

# Tisztaszoftver

Auto-generated book for Tisztaszoftver

- [Tisztaszoftver aktiválás hibakódok](#)
- [Tisztaszoftver KMS aktiválás](#)
- [Tisztaszoftver Microsoft Office nyelvi csomag](#)

# Tisztaszoftver aktiválás hibakódok

Az aktiváció során az alábbi táblázat első, *Hibakód* oszlopában szereplő hibakódok fordulhatnak elő, amelyekre a *Hibaelhárítási lépések* oszlopban található megoldási javaslatok

Hibakód	Hiba üzenet	Aktiválás típusa	Lehetséges ok	Hibaelhárítási lépések
0xC004C001	Az aktiváló szerver megállapította, hogy a megadott termékulcs érvénytelen.	MAK	Érvénytelen MAK kulcsot írt be.	Ellenőrizze, hogy helyesen gépelte-e be a Microsoft által biztosított MAK kulcsot, illetve biztosan MAK típusú-e a kulcs. Kérjük, vegye fel a kapcsolatot a KIFÜ Ügyfélszolgálatával (ugyfelszolgalat@kifu.gov.hu), hogy ellenőrizze a MAK érvényességét.
0xC004C003	Az aktiváló szerver megállapította, hogy a megadott termékulcs blokkolva van.	MAK	A MAK blokkolva van az aktiválási kiszolgálón.	Kérjük, vegye fel a kapcsolatot a KIFÜ Ügyfélszolgálatával (ugyfelszolgalat@kifu.gov.hu), hogy a használt MAK kulcsot ellenőrizzék.

Hibakód	Hiba üzenet	Aktiválás típusa	Lehetséges ok	Hibaelhárítási lépések
0xC004C008	Az aktiváló szerver megállapította, hogy a termékulcs meghaladta a feloldási korlátot.	KMS	A KMS kulcs túllépte az aktiválási korlátot.	A KMS gazdakulcsok hat különböző kliensen legfeljebb tízszer aktiválódnak. Ha további aktiválásra van szükség, kérjük, vegye fel a kapcsolatot a KIFÜ ügyfélszolgálatával (ugyfelszolgalat@kifu.gov.hu)
0xC004C020 / 0xC004C021	Az aktiváló szerver megállapította, hogy a MAK aktiválási kulcs túllépte a korlátot.	MAK	A MAK túllépte az aktiválási határértéket.	A MAK kulcsokkal korlátozott számú aktiválás hajtható végre. Kérjük, vegye fel a kapcsolatot a KIFÜ Ügyfélszolgálatával (ugyfelszolgalat@kifu.gov.hu) a MAK kulcs érvényességének ellenőrzéséhez
0xC004B100	Az aktiváló szerver megállapította, hogy a számítógépet nem lehetett aktiválni.	MAK	A használt MAK kulcs nem támogatott.	Ellenőrizze, hogy a MAK kulcs megegyezik-e Microsoft által biztosítottal. Kérjük, vegye fel a kapcsolatot a KIFÜ Ügyfélszolgálatával (ugyfelszolgalat@kifu.gov.hu) a használt MAK kulcs érvényességének ellenőrzéséhez
0xC004F009	Az aktiválási türelmi idő (Grace Period) lejárt.	MAK	A türelmi időszak a rendszer aktiválása előtt lejárt. A rendszer most értesítési (Notification) állapotban van.	Próbálja meg aktiválni a rendszert a KMS aktiválási megoldással.

Hibakód	Hiba üzenet	Aktiválás típusa	Lehetséges ok	Hibaelhárítási lépések
0xC004F00F	Az aktiválási kiszolgáló megállapította, hogy a hardver-azonosító (hardware ID) kötése átlépte a tűrésszintet.	MAK / KMS	A kliensen főhardverelem csere volt, vagy fő illesztőprogramok frissültek a rendszeren.	<b>MAK:</b> Aktiválja újra a rendszert a tűréshatár túllépése esetén érvényes türelmi időszak alatt (OOT Grace Period) alatt online vagy telefonos aktiválással. <b>KMS:</b> Futtassa újra a "C:>cscript C:\Windows\System32\slmgr.vbs /ato" parancsot (idézőjelek nélkül).
0xC004F035	Az aktiválási kiszolgáló megállapította, hogy a számítógépet nem lehetett mennyiségi licenckulccsal (VLK) aktiválni.	KMS	A Windows operációs rendszerek mennyiségi (volume) kiadásainak licence csak frissítésre érvényes. Rendelkeznie kell egy megfelelő operációs rendszer-licenccel.	Az aktiválást nem KMS módszerrel, hanem érvényes MAK kulccsal kell újrapróbálni.
0xC004F014	Az aktiváló szerver megállapította, hogy a termékkulcs nem elérhető.	MAK / KMS	Nincs termékkulcs telepítve a rendszerre.	Adja meg a rendszer számára a KMS / MAK aktivációs kulcsot, futtassa a "C:>cscript C:\Windows\System32\slmgr.vbs /ipk xxxxx-xxxxx-xxxxx-xxxxx-xxxxx" parancsot (idézőjelek nélkül, a termékkulcsot a 25 jegyű termékkulcsot behelyettesítve).
0xC004F02C	Az aktiváló szerver megállapította, hogy az offline aktiválási adatok formátuma helytelen.	MAK / KMS	A rendszer észlelte, hogy a telefonos aktiválás során a bevitt adatok nem érvényesek.	Ellenőrizze, hogy a CID (megerősítési azonosító) helyesen lett-e beírva.

Hibakód	Hiba üzenet	Aktiválás típusa	Lehetséges ok	Hibaelhárítási lépések
0xC004F038	Az aktiváló szerver megállapította, hogy kliens nem lehet aktiválni. A KMS szerverre beérkező kérések nem érték el a kritikus limitet.	KMS	Nem elégséges a KMS szerveren keresztül regisztrált számítógépek száma. Kérések száma: Windows Server esetén legalább 5; Windows kliens esetén minimum 25.	Több kliens / szerver aktivációs kérésre van szüksége a KMS szervernek.
0xC004F039	Az aktiváló szerver megállapította, hogy kliens nem lehet aktiválni. A KMS aktiválás szolgáltatás nincs engedélyezve.	KMS	A KMS kérésre nem válaszol a szerver.	Nincs kapcsolat a KMS szerver és a kliens között. Ellenőrizze, hogy a KMS aktiválás helyesen került-e beállításra a számítógépen, valamint a tűzfal beállításait a TCP 1688 portra vonatkozóan. Vegye fel a kapcsolatot a KIFÜ Ügyfélszolgálatával (ugyfelszolgalat@kifu.gov.hu), hogy ellenőrizzék, hogy az intézmény fix IP címe engedélyezve van-e a KMS szerver tűzfalán.
0xC004F041	A szoftverlicenclési szolgáltatás megállapította, hogy a KMS kiszolgáló nincs aktiválva.	KMS	A KMS szerver nincs aktiválva.	Aktiválja a KMS gazdagépet online vagy telefonos aktiválással.
0xC004F042	A szoftverlicenclési szolgáltatás megállapította, hogy a KMS szolgáltatás nem használható.	KMS	A KMS kliens és a KMS szerver közötti eltérés, a KMS szerver nem képes aktiválni a kliens. Vegyes környezetekben fordul elő, amelyek operációs rendszer- és alkalmazás-specifikus (például Office) KMS kiszolgálókat használnak.	Győződjön meg róla, hogy az aktiválandó kliens a helyes KMS kiszolgálóhoz próbál csatlakozni, illetve az aktiválandó Windows operációs rendszer vagy a Microsoft Office alkalmazás megfelelő verzióját próbálja-e aktiválni.

Hibakód	Hiba üzenet	Aktiválás típusa	Lehetséges ok	Hibaelhárítási lépések
0xC004F050	Az aktiváló szerver megállapította, hogy a termékulcs érvénytelen.	MAK / KMS	Helytelen kulcs megadása.	Telepítse a megfelelő MAK / KMS kulcsot és figyeljen a formátumra.
0xC004F051	A szoftverlicenelési szolgáltatás megállapította, hogy a termékulcs blokkolva van.	MAK / KMS	A termékulcs blokkolva van a Microsoft által.	Szerezzen be új MAK / KMS kulcsot.
0xC004F074	Az aktiváló szerver megállapította, hogy klienst nem lehet aktiválni. Nem létezik a szerveren KMS szolgáltatás.	KMS	A KMS szerver visszautasította a kéréseket.	A KMS szerveren ellenőrizni kell a 12288-hoz tartozó eseménynaplót.
0xC004F06C	A szoftvervédelmi szolgáltatás arról számolt be, hogy a számítógépet nem lehet aktiválni. A kulcskezelő szolgáltatás (KMS) megállapította, hogy a kérés időbélyege érvénytelen.	KMS	Az ügyfélszámítógépen a rendszeridő túlságosan különbözik a KMS-gazdagépen beállított időtől.	Az ügyfélszámítógépen magyar időzónát használjon.
0x80070005	Hozzáférés megtagadva. A kért művelet megnövelt jogosultságokat igényel.	MAK / KMS	A felhasználói fiókok ellenőrzése (UAC) tiltja az aktiválási folyamatok futtatását nem emelt parancssorban.	Futtassa az slmgr.vbs fájlt rendszergazdai parancssorból. Kattintson a jobb gombbal a cmd.exe elemre, majd kattintson a Futtatás rendszergazdaként elemre.
0x8007232A	DNS hiba a KMS szerveren.	KMS	A KMS szervernek DNS problémái vannak.	Hálózati és DNS hibaelhárítás a szerveren.
0x8007232B	A DNS név nem létezik.	KMS	A KMS ügyfél nem találja a KMS szerver SRV rekordját, vagy nem létezik KMS szerver a hálózaton.	Ellenőrizze a KMS szerveren, hogy engedélyezve van-e a DNS közzététel. A következő parancs használatával adja meg a KMS szerver címét a kliensen. C:> cscript C:\Windows\System32\slmgr.vbs /skms 195.199.255.195

<b>Hibakód</b>	<b>Hiba üzenet</b>	<b>Aktiválás típusa</b>	<b>Lehetséges ok</b>	<b>Hibaelhárítási lépések</b>
0x800706BA	Az RPC szerver nem elérhető.	KMS	A KMS szerveren nincs megfelelően konfigurálva a tűzfal, vagy az SRV rekord elavult.	A tűzfal ellenőrzése a KMS szerveren a KMS szolgáltatásra tekintettel. SRV rekord ellenőrzése. Hálózati kapcsolatok ellenőrzése.
0x8007251D	Nem található rekord a DNS-ben.	KMS	A kliens nem találja az SRV rekordot a DNS-ben.	SRV rekord ellenőrzése a DNS-ben.

# Tisztaszoftver KMS aktiválás

## KMS aktiválási segédlet a kms.edu.hu szerverhez

### A kapcsolat ellenőrzése a KMS szerverrel

A Tisztaszoftver keretén belül történő Windows és Office aktiválás csak akkor lehetséges a KMS szerveren keresztül, ha az intézmény rendelkezik fix IP címmel vagy tartománnyal.

Az az intézmény, aki szeretné használni a **kms.edu.hu** szervert a Tisztaszoftver program keretén belül megszerzett Microsoft termékek aktiválására és nem rendelkezik a KIFÜ által biztosított Diákhaló tartományból [195.199.0.0/16] IP címmel, kérjük, jelezze igényét a fix IP cím megadásával a [<https://kifu.gov.hu/ugyfelszolgalat> KIFÜ Ügyfélszolgálatán] keresztül.

Ebben az esetben - ellenőrzés után - a megadott fix IP vagy címtartomány bejegyzése megtörténik a megfelelő szabályba a szerver előtti tűzfalon, így engedélyezésre kerülnek a *TCP 1688* porton történő KMS kérések az adott IP-ről vagy tartományból.

Ha ez megtörtént, ellenőrizni kell a kapcsolatot a KMS szerverrel. Ehhez szükséges egy *telnet* kliens (ez alapértelmezetten nem része a Windows 10 operációs rendszernek).

#### A telnet kliens telepítése:

Indítson egy *CMD* parancssort rendszergazdai jogosultsággal és adja ki a következő parancsot.

```
dism /online /Enable-Feature /FeatureName:TelnetClient
```

#### Tesztelés:

```
telnet kms.edu.hu 1688
```

Ha a *telnet* ablakban minden felirat eltűnik és egy villogó kurzor látszik a bal felső sarokban, akkor a KMS szerver elérhető. Megkezdheti az aktiválási folyamatot. Ha nem éri el a KMS szervert, akkor

1. Ellenőrizze az internet és tűzfal beállításokat, tekintettel a TCP 1688 portra.
2. Ellenőrizze, hogy a megfelelő időzónát, dátum-idő beállításokat használja a kliens (magyar időzóna).

# Aktiválás Windows operációs rendszer esetén

## KMS szerver paramétereinek beállítása

Indítson egy *CMD* parancssort rendszergazdai jogosultsággal.

### 1. Az aktuális licenc ellenőrzése

```
cscript C:\Windows\System32\slmgr.vbs /dlv
```

Megmutatja az aktuális licenc állapotot.

### 2. Kulcs eltávolítása

Ha esetleg a rendszer nem kívánatos kulcsot tartalmaz, vagy szeretne áttérni MAK licenchről KMS-re, akkor el kell távolítani a jelenlegi kulcsot.

```
cscript C:\Windows\System32\slmgr.vbs /upk  
cscript C:\Windows\System32\slmgr.vbs /cpky
```

### 3. KMS Client Setup Key megadása

Ha KMS szerveren keresztül szeretné aktiválni a Windows rendszert, meg kell adni egy *KMS Client Setup Key*-t, ami az operációs rendszer azonosítására szolgál. Amennyiben a kms.sulinet.hu szerverről tér át (és az aktiválandó termék ugyanaz marad), akkor ez a lépés kihagyható.

[<https://docs.microsoft.com/en-us/windows-server/get-started/kmsclientkeys> KMS Client Setup Keys a Microsoft webhelyen]

A lenti táblázatokból az aktiválni kívánt termék sorához és a *KMS Client Setup Key oszlopához* tartozó kulccsal cseréljük ki a következő parancsban az xxxxx-xxxxx-xxxxx-xxxxx-xxxxx attribútumot:

```
cscript C:\Windows\System32\slmgr.vbs /ipk xxxxx-xxxxx-xxxxx-xxxxx-xxxxx
```

**Windows 10**

**KMS Client Setup Key**

Windows 10 Professional	W269N-WFGWX-YVC9B-4J6C9-T83GX
Windows 10 Professional N	MH37W-N47XK-V7XM9-C7227-GCQG9
Windows 10 Enterprise	NPPR9-FWDCX-D2C8J-H872K-2YT43
Windows 10 Enterprise N	DPH2V-TTNVB-4X9Q3-TJR4H-KHJW4

Windows 8.1	KMS Client Setup Key
Windows 8.1 Professional	GCRJD-8NW9H-F2CDX-CCM8D-9D6T9
Windows 8.1 Professional N	HMCNV-VVBFX-7HMBH-CTY9B-B4FX Y
Windows 8.1 Enterprise	MHF9N-XY6XB-WVXMC-BTDCT-MKKG7
Windows 8.1 Enterprise N	TT4HM-HN7YT-62K67-RGRQJ-JFFXW

Windows Server 2019	KMS Client Setup Key
Windows Server 2019 Standard	N69G4-B89J2-4G8F4-WWYCC-J464C
Windows Server 2019 Datacenter	WMDGN-G9PQG-XVVXX-R3X43-63DFG
Windows Server 2019 Essentials	WVDHN-86M7X-466P6-VHXV7-YY726

Windows Server 2016	KMS Client Setup Key
Windows Server 2016 Standard	WC2BQ-8NRM3-FDDYY-2BFGV-KHKQY
Windows Server 2016 Datacenter	CB7KF-BWN84-R7R2Y-793K2-8XDDG
Windows Server 2016 Essentials	JCKRF-N37P4-C2D82-9YXRT-4M63B

Windows Server 2012 R2	KMS Client Setup Key
Windows Server 2012 R2 Server Standard	D2N9P-3P6X9-2R39C-7RTCD-MDVJX
Windows Server 2012 R2 Datacenter	W3GGN-FT8W3-Y4M27-J84CP-Q3VJ9
Windows Server 2012 R2 Essentials	KNC87-3J2TX-XB4WP-VCPJV-M4FWM

#### 4. KMS szerver beállítása az aktiváláshoz

```
cscript C:\Windows\System32\slmgr.vbs /skms kms.edu.hu
```

#### 5. Aktiválás

```
cscript C:\Windows\System32\slmgr.vbs /ato
```

## Aktiválás Office 2019 esetén

## KMS szerver paramétereinek beállítása

Indítson egy *CMD* parancssort rendszergazdai jogosultsággal.

A parancsok kiadása előtt mindenképp győződjön meg az Office telepítési könyvtár helyéről. A példákban felsorolt parancsok az alapértelmezett telepítési könyvtárra vonatkoznak.

**Fontos:** A telepítési könyvtáraktól is függenek, hogy milyen Windowst használunk. (32 vagy 64 bit)

# Windows 32 bit

### 1. Az aktuális licenc ellenőrzése

```
cscript "C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /dstatus
```

Megmutatja az aktuális licenc állapotot.

### 2. Kulcs eltávolítása

Ha esetleg a rendszer nem kívánatos kulcsot tartalmaz, vagy szeretne áttérni MAK licenről KMS-re, akkor el kell távolítani a jelenlegi kulcsot.

```
cscript "C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /unpkey:XXXXX
```

Az **XXXXX** helyére a *dstatus* lekérésekor kapott értéket kell írni. Ez az aktuális licenc kulcs utolsó 5 karaktere (*Last 5 characters of installed product key*).

### 3. Generic Volume License Key megadása

Ha KMS szerveren keresztül szeretné aktiválni az Office 2019-et, meg kell adni egy *Generic Volume License Key*-t.

[<https://docs.microsoft.com/en-us/deployoffice/vlactivation/gvlks> Generic Volume License Keys for KMS activation of Office 2019 and Office 2016 a Microsoft webhelyen]

```
cscript "C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /inpkey:NMMKJ-6RK4F-KMJVX-8D9MJ-6MWKP
```

Office 2019	GVLK
Office Professional Plus 2019	NMMKJ-6RK4F-KMJVX-8D9MJ-6MWKP

### 4. KMS szerver beállítása az aktiváláshoz

```
cscript "C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /sethst:kms.edu.hu
```

## 5. Port beállítása

```
cscript "C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /setprt:1688
```

## 6. Aktiválás

```
cscript "C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /act
```

# Windows 64 bit, Office 2019 64 bites verzióval

**Fontos:** Windows 64 bit és az Office 2019 32 bites verziójának használatakor az **1.3.1** pontban leírt lépéseket kövesse!

### 1. Az aktuális licenc ellenőrzése

```
cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /dstatus
```

Megmutatja az aktuális licenc állapotot.

### 2. Kulcs eltávolítása

Ha esetleg a rendszer nem kívánatos kulcsot tartalmaz, vagy szeretne áttérni MAK licenchről KMS-re, akkor el kell távolítani a jelenlegi kulcsot.

```
cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /unpkey:XXXXX
```

Az **XXXXXX** helyére a *dstatus* lekérésekor kapott értéket kell írni. Ez az aktuális licenc kulcs utolsó 5 karaktere (*Last 5 characters of installed product key*).

### 3. Generic Volume License Key megadása

Ha KMS szerveren keresztül szeretné aktiválni az Office 2019-et, meg kell adni egy *Generic Volume License Key*-t.

[<https://docs.microsoft.com/en-us/deployoffice/vlactivation/gvlks> Generic Volume License Keys for KMS activation of Office 2019 and Office 2016 a Microsoft webhelyen]

```
cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /inpkey:NMMKJ-6RK4F-KMJVX-8D9MJ-6MWKP
```

Office 2019	GVLK
Office Professional Plus 2019	NMMKJ-6RK4F-KMJVX-8D9MJ-6MWKP

#### 4. KMS szerver beállítása az aktiváláshoz

```
cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /sethst:kms.edu.hu
```

#### 5. Port beállítása

```
cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /setprt:1688
```

#### 6. Aktiválás

```
cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /act
```

## Aktiválás Office 2016 esetén

### KMS szerver paramétereinek beállítása

Indítson egy *CMD* parancssort rendszergazdai jogosultsággal.

A parancsok kiadása előtt mindenképp győződjön meg az Office telepítési könyvtár helyéről. A példákban felsorolt parancsok az alapértelmezett telepítési könyvtárra vonatkoznak.

**Fontos:** A telepítési könyvtárhoz is függenek, hogy milyen Windowst használunk. (32 vagy 64 bit)

## Windows 32 bit

### 1. Az aktuális licenc ellenőrzése

```
cscript "C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /dstatus
```

Megmutatja az aktuális licenc állapotot.

### 2. Kulcs eltávolítása

Ha esetleg a rendszer nem kívánatos kulcsot tartalmaz, vagy szeretne áttérni MAK licenchről KMS-re, akkor el kell távolítani a jelenlegi kulcsot.

```
cscript "C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /unpkey:XXXXX
```

Az **XXXXX** helyére a *dstatus* lekérésekor kapott értéket kell írni. Ez az aktuális licenc kulcs utolsó 5 karaktere (*Last 5 characters of installed product key*).

### 3. Generic Volume License Key megadása

Ha KMS szerveren keresztül szeretné aktiválni az Office 2016-ot, meg kell adni egy *Generic Volume License Key*-t. Amennyiben a kms.sulinet.hu szerverről tér át (és az aktiválandó termék ugyanaz marad), akkor ez a lépés kihagyható.

[<https://docs.microsoft.com/en-us/deployoffice/vlactivation/gvlks> Generic Volume License Keys for KMS activation of Office 2019 and Office 2016 a Microsoft webhelyen]

```
cscript "C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /inpkey:XQNVK-8JYDB-WJ9W3-YJ8YR-WFG99
```

Office 2016	GVLK
Office Professional Plus 2016	XQNVK-8JYDB-WJ9W3-YJ8YR-WFG99

#### 4. KMS szerver beállítása az aktiváláshoz

```
cscript "C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /sethst:kms.edu.hu
```

#### 5. Port beállítása

```
cscript "C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /setprt:1688
```

#### 6. Aktiválás

```
cscript "C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /act
```

## Windows 64 bit, Office 2016 64 bites verzióval

**Fontos:** Windows 64 bit és az Office 2016 32 bites verziójának használatakor az **1.4.1** pontban leírt lépéseket kövesse!

#### 1. Az aktuális licenc ellenőrzése

```
cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /dstatus
```

Megmutatja az aktuális licenc állapotot.

#### 2. Kulcs eltávolítása

Ha esetleg a rendszer nem kívánatos kulcsot tartalmaz, vagy szeretne áttérni MAK licencre, akkor el kell távolítani a jelenlegi kulcsot.

```
cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /unpkey:XXXXX
```

Az **XXXXX** helyére a *dstatus* lekérésekor kapott értéket kell írni. Ez az aktuális licenc kulcs utolsó 5 karaktere (*Last 5 characters of installed product key*).

### 3. Generic Volume License Key megadása

Ha KMS szerveren keresztül szeretné aktiválni az Office 2016-ot, meg kell adni egy *Generic Volume License Key*-t. Amennyiben a kms.sulinet.hu szerverről tér át (és az aktiválandó termék ugyanaz marad), akkor ez a lépés kihagyható.

[<https://docs.microsoft.com/en-us/deployoffice/vlactivation/gvlks> Generic Volume License Keys for KMS activation of Office 2019 and Office 2016 a Microsoft webhelyen]

```
cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /inpkey:XQNVK-8JYDB-WJ9W3-YJ8YR-WFG99
```

Office 2016	GVLK
Office Professional Plus 2016	XQNVK-8JYDB-WJ9W3-YJ8YR-WFG99

### 4. KMS szerver beállítása az aktiváláshoz

```
cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /sethst:kms.edu.hu
```

### 5. Port beállítása

```
cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /setprt:1688
```

### 6. Aktiválás

```
cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office16\ospp.vbs" /act
```

# Aktiválás Office 2013 esetén

## KMS szerver paramétereinek beállítása

Indítson egy *CMD* parancssort rendszergazdai jogosultsággal.

A parancsok kiadása előtt mindenképp győződjön meg az Office telepítési könyvtár helyéről. A példákban felsorolt parancsok az alapértelmezett telepítési könyvtárra vonatkoznak.

**Fontos:** A telepítési könyvtáraktól is függenek, hogy milyen Windowst használunk. (32 vagy 64 bit)

# Windows 32 bit

## 1. Az aktuális licenc ellenőrzése"

```
cscript "C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office15\ospp.vbs" /dstatus
```

Megmutatja az aktuális licenc állapotot.

## 2. Kulcs eltávolítása

Ha esetleg a rendszer nem kívánatos kulcsot tartalmaz, vagy szeretne áttérni MAK licencreől KMS-re, akkor el kell távolítani a jelenlegi kulcsot.

```
cscript "C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office15\ospp.vbs" /unpkey:XXXXX
```

Az **XXXXXX** helyére a *dstatus* lekérésekor kapott értéket kell írni. Ez az aktuális licenc kulcs utolsó 5 karaktere (*Last 5 characters of installed product key*).

## 3. Generic Volume License Key megadása

Ha KMS szerveren keresztül szeretné aktiválni az Office 2013-at, meg kell adni egy *Generic Volume License Key*-t. Amennyiben a kms.sulinet.hu szerverről tér át (és az aktiválandó termék ugyanaz marad), akkor ez a lépés kihagyható.

```
cscript "C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office15\ospp.vbs" /inpkey:YC7DK-G2NP3-2QQC3-J6H88-GVGXT
```

Office 2013	GVLK
Office Professional Plus 2013	YC7DK-G2NP3-2QQC3-J6H88-GVGXT

## 4. KMS szerver címének beállítása az aktiváláshoz

```
cscript "C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office15\ospp.vbs" /sethst:kms.edu.hu
```

**5. Port beállítása** cscript "C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office15\ospp.vbs" /setprt:1688

**6. Aktiválás** cscript "C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office15\ospp.vbs" /act

---

# Windows 64 bit, Office 2013 64 bites verzióval

**Fontos:** Windows 64 bit és az Office 2013 32 bites verziójának használatakor az **1.5.1** pontban leírt lépéseket kövesse!

## 1. Az aktuális licenc ellenőrzése

```
cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office15\ospp.vbs" /dstatus
```

Megmutatja az aktuális licenc állapotot.

## 2. Kulcs eltávolítása

Ha esetleg a rendszer nem kívánatos kulcsot tartalmaz, vagy szeretne áttérni MAK licenchről KMS-re, akkor el kell távolítani a jelenlegi kulcsot.

```
cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office15\ospp.vbs" /unpkey:XXXXX
```

Az **XXXXX** helyére a *dstatus* lekérésekor kapott értéket kell írni. Ez az aktuális licenc kulcs utolsó 5 karaktere (*Last 5 characters of installed product key*).

## 3. Generic Volume License Key megadása

Ha KMS szerveren keresztül szeretné aktiválni az Office 2013-at, meg kell adni egy *Generic Volume License Key*-t. Amennyiben a kms.sulinet.hu szerverről tér át (és az aktiválandó termék ugyanaz marad), akkor ez a lépés kihagyható.

```
cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office15\ospp.vbs" /inpkey:YC7DK-G2NP3-2QQC3-J6H88-GVGXT
```

Office 2013	GVLK
Office Professional Plus 2013	YC7DK-G2NP3-2QQC3-J6H88-GVGXT

## 4. KMS szerver beállítása az aktiváláshoz

```
cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office15\ospp.vbs" /sethst:kms.edu.hu
```

## 5. Port beállítása

```
cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office15\ospp.vbs" /setprt:1688
```

## 6. Aktiválás

```
cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office15\ospp.vbs" /act
```

# A leállított kms.sulinet.hu szerver

A korábban **kms.sulinet.hu** címen elérhető [

[https://wiki.niif.hu/index.php?title=Tisztaszoftver\\_KMS\\_aktiv%C3%A1l%C3%A1s&redirect=no](https://wiki.niif.hu/index.php?title=Tisztaszoftver_KMS_aktiv%C3%A1l%C3%A1s&redirect=no) szerver] 2022. június 30-án véglegesen kivezetésre került.

Amennyiben a számítógépén még a *kms.sulinet.hu* szerver van beállítva aktiválásra (akár Windows, akár Office termékek esetén), az aktiválási kérelmek már nem kerülnek kiszolgálásra, ezért kérjük, végezze el az új KMS szerver (*kms.edu.hu*) konfigurálását az érintett számítógépeken az 1. pontban megtalálható leírás alapján. Ha számítógépe nem rendelkezik a KIFÜ által biztosított Diákháló tartományból [195.199.0.0/16] IP címmel, kérjük, jelezze igényét a **kms.edu.hu** szerver használatára a fix IP cím megadásával a [<https://kifu.gov.hu/ugyintezes/> KIFÜ Ügyfélszolgálatán] keresztül.

## Mi volt a különbség korábban a két KMS szerver között?

A **kms.edu.hu** szerver minden szoftvert képes aktiválni, amiket leállítása előtt a **kms.sulinet.hu** szerver, azonban a **kms.edu.hu** segítségével már lehetséges az alábbi szoftverek KMS módszerrel történő aktiválása is:

- Office Professional Plus 2019
- Windows Server 2016
- Windows Server 2019

# Tisztaszoftver Microsoft Office nyelvi csomag

## Office 2016 Pro Plus nyelvi csomag telepítése

### 1. Letöltjük a Dashboard felületről a nyelvi csomaghoz tartozó ISO-kat

Aki igényelt Office 2016 Pro Plus szoftvert, annak elérhető a nyelvi csomag a Dashboard felületen. Ez 2 db ISO, amelyek tartalmazzák az elérhető nyelveket.

### 2. Telepítés

A telepítés csak akkor lesz sikeres, ha már telepítve van az Office 2016 Pro Plus a gépre. Betöltjük az ISO tartalmát, majd a **setup.exe** -vel elindítjuk a telepítést.

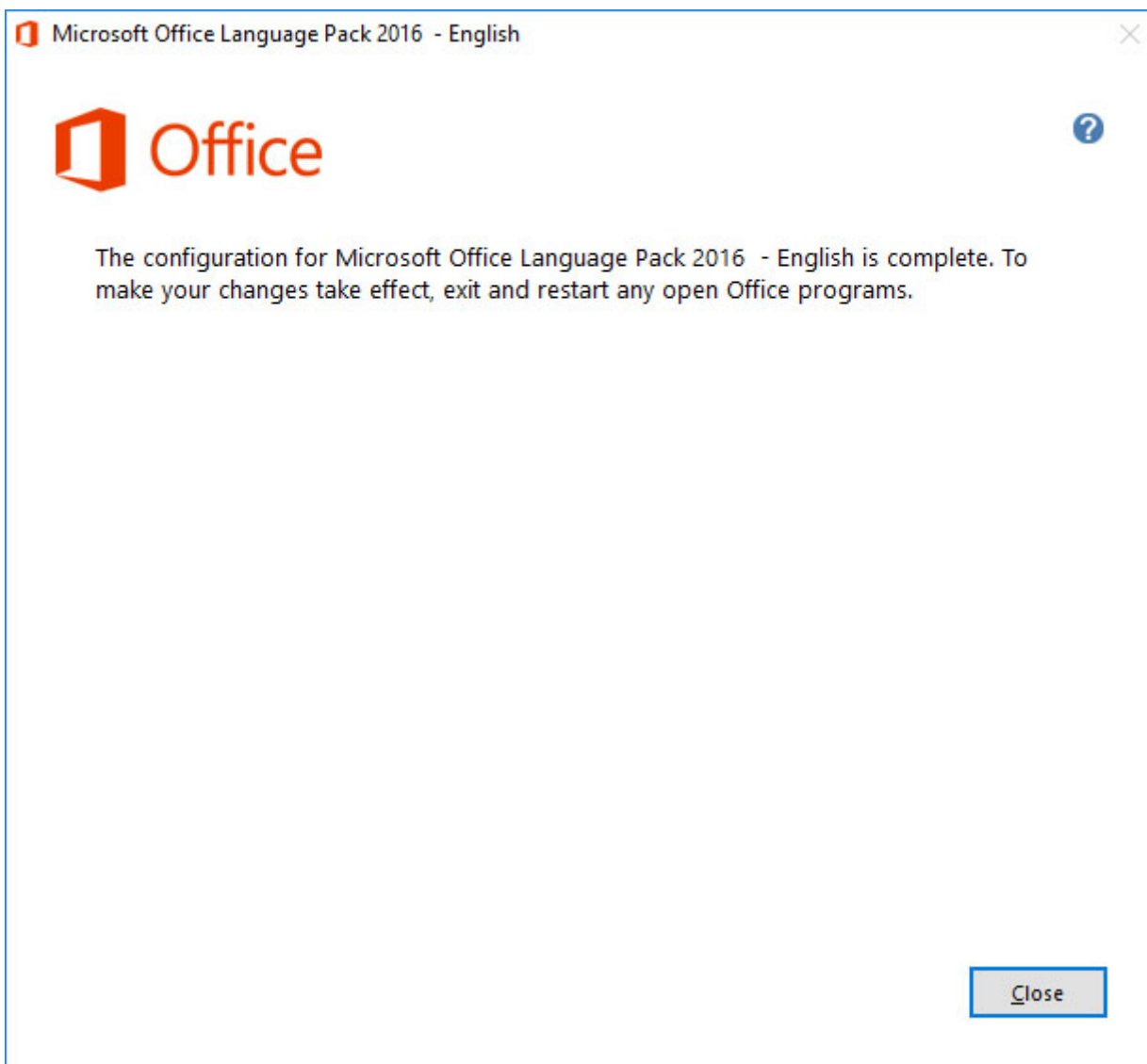
A következő kép fogad minket.

## Select a Microsoft Office product

- Microsoft Office Language Pack 2016 - Arabic العربية
- Microsoft Office Language Pack 2016 - Chinese (Traditional)/中文(繁體)
- Microsoft Office Language Pack 2016 - Danish/dansk
- Microsoft Office Language Pack 2016 - Dutch/Nederlands
- Microsoft Office Language Pack 2016 - English
- Microsoft Office Language Pack 2016 - Finnish/suomi
- Microsoft Office Language Pack 2016 - French/Français
- Microsoft Office Language Pack 2016 - German/Deutsch
- Microsoft Office Language Pack 2016 - Hindi/हिंदी
- Microsoft Office Language Pack 2016 - Italian/Italiano
- Microsoft Office Language Pack 2016 - Japanese/日本語
- Microsoft Office Language Pack 2016 - Korean/한국어
- Microsoft Office Language Pack 2016 - Norwegian/norsk
- Microsoft Office Language Pack 2016 - Polish/Polski
- Microsoft Office Language Pack 2016 - Portuguese/Português
- Microsoft Office Language Pack 2016 - Portuguese/Português (Brasil)
- Microsoft Office Language Pack 2016 - Russian/русский
- Microsoft Office Language Pack 2016 - Spanish/Español

[Continue](#)

Kiválasztjuk a megfelelő nyelvet a listából, majd **Continue** és végigvárjuk a telepítési folyamatot, amely eltarthat pár percre. Sikeres telepítés után ezt kapjuk.



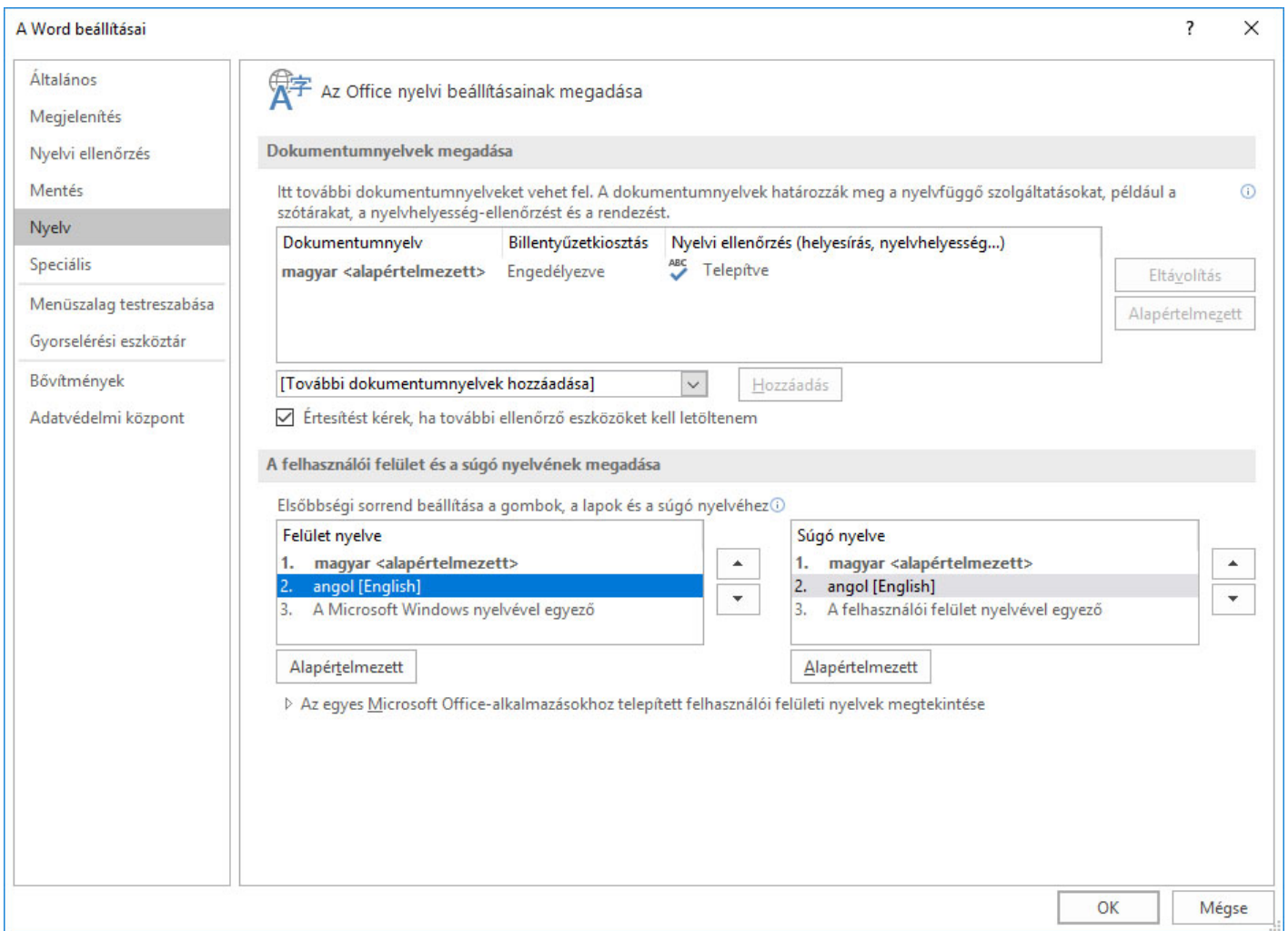
### 3. A nyelv aktiválása az Office 2016 Pro Plus programban.

Nyissa meg bármelyik Office-alkalmazást, majd kattintson a **Fájl > Beállítások > Nyelv kategóriára**.

A **Felület nyelve** és a **Súgó nyelve** csoportban ellenőrizze, hogy a használni kívánt nyelv szerepel-e a listán. Ha igen sikeres volt a 2. lépés.

Itt lehet kiválasztani és beállítani az elérhető nyelvek közül a felület nyelvét és a súgó nyelvét is. Itt az Office 2016 Pro Plus telepítési nyelve lesz az alapértelmezett és a külön nyelvi csomagból feltett nyelvek lesznek a kiválaszthatóak.

A kívánt nyelvet alapértelmezetté kell tenni.



A módosítások érvénybelépéséhez indítsa újra az összes Office-alkalmazást. Újraindítás után a kiválasztott nyelven indul újra az adott Office alkalmazás.