

Exchange Server 2016 és 2019 Standard telepítése, licencelése és CAL

Frissítve: 2026. október 23. | Online változat: <https://soft.direct/utmutatok/exchange-server-telepites/>

Amire szüksége lesz

- A 25 karakteres termékkulcs. E-mailben kapja meg, és a rendelés oldalán, a **Termékkulcsok és letöltések** részben is megtalálja.
- Egy Active Directory tartományba léptetett Windows Server, amely megfelel az Exchange rendszerkövetelményeinek.
- Exchange-rendszergazdai jogosultság.

A telepítő letöltése

Az Exchange Server telepítője az összesítő frissítés (Cumulative Update, CU) ISO-fájlja. Mindig a legutolsót használja:

- Exchange Server 2019: CU15, <https://www.microsoft.com/download/details.aspx?id=106402>
- Exchange Server 2016: CU23, <https://www.microsoft.com/download/details.aspx?id=104132>

A CU után megjelent biztonsági frissítéseket a Microsoft az Exchange verziószámainak oldalán sorolja fel (lásd a forrásokat). Ezeket a telepítés után telepítse.

Telepítés

1. Csatolja az ISO-fájlt a kiszolgálón, és futtassa a setup.exe fájlt rendszergazdaként.
2. Kövesse a telepítő lépéseit. A telepítő ellenőrzi az előfeltételeket, és felsorolja, ami hiányzik.
3. A telepítés végén az Exchange próbaverzióként (trial) fut. Ez 180 napig működik, utána meg kell adni a termékkulcsot.

A termékkulcs megadása

Az Exchange felügyeleti központban (EAC)

1. Az EAC-ben válassza a **Servers > Servers** menüpontot, és jelölje ki a kiszolgálót.
2. Kattintson a **Enter Product Key** hivatkozásra a részletek ablakában, vagy a szerkesztés ikonra.
3. A **General** lapon írja be a termékkulcsot a **Enter a valid product key** mezőbe, majd kattintson a **Save** gombra.

Az Exchange Management Shell programban

```
Set-ExchangeServer <kiszolgálónév> -ProductKey XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX
```

Utána: a postafiók-adatbázis szolgáltatás újraindítása

A termékkulcs megadása után indítsa újra a **Microsoft Exchange Information Store** szolgáltatást. Shellben:

```
Restart-Service MExchangeIS
```

Ellenőrzés

```
Get-ExchangeServer <kiszolgálónév> | Format-List Name, Edition, *Trial*
```

Az EAC-ben a kiszolgáló részleteinél a kiadás (**Standard**) és a **Licensed** érték látszik.

Exchange CAL

Az Exchange Standard CAL-t nem kell telepíteni: az Exchange nem kéri és nem ellenőrzi.

1. Minden felhasználónak (User CAL) vagy eszköznek (Device CAL), amely az Exchange-hez kapcsolódik, CAL kell.
2. Vezessen nyilvántartást arról, melyik CAL kihez vagy mihez tartozik.
3. A CAL verziója egyezzen meg az Exchange Server verziójával, vagy legyen újabb.
4. Őrizze meg a rendeléshez kapott dokumentumokat (lásd lent).

Gyakori hibák

- **A termékkulcs nem érvényes:** ellenőrizze, hogy a termékkulcs a telepített verzióhoz tartozik-e (2016 vagy 2019).
- **Az EAC továbbra is figyelmeztet a termékkulcsra:** indítsa újra a **Microsoft Exchange Information Store** szolgáltatást, majd frissítse az oldalt.
- **Enterprise kiadásról nem lehet Standard kiadásra váltani:** a Microsoft szerint ehhez újra kell telepíteni az Exchange-et.

Licencdokumentumok

Használt licenchez Licencátadási igazolás és megsemmisítési nyilatkozat tartozik, PDF formában. E-mailben megkapja, és a fiókjában is letöltheti. Őrizze meg mindkettőt: egy szoftverauditon ezek igazolják, hogy a licencet jogszerűen szerezte meg.

Segítség

Ha elakad, írjon nekünk az info@softdirect.hu címre, vagy hívja a +36 1 901 7372 telefonszámot. Adja meg a rendelés számát, és ha van, a hibaüzenet szövegét.