

# Az Outlook programozása

Az Outlook funkcionalitása rendkívül szerteágazó, így a mögötte lévő objektummodell is. Ezúttal két lehetséges, fontos felhasználási területre mutatunk be egy-egy példát.

## *Példa: Automata levél küldése*

Első példánkban bemutatjuk, hogyan lehet egy e-mailt küldeni egy tetszőleges címre az Outlook segítségével:

```
Sub ProbaLevel()  
    Dim level As MailItem  
  
    Set level = ThisOutlookSession.CreateItem(olMailItem)  
    level.Recipients.Add "mezgageza@mezgacsalad.hu"  
    level.Subject = "Automatikus levél"  
    level.Body = "Ezt a levelet egy makró küldte."  
    level.Send  
End Sub
```

Az e-mailen terjedő vírusok miatt az Outlook meglehetősen óvatosan kezeli a makrókat. Megjegyezzük, hogy egy ügyes makró le tudja nyomni az igen gombot a felhasználó beavatkozása nélkül is.



## *Mappa végigpásztázása*

A következő makró végigpásztázza az aktuális Outlook profil Beérkezett levelek mappáját, és az ott található levelek közül megszámlálja, hogy hány fejlécében található meg a „jelentkez” karakterlánc. Az eljárás lényegében a Megszámlálás nevezetes algoritmusra épül.

```
Sub Jelentkezesek()  
  Const minta = "*jelentkez*"  
  Dim level As MailItem  
  
  x = 0      'A találatok száma  
  s = ""     'Ezt fogjuk kiírni a végén
```

**A Beérkezett levelek tartalmát vizsgáljuk:**

```
Set BeerkezettMappa = _  
GetNamespace("MAPI").DefaultFolder(olFolderInbox)  
For Each objektum In BeerkezettMappa.Items
```

**Ha az objektum levél, és nem mappa, értekezlet stb.,**

```
  If objektum.Class = olMail Then
```

**már tudjuk a típusát:**

```
    Set level = objektum
```

**A tárgyat összehasonlítjuk a mintával:**

```
    If LCase(level.Subject) Like minta Then
```

**A kiírandó üzenet kibővítése:**

```
      s = s & vbCrLf & level.SenderName & vbTab _  
          & level.Subject  
      x = x + 1  
    End If  
  End If  
Next  
s = x & " jelentkezést kaptál:" & s  
MsgBox s  
End Sub
```

