### 1 Găsire de bază

Opțiunea de bază Căutare permite utilizatorilor să specifice un singur cuvânt cheie/șir pentru căutarea în câmpurile de antet, textul e-mailului și atașamentele.

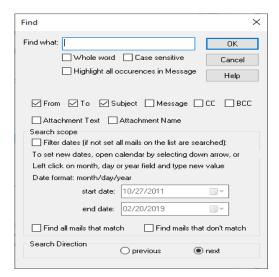
Utilizatorii pot configura domeniul de căutare selectând toate sau subseturile de la, la, subiectul, textul mesajului, numele atașărilor și opțiunile de text atașat. Căutarea reușește dacă cuvântul cheie specificat se potrivește cu oricare dintre câmpurile bifate.

Faceți clic pe meniul drop-down "Editați" și selectați opțiunea "Găsiți" pentru a configura și a începe căutarea. Alternativ, CTRL+F va prezenta și dialogul de căutare.

Caseta de dialog de căutare permite utilizatorului să specifice șirul de căutare, dacă să se potrivească întregul cuvânt, dacă căutarea este sensibilă la majuscule, să configureze domeniul de căutare, datele de început și de sfârșit de luat în considerare pentru filtrare, direcția de căutare Următorul/Anterior și dacă să evidențieze toate aparițiile textului potrivit.

Rețineți că căutarea următoare începe cu cel mai vechi e-mail, în timp ce căutarea anterioară începe cu cel mai recent.

Logica de căutare simplă, adică mail este considerată o potrivire dacă șirul de căutare este găsit în oricare dintre câmpurile bifate din acel mail.



Pentru a repeta căutarea pentru a găsi următorul e-mail potrivit, faceți clic pe meniul drop-down "Editați" și selectați opțiunea "Găsiți din nou" sau selectați tasta F3.

Dacă se selectează "Find again" sau tasta F3 fără "Find" sau CTRL+F anterior, caseta de dialog de căutare va fi prezentată unui utilizator.

# 1.1 Opțiunea Găsiți toate aparițiile

Utilizatorul poate bifa "Găsiți toate aparițiile" pentru a găsi toate e-mailurile care se potrivesc. Evidențierea automată a tuturor aparițiilor cuvintelor cheie nu este acceptată în acest caz. E-mailurile potrivite vor fi afișate în lista de e-mailuri găsite și butonul corespunzător din bara de dialog va fi evidențiat. Utilizatorul poate face clic stânga pe butonul Toate e-mailurile pentru a comuta înapoi lista de e-mailuri la Toate e-mailurile.

Găsirea de bază poate fi executată și în lista de e-mailuri găsite și în lista de e-mailuri selectate de utilizator când lista este activată.



# 1.2 Găsiți e-mailuri care nu se potrivesc cu opțiunea

Utilizatorul poate bifa opțiunea "Găsiți e-mailuri care nu se potrivesc" pentru a găsi e-mailuri care nu corespund criteriilor de căutare.

# 1.3 Gestionarea șirului special de căutare "\*".

Utilizatorul poate specifica un singur caracter "\*" ca șir de căutare pentru a găsi un subset de e-mailuri, după cum urmează:

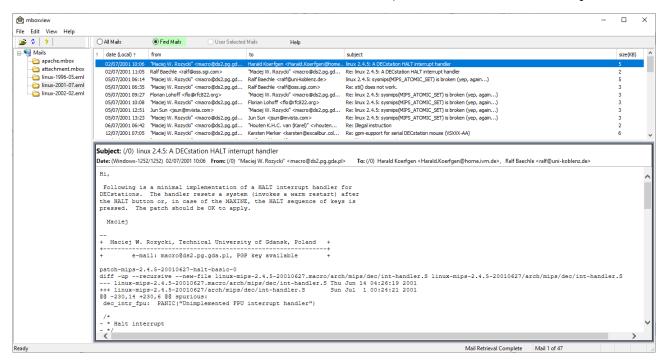
- 1. Găsiți e-mailuri care au un câmp de antet CC bifând numai caseta de selectare CC.
- 2. Găsiți e-mailuri care au un câmp de antet CCO, bifând numai caseta de selectare BCC.
- 3. Găsiți e-mailuri care au cel puțin un atașament bifând numai caseta de selectare Nume atașament.
- 4. Potriviți toate e-mailurile bifând numai oricare dintre celelalte casete de selectare.

NOTĂ că, dacă opțiunea Găsește toate aparițiile nu este selectată și opțiunea Filtrare date nu este setată, utilizatorul va parcurge subsetul de e-mailuri între datele de început și de sfârșit.

### 1.4 Filtrați datele

Opțiunea de filtrare a datelor permite utilizatorilor să caute e-mailuri specificate în intervalul de date. În mod implicit, data de începere corespunde celei mai vechi e-mailuri, iar data de încheiere corespunde

celei mai recente e-mailuri. Dacă opțiunea Filtrare date nu este setată, toate e-mailurile din lista selectată (Toate e-mailurile, Găsire e-mailuri, E-mailuri selectate de utilizator) sunt căutate indiferent de valorile datelor de început și de sfârșit. Dacă opțiunea Filtrare date este setată, utilizatorul poate configura datele de început și de sfârșit pentru căutare. Procesarea datei de început și de sfârșit depinde de lista de e-mail selectată (Toate e-mailurile, Găsiți e-mailuri, E-mailuri selectate de utilizator). În lista Toate e-mailurile, datele de început și de încheiere sunt pe deplin sub controlul utilizatorului, indiferent de alte acțiuni ale utilizatorului, cum ar fi selectarea altor liste. Cu toate acestea, începutul și datele nu persistă la repornirea aplicației sau atunci când un nou fișier de arhivă e-mail mbox este selectat de către utilizator. Utilizatorul poate seta datele de început și de încheiere în timp ce se află în lista Găsire e-mailuri sau E-mailuri selectate de utilizator, dar valorile inițiale sunt setate la valorile implicite.



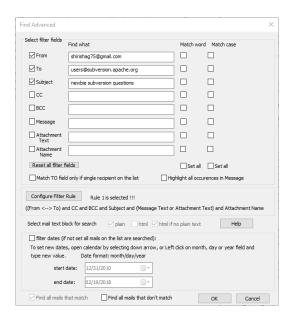
# 2 Găsire avansată

Opțiunea avansată de căutare permite utilizatorului să specifice un cuvânt cheie diferit pentru fiecare câmp de antet, text de e-mail, nume și atașamente.

Utilizatorii pot configura domeniul de căutare selectând toate sau subseturile de la, la, subiect, cc, bcc, text mesaj, numele ataşamentului și opțiunile de ataşare text.

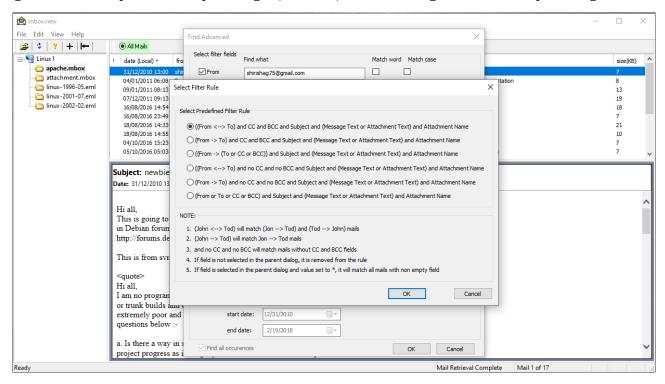
Faceți clic pe meniul drop-down "Editați" și selectați opțiunea "Find Advanced" pentru a configura și a începe căutarea.

Căutare avansată este disponibilă și ca opțiune de meniu pentru e-mailul selectat. Faceți clic dreapta pe e-mail și selectați opțiunea Find Advanced. Mbox Viewer va completa în prealabil câmpurile De la, Către și Subiect în acest caz.



Doar câmpurile bifate sunt folosite de logica de potrivire, iar șirurile de căutare sunt ignorate dacă sunt prezente, cu excepția cazului în care câmpul este bifat.

Logica de căutare este codificată pentru cele mai frecvente cazuri. Selectați butonul "Configurare regulă de filtrare" pentru a începe dialogul și selectați una dintre regulile de filtrare preconfigurate.



Căutarea mai complexă poate fi realizată prin folosirea listei de e-mailuri selectate de utilizator. Utilizatorul poate rula mai multe căutări avansate și poate îmbina rezultatele în lista de e-mailuri selectate de utilizator.

# 2.1 Găsiți toate e-mailurile care nu se potrivesc cu opțiunea

Utilizatorul poate bifa opțiunea "Găsiți toate e-mailurile care nu se potrivesc" pentru a găsi e-mailuri care nu corespund criteriilor de căutare.

# 2.2 Gestionarea șirului special de căutare "\*".

Utilizatorul poate specifica un singur caracter "\*" ca șir de căutare în oricare dintre câmpurile Filtru pentru a găsi un subset de e-mailuri, după cum urmează:

- 1. Găsiți toate e-mailurile care au un câmp de antet CC bifând numai caseta de selectare CC.
- 2. Găsiți toate e-mailurile care au un câmp de antet BCC bifând numai caseta de selectare BCC.
- 3. Găsiți toate e-mailurile care au cel puțin un atașament bifând numai caseta de selectare Nume atașament.
- 4. Potriviti toate e-mailurile bifând numai oricare dintre celelalte casete de selectare.

# 2.3 Filtrați datele

Procesarea datelor de filtrare este aceeași pentru căutarea de bază și căutarea avansată. Vezi capitolul 1.4 .

### 3 Fiabilitatea căutării

Căutarea MBox Viewer se bazează pe Unicode începând cu versiunea 1.0.3.40. Şirul de căutare, câmpurile antetului e-mailului și conținutul e-mailului sunt mai întâi codificate ca șiruri Unicode UTF8. Codarea în UT8 se face din mers în majoritatea cazurilor.

Compararea șirurilor Unicode are provocări, deoarece același caracter poate avea mai multe reprezentări binare. Pentru a depăși problema, șirurile Unicode trebuie normalizate înainte de a putea fi comparate. MBox Viewer se bazează pe forma C de normalizare non-canonică. Normalizarea șirurilor nu este lipsită de probleme. Pentru a ajuta la rezolvarea sau la minimizarea problemelor, creați bilete și furnizați cât mai multe detalii posibil pentru a ajuta la diagnosticarea problemei.

#### 3.1 Caută cuvinte

Căutarea cuvintelor este destul de fiabilă pentru cuvintele compuse din următoarele caractere din seturile de caractere ASCII și ISO-8859-1 ( cunoscut și ca ISO Latin 1 ):

"0123456789abcdefghijklmnopqrstuvwxyz\_ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXY ZÀÁÂÃÄÅÆÇÈÉÊËÌÍÎÏÐÑÒÓÔÖÖØÙÚÛÜÝÞßàáâãäåæçèéêëìíîïðñòóôööøùúûüýþÿ"

Orice alte caractere din seturile ASCII și ISO-8859-1 sunt considerate delimitatoare de cuvinte.

Căutarea de cuvinte în alte seturi de caractere/limbi nu este în prezent de încredere din următoarele motive:

1. Unele limbi nu au delimitatori de cuvinte

2. Setul tuturor delimitatorilor UNICODE este foarte mare și în prezent nu este cunoscut de MBox Viewer. Lansările viitoare pot îmbunătăți căutarea.

Opțiunea de căutare a cuvintelor nu trebuie setată atunci când căutați e-mailuri care nu sunt compuse din seturi de caractere ASCII și ISO-8859-1.