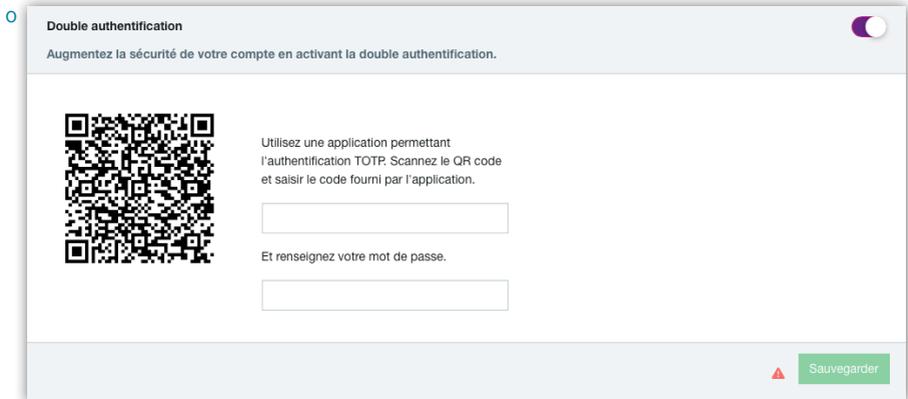
L'utilisateur peut accéder à son profil en cliquant sur son nom en haut à droite de l'écran.:



Cliquez sur le lien Profil.

L'utilisateur peut modifier les informations suivantes :

- Prénom
- Nom
- Langue
- Mot de passe
- Configurez une signature qui sera automatiquement ajoutée à tous les messages rédigés à partir de l'interface Cleanmail.
- Activation de la double authentification :



- Scanner le QR Code avec une application type « Google Authenticator » et saisissez le code généré par celle-ci pour valider l'activation de la double authentification.

7. DÉCONNEXION

L'utilisateur peut se déconnecter en cliquant sur son nom en haut à droite de l'écran.:



Cliquer sur le lien Déconnexion.

8. GLOSSAIRE

Fichier.zip: format de fichier compressé, généralement le fichier zip aura un poids plus léger que le fichier original

Liste de rejet (liste noire): adresses électroniques ou domaines non autorisés à envoyer des messages à votre adresse électronique. Les messages provenant de la source figurant sur la liste noire sont automatiquement rejetés..

Bloqués: l'e-mail n'a pas été transmis à la plate-forme finale.

Non remis: l'e-mail a été renvoyé par erreur à l'expéditeur.

Faux positif: on parle de faux positif pour un courrier lorsqu'il s'agit d'un courrier légitime détecté à tort comme un spam.

From: l'adresse électronique de l'expéditeur du message

Message-ID: l'identifiant du message émis par la plate-forme d'origine

Return-Path: Le Return-Path est utilisé pour traiter les rebonds de vos e-mails et est défini dans l'en-tête de l'e-mail. Il définit comment et où les e-mails rebondis seront traités. Le return-path peut également être appelé adresse de rebond ou chemin inverse. Il s'agit d'une adresse SMTP distincte de votre adresse d'envoi..

To: l'adresse électronique du destinataire du message

Transmis: l'e-mail a bien été transmis à la plateforme de messagerie du destinataire

Liste d'autorisation (liste blanche): les adresses électroniques ou les domaines autorisés à envoyer des messages à votre adresse électronique. Les messages provenant d'une source figurant sur la liste blanche ne sont pas analysés, ils sont automatiquement remis au destinataire.

netplus.ch
0848 830 840