

# 1 Redirecționați e-mailurile direct din MBox Viewer

## 1.1 Prezentare generală

Utilizatorii pot redirecționa un singur grup sau un grup selectat de e-mailuri direct din MBox Viewer. MBox Viewer se conectează la unul dintre serverele SMTP (Simple Mail Transport Protocol) preconfigurate pentru a redirecționa e-mailurile. E-mailurile pot fi redirecționate prin Gmail, Yahoo, serviciul de e-mail Outlook Live sau serviciul de e-mail configurat de utilizator.

MBox Viewer se bazează pe un proces independent separat, ForwardEmlFile.exe, pentru a se conecta la serverul SMTP și pentru a trimite e-mailuri folosind comunicația criptată TLS. MBox Viewer leagă bibliotecă software gratuită dovedită MailKit pentru a comunica cu serverul SMTP. Rețineți că ForwardEmlFile.exe nu poate accesa datele contului de e-mail al utilizatorului, deoarece serverul SMTP poate trimite numai date.

Fiți conștienți de faptul că toate serviciile de e-mail impun limite privind rata, dimensiunea trimerii e-mailurilor și alți factori, consultați capitolul 1.3. Pentru utilizatorii obișnuiți, Gmail pare să ofere un serviciu mai bun și mai previzibil decât Yahoo sau Outlook. Cu toate acestea, Yahoo acceptă e-mailuri de până la **39 MB** față de **35 MB** de Outlook și **25 MB** de Gmail.

**Rețineți că, chiar dacă Yahoo poate trimite e-mailuri mari de 39 MB, Outlook poate ignora e-mailurile mai mari de 35 MB. Când redirecționați e-mailuri importante, este o idee bună să cereți confirmarea destinatarului.**

## 1.2 Conturi de utilizator și parole

Furnizorii de servicii de e-mail solicită de obicei aplicațiilor terțe să respecte cerințe speciale de autentificare pentru a avea acces la serviciile lor, adică la serverul SMTP în acest caz.

Dacă, din orice motiv, preferați să nu faceți modificări la contul dvs. de e-mail principal, puteți oricând să creați un cont de e-mail suplimentar pe alt serviciu de e-mail doar pentru a putea redirecționa e-mailurile direct din MBox Viewer.

**NOTĂ (2024) :** *În timpul testării din 2024, s-a descoperit că redirecționarea e-mailurilor prin Outlook nu funcționează deocamdată. Microsoft a renunțat la metoda de bază de autentificare a utilizatorului (nume de utilizator și parolă) și a introdus o autentificare mai complexă a utilizatorului pentru serviciul SMTP.*

**NOTĂ (2024) :** *În timpul testării din 2024, s-a descoperit că redirecționarea e-mailurilor prin Yahoo este destul de lentă. Redirecționarea e-mail-urilor prin Gmail este rapidă, mult mai rapidă decât redirecționarea e-mail-urilor prin Yahoo.*

### 1.2.1 Serviciul Yahoo Mail

Pentru ca aplicațiile client SMTP terță parte, cum ar fi ForwardEmlFile.exe, să acceseze Yahoo SMTP Server, utilizatorul trebuie să se autentifice mai întâi la contul de e-mail Yahoo și să genereze o singură parolă pentru aplicație care poate fi folosită ulterior pentru a autentifica aplicația ForwardEmlFile pe serverul SMTP.

Parola aplicației este un șir lung de 16 caractere aleatorii. Utilizarea parolei aplicației este foarte sigură, deoarece practic nu poate fi ghicită de hackeri care folosesc forța brută.

Selectați linkul de mai jos și faceți clic pe semnul + de lângă „Generați o parolă pentru aplicație” și urmați toți pașii pentru a genera o parolă unică la nivel global pentru aplicația numită **ForwardEmlFile**. Veți avea nevoie de Parolă pentru aplicație și numele de utilizator de e-mail Yahoo pentru a comunica cu Serverul SMTP Yahoo.

<https://my.help.yahoo.com/kb/account/generate-third-party-passwords-sln15241.html>

## 1.2.2 Serviciul de e-mail Gmail

Aplicația client SMTP terță parte, cum ar fi **ForwardEmlFile.exe**, se poate conecta la serverul SMTP Gmail și poate fi autentificată folosind fie 1) numele de utilizator Gmail și parola de utilizator Gmail, fie 2) numele de utilizator Gmail și parola aplicației Gmail.

**Notă (noiembrie 2022).** Autentificarea prin nume de utilizator și parolă nu mai este acceptată de Gmail.

### 1.2.2.1 Utilizatorul Gmail nu a activat verificarea în doi pași pentru a se înscrie în Gmail

Pentru a utiliza numele de utilizator Gmail și parola de utilizator Gmail, utilizatorul trebuie să se conecteze la contul Gmail și să activeze opțiunea „Acces la aplicații mai puțin sigure”, consultați linkul:

<https://myaccount.google.com/lesssecureapps?pli=1>

Dacă sunteți îngrijorat de această modificare, puteți dezactiva opțiunea „Acces la aplicații mai puțin sigure” după ce ați terminat de redirecționat e-mailurile.

**NOTĂ (2024) :** *opțiunea „Acces la aplicații mai puțin sigure” nu mai este acceptată de Gmail*

### 1.2.2.2 Utilizatorul Gmail a activat verificarea în doi pași pentru a se înscrie în Gmail

Utilizatorul trebuie să se autentifice la contul Google și să genereze parola aplicației pentru contul Gmail. Parola aplicației este un șir lung de 16 caractere aleatorii. Utilizarea parolei aplicației este foarte sigură, deoarece practic nu poate fi ghicită de hackeri care folosesc forța brută.

Utilizați următorul link pentru informații generale:

[Conectați-vă cu parolele aplicației](#)

sau căutați pe web „Conectați-vă cu parolele aplicației”

Utilizați linkul de mai jos pentru a genera parola aplicației:

[Creați și gestionați parolele aplicației dvs](#)

Conectați-vă și introduceți „mboxview” ca nume de aplicație pentru a genera parola aplicației.

## 1.2.3

App passwords help you sign into your Google Account on older apps and services that don't support modern security standards.

App passwords are less secure than using up-to-date apps and services that use modern security standards. Before you create an app password, you should check to see if your app needs this in order to sign in.

[Learn more](#)

Your app passwords

|          |                    |  |
|----------|--------------------|--|
| mboxview | Created on 1:48 PM |  |
|----------|--------------------|--|

To create a new app specific password, type a name for it below...

Create

### Serviciul Outlook Live Mail

NOTĂ: *Până la o nouă notificare, redirectionarea prin Outlook nu este acceptată.*

Testarea a fost efectuată folosind contul de e-mail gratuit Outlook Live. Microsoft oferă, de asemenea, serviciul de poștă Premium Outlook contra cost în cadrul planurilor Office 365 și Microsoft 365. Aceste planuri oferă limite de trimitere mult mai mari, dar nu a fost efectuată nicio evaluare.

Dacă un utilizator a activat verificarea în 2 pași, utilizatorul trebuie să genereze parola aplicației pentru a fi autentificat corespunzător, consultați capitolul 1.2.3.2. Parola aplicației este un șir lung de 16 caractere aleatorii. Utilizarea parolei aplicației este foarte sigură, deoarece practic nu poate fi ghicită de hackeri care folosesc forța brută.

Dacă un utilizator nu a activat verificarea în 2 pași, nu este necesară modificarea vreunei setări de securitate pentru contul Outlook Live pentru a putea trimite e-mailuri prin Outlook SMTP Server.

Crearea numelui de utilizator și a parolei pentru a obține acces la Outlook SMTP nu este tocmai clară și poate fi confuză de configurat.

#### 1.2.3.1 **Creați cont Outlook, nume de utilizator și parolă**

Vă sugerez următorii pași pentru a crea nume de utilizator și parole valide. Pentru mai multe informații, consultați următorul link.

## Tot ce trebuie să știți despre conturile Microsoft | Comunitatea Windows

În cazul meu, aveam deja conturi Microsoft și Outlook, dar a trebuit să efectuez o configurare suplimentară.

### **1.2.3.1.1 Nu aveți cont Microsoft (cunoscut ca MSA) și nu aveți cont Outlook Live**

Utilizați următorul link pentru a crea pagina de cont Microsoft:

<https://account.microsoft.com/account>

Selectați „Conectați-vă”, apoi selectați „Creați unul!”, apoi selectați „Obțineți o nouă adresă de e-mail” și creați-vă noua adresă de e-mail MyName@outlook.com.

Linkul de mai jos are mai multe detalii.

<https://support.microsoft.com/en-us/account-billing/how-to-create-a-new-microsoft-account-a84675c3-3e9e-17cf-2911-3d56b15c0aaf>

Utilizați noul nume de utilizator și parolă Outlook pentru a deschide dialogul de configurare a serverului SMTP și a configura numele de utilizator și parola. Încercați să redirecționați unul dintre e-mailuri și verificați dacă toate funcționează.

### **1.2.3.1.2 Aveți deja atât un cont Microsoft, cât și un cont Outlook Live**

Acesta este cazul cu care m-am confruntat. Redirecționarea e-mailurilor nu a funcționat corect până când am creat aliasul de e-mail și am făcut acest alias principal, așa cum este descris în următorul link:

<https://support.microsoft.com/en-us/office/add-or-remove-an-email-alias-in-outlook-com-459b1989-356d-40fa-a689-8f285b13f1f2>

Din anumite motive, numele de utilizator și parola contului Outlook nu au funcționat pentru mine, dar Numele de utilizator și parola contului Microsoft au funcționat.

### **1.2.3.2 Generați parola aplicației pentru Outlook**

Utilizatorul trebuie să se autentifice la contul Outlook, să activeze verificarea în 2 pași și să genereze parola aplicației pentru contul Outlook. Urmăriți linkul de mai jos pentru a genera parola aplicației:

<https://support.microsoft.com/en-us/account-billing/using-app-passwords-with-apps-that-don-t-support-two-step-verification-5896ed9b-4263-e681-128a-a6f2979a7944>

## **1.3 Trimiterea e-mailurilor și limitele de dimensiune**

Limitele sunt enumerate aici după cunoștințele noastre și pot fi modificate de furnizorii de servicii de poștă oricând fără notificare. Pentru utilizatorii obișnuiți, Gmail pare să ofere un serviciu mai bun și mai previzibil decât Yahoo sau Outlook. Cu toate acestea, Yahoo acceptă e-mailuri de până la **39 MB** față de **35 MB** de Outlook și **25 MB** de Gmail.

Utilizatorii sunt în principal responsabili pentru respectarea limitelor de trimitere. MBox Viewer va limita rata de trimitere la 30 de e-mailuri/minut.

### 1.3.1 Serviciul de e-mail Gmail

Trimiterea poate fi respinsă de Gmail din diverse motive. Dacă un utilizator depășește diferite limite, contul de utilizator poate fi blocat până la 24 de ore. Utilizatorul poate face pași manuali pentru a restabili accesul.

Utilizatorii obișnuiți au voie să trimită până la 500 de e-mailuri pe zi.

E-mailurile pot fi respinse dacă sunt trimise prea repede sau către mulți destinatari.

e-mailuri de până la **25 MB**.

### 1.3.2 Serviciul Yahoo Mail

Trimiterea poate fi respinsă de Yahoo din diverse motive. Dacă un utilizator depășește diferite limite, contul de utilizator poate fi blocat până la 24 de ore. Utilizatorul poate face pași manuali pentru a restabili accesul.

Yahoo nu dezvăluie limitele de trimitere și dimensiune.

e-mailuri de până la **39 MB**.

### 1.3.3 Serviciul de e-mail Outlook

Trimiterea poate fi respinsă de Outlook din diverse motive, inclusiv suspiciunea de spam. Dacă un utilizator depășește diferite limite, contul de utilizator poate fi blocat până la 24 de ore. Utilizatorul poate face pași manuali pentru a restabili accesul.

e-mailuri de până la **35 MB**. Dacă încercați să trimiteți e-mailuri mai mari, se va părea că trimiterea a avut succes. Cu toate acestea, Outlook va posta e-mailuri de respingere în contul dvs. Outlook.

Celelalte limite de trimitere nu sunt cunoscute.

## 1.4 Configurare server SMTP

Selectați „Fișier → SMTP Mail Server Config” pentru a deschide dialogul de configurare. Selectați unul dintre serviciile de e-mail enumerate, introduceți Contul de utilizator și Parola și faceți clic pe butonul „Salvare” pentru a salva modificările.

Când selectați butonul „Închidere”, fișierul SMTP.ini este creat pentru serviciul selectat în C:\Users\%USERNAME%\AppData\Local\MBoxViewer\MailService și folosit de ForwardEmlFile.exe pentru a sprijini redirectionarea e-mailurilor.

Butonul „Anulare” este folosit pentru a șterge modificările nesalvate făcute în dialog. Dacă treceți la un alt serviciu de e-mail, modificările nesalvate din caseta de dialog se pierd.

Când părăsiți MBox Viewer, parola utilizatorului nu este salvată în sistem din motive de siguranță și trebuie reintrodusă înainte ca orice e-mail să poată fi redirectionat.

### 1.4.1 Setări implicite ale serverelor SMTP

|                        |                |                     |                       |
|------------------------|----------------|---------------------|-----------------------|
| Adresa serverului SMTP | smtp.gmail.com | smtp.mail.yahoo.com | smtp-mail.outlook.com |
| Port server SMTP       | 587            | 587                 | 587                   |
| Securitate SMTP        | StartTls       | StartTls            | StartTls              |

## 1.5 Redirecționarea e-mailurilor

MBox Viewer acceptă redirecționarea unui singur e-mail și a mai multor e-mailuri.

**Rețineți că adresa de la De la poate fi specificată de un utilizator numai când se află în opțiunea Configurare SMTP personalizată.**

### 1.5.1 Redirecționarea unui singur e-mail

Faceți clic dreapta pe orice e-mail și selectați opțiunea „Redirecționare e-mail” pentru a deschide caseta de dialog pentru a redirecționa e-mailul selectat. Dialogul poate fi redimensionat manual dacă este necesar.

Forward Mail

Service: Gmail

Subject: Re: svnservice with corrupt timestamps and malformed text representation

From: john.silver@gmail.com

To: tom.feld@gmail.com

CC: barbara.forest@gmail.com

BCC:

User Text:

Please review the attachment and provide feedback.

Thank you,  
John

Clear Send Cancel

Este obligatoriu câmpul care nu este gol. Alte câmpuri sunt opționale. Când deschideți dialogul, câmpurile Către, CC, BCC și Text utilizator vor afișa valorile setate în ultimul dialog. Puteți șterge aceste câmpuri făcând clic pe butonul „Șterge”.

Este important să vă asigurați că toate adresele sunt corecte și valide. Dacă vreo adresă nu este validă, un e-mail de respingere va fi trimis de către serviciul de e-mail către contul de e-mail al utilizatorului respectiv. MBox Viewer nu are acces la conturile de e-mail ale utilizatorului.

### 1.5.2 Redirecționarea unei liste de e-mailuri selectate

Utilizatorul poate selecta mai multe e-mailuri, apoi face clic dreapta pe oricare dintre e-mailurile selectate și selectează opțiunea „Redirecționare e-mailuri” pentru a deschide caseta de dialog pentru a redirecționa e-mailul selectat.

Pentru a evita suspendarea contului de utilizator, utilizatorul este avertizat dacă utilizatorul încearcă să redirecționeze un lot de e-mailuri mai mari de 100. Utilizatorul este, de asemenea, avertizat atunci când oricare dintre e-mailurile selectate de redirecționat este mai mare decât dimensiunea maximă acceptată.

## **1.6 Raportarea erorilor**

Dacă redirecționarea unui e-mail eșuează, MBox Viewer va crea o casetă de mesaje cu text de eroare relevant.