

KÉPERNYŐKÉP KÉSZÍTÉSE

Ez a segédlet azért készült, hogy segítséget nyújtson az ÉTDR hibabejelentéséhez képernyőkép készítéséhez.

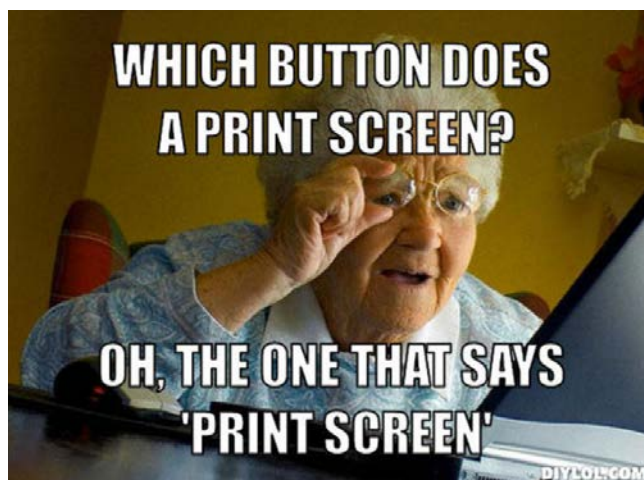
Készült: 2015. 02. 24.

Tartalom

Bevezető	3
Windows operációs rendszer esetében	3
SUSE Linux operációs rendszer esetében	4
Képernyőkép készítése képfájlba:	4
Képernyőkép készítése az aktuális ablakról, képfájlba:.....	5
Képernyőkép készítése vágólapra:.....	5
Ubuntu operációs rendszer esetében.....	5
Képernyőkép készítése párbeszéd ablakkal:.....	5
Képernyőkép készítése párbeszéd ablakkal, az aktuális ablakról:	6
Képernyőkép készítése párbeszéd ablakkal, tetszőlegesen kijelölt területről:	6
Képernyőkép készítése vágólapra:.....	6
Képernyőkép készítése az aktuális ablakról, vágólapra:	6
Képernyőkép készítése tetszőlegesen kijelölt területről, vágólapra:	6
Macintosh operációs rendszer esetében	7
Teljes képernyőkép készítése képfájlba:	7
Teljes képernyőkép készítése vágólapra:.....	7
Képernyőkép készítése egy bizonyos ablakról, képfájlba:.....	7
Képernyőkép készítése egy bizonyos ablakról, vágólapra:	7
Képernyőkép készítése tetszőlegesen kijelölt területről, képfájlba:.....	8
Képernyőkép készítése tetszőlegesen kijelölt területről, vágólapra:	8

Bevezető

Sok esetben szükség van arra, hogy az ÉTDR-ben tapasztalt hibákról képernyőképet készítsünk, melyen szereplő információk a hiba elhárításában sokat segítenek. Az eddigi tapasztalatok alapján kevesen tudják, hogy hogyan lehet a leggyorsabban, legkisebb erőfeszítéssel a monitorunkon látható képről felvételt készíteni. Ebben a dokumentumban a legtöbbet használt operációs rendszereken fogjuk bemutatni a lépéseket.



Windows operációs rendszer esetében

1. Állítsuk be úgy a munkaállomásunkon megnyitott ablako(ka)t, hogy a legtöbb, a hibajelenséget ábrázoló információ látható legyen.

2. Nyomjuk meg a '**Print Screen**' nevű gombot a billentyűzetünkön.



*Ez a gomb általában a felső billentyűsor jobb felében található, egyes billentyűzeteken **PrtScr**, **PrtScn**, **Prnt Scr**, **Prt Scrn**, **Print Scrn**, stb. néven találhatóak. A laptopokon, ha eltérő színnel szerepel, le kell hozzá nyomnunk az **Fn** billentyűt is. Ha a 'Print Screen' mellé az 'Alt' billentyűt is lenyomjuk, akkor az aktív ablakról készül csak képernyőkép. Ezt csak abban az esetben ajánljuk, ha a bejelentésével egyidejűleg információt szolgáltat a használt operációs rendszerről, ugyanis az a teljes képernyőképről megállapítható.*

Ezzel el is készítettük a képernyőképet, ami a vágólapra¹ került.

3. Meg kell nyitnunk egy programot, melybe beilleszthetjük a képernyőképet. Többféle programba is beilleszthetjük, de tömörített képformátumban (png, jpg, jpeg) való továbbítását javasoljuk. Amennyiben a munkaállomásunkon levelezőprogramot használunk, html levélformátum esetében elegendő csak a 4. pontig elvégeznünk a lépéseket. *(Amennyiben több képet is szeretnénk megküldeni és azokhoz külön-külön megjegyzéseket íránk, nyissunk meg egy szövegszerkesztőt, pl. Word, LibreOffice. A készítés lépései megegyeznek az itt részletezettekkel, azzal a különbséggel, hogy a mentéskor dokumentumformátumba mentjük.)*

Nyissuk meg a Windows rendszerünkbe épített **Paint** programot.

Windows XP esetében: Start menü → Minden program → Kellékek → Paint

¹ Vágólap: A vágólap szinte minden operációs rendszer grafikus felhasználói felületének része, a szöveg, kép és multimédia szerkesztését könnyítő, gyorsító eszköz. A vágólap valójában egy átmeneti tároló, melynek tartalma vagy a memóriában, vagy a rendszert tartalmazó lemezen tárolódik. Az itt tárolt tartalom a legtöbb operációs rendszer esetében törlődik a számítógép kikapcsolása után. (forrás: <http://hu.wikipedia.org/wiki/Vágólap>)

Windows 7 és feletti verziók: Nyomjuk meg a Start menüt, majd kezdjük el begépelni azt, hogy **Paint**. A program indítóikonja felül megjelenik, kattintsunk rá.

4. Illesszük be a képet a '**CTRL + V**' billentyűkombinációval.



(Vagy Windows XP esetében Szerkesztés → Beillesztés, Windows 7 és feletti rendszerek esetében a Beillesztés ikon használatával is megtehető.)

5. Nyomjuk meg a '**CTRL + S**' billentyűkombinációt, válasszuk ki, hogy hova szeretnénk menteni. Windows XP esetében a '**Fájl típusa**' értéket állítsuk át png, vagy jpeg értékre, majd nyomjunk a '**Mentés**' gombra.
6. A lementett képet, vagy dokumentumot csatoljuk a levelünkhöz és küldjük el a helpdesk@etdr.gov.hu e-mail címre.

SUSE Linux operációs rendszer esetében

Képernyőkép készítése képfájlba:

1. Nyomjuk meg a '**Print Screen**' nevű gombot a billentyűzetünkön.
2. A képernyőképet a „Képek” mappában találjuk meg.



Képernyőkép készítése az aktuális ablakról, képfájlba:

1. Nyomjuk meg az '**ALT + Print Screen**' billentyűkombinációt.



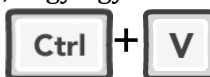
2. A képernyőképet a „Képek” mappában találjuk meg.

Képernyőkép készítése vágólapra:

1. Nyomjuk meg az '**CTRL + Print Screen**' billentyűkombinációt.



2. Illesszük be a képet szövegszerkesztőbe, vagy egy e-mail programon belül megnyitott új levélbe a '**CTRL + V**' billentyűkombinációval.



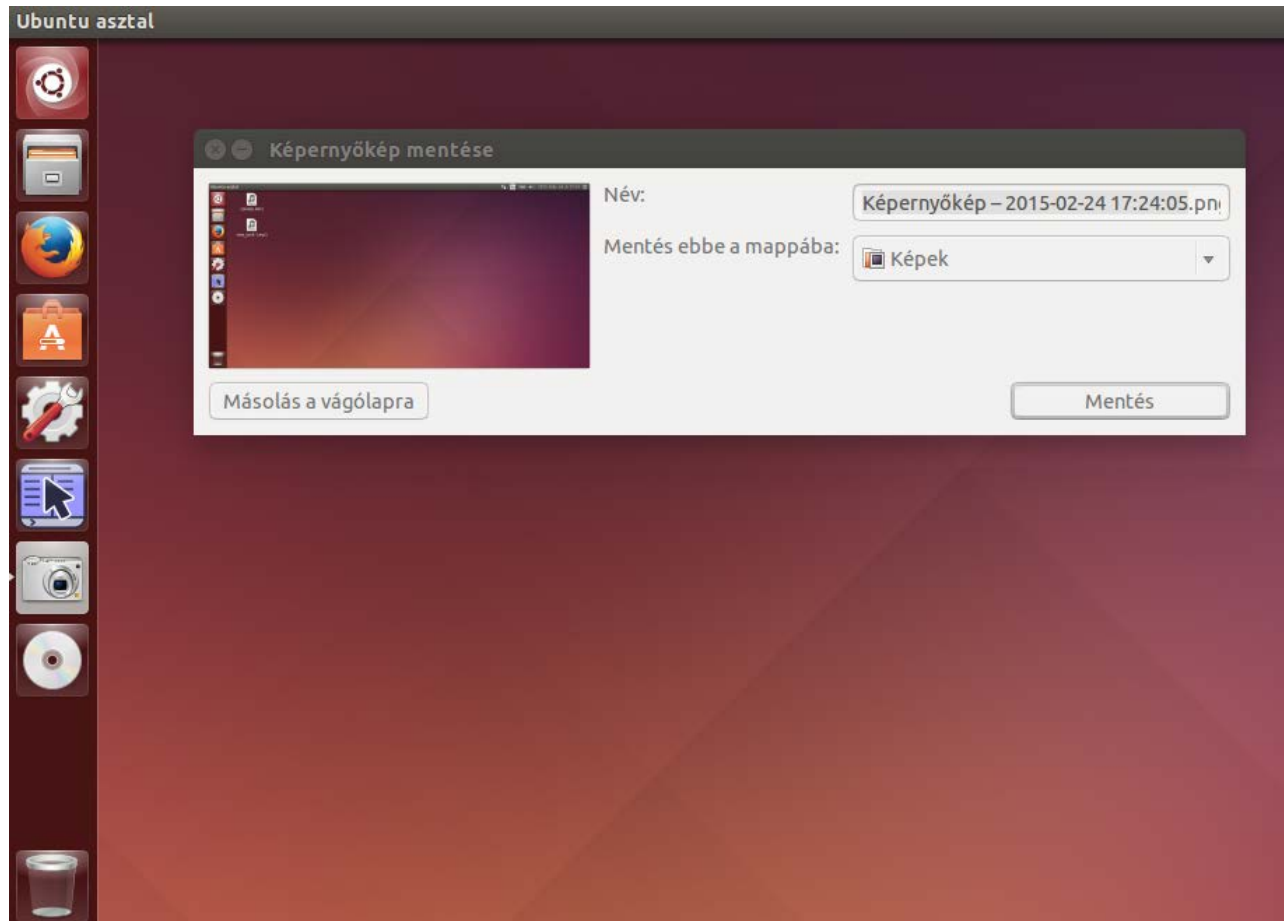
Ubuntu operációs rendszer esetében

Képernyőkép készítése párbeszéd ablakkal:


1. Nyomjuk meg a '**Print Screen**' nevű gombot a billentyűzetünkön.





2. Megjelenik egy ablak, melynek segítségével megadhatjuk, hogy hova, milyen néven szeretnénk képfájlként elmenteni a felvételt, vagy kiválaszthatjuk, hogy kerüljön-e vágólapra.





Képernyőkép készítése párbeszéd ablakkal, az aktuális ablakról:

1. Nyomjuk meg az '**ALT + Print Screen**' billentyűkombinációt. 
2. Megjelenik egy ablak, melynek segítségével megadhatjuk, hogy hova és milyen néven szeretnénk képfájlként elmenteni a felvételt, vagy kiválaszthatjuk, hogy kerüljön-e vágólapra.



Képernyőkép készítése párbeszéd ablakkal, tetszőlegesen kijelölt területről:

1. Nyomjuk meg a '**SHIFT + Print Screen**' billentyűkombinációt. 
2. A bal egérgomb lenyomva tartásával jelöljük ki egy területet. 
3. Megjelenik egy ablak, melynek segítségével megadhatjuk, hogy hova és milyen néven szeretnénk képfájlként elmenteni a felvételt, vagy kiválaszthatjuk, hogy kerüljön-e vágólapra.




Képernyőkép készítése vágólapra:

1. Nyomjuk meg a '**CTRL + Print Screen**' billentyűkombinációt. 
2. Illesszük be a képet szövegszerkesztőbe, vagy egy e-mail programon belül megnyitott új levélbe a '**CTRL + V**' billentyűkombinációval. 

Képernyőkép készítése az aktuális ablakról, vágólapra:

1. Nyomjuk meg a '**CTRL + ALT + Print Screen**' billentyűkombinációt. 
2. Illesszük be a képet szövegszerkesztőbe, vagy egy e-mail programon belül megnyitott új levélbe a '**CTRL + V**' billentyűkombinációval. 

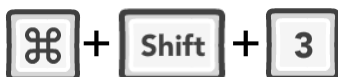
Képernyőkép készítése tetszőlegesen kijelölt területről, vágólapra:

1. Nyomjuk meg a '**CTRL + SHIFT + Print Screen**' billentyűkombinációt. 
2. A bal egérgomb lenyomva tartásával jelöljük ki egy területet. 
3. Illesszük be a képet szövegszerkesztőbe, vagy egy e-mail programon belül megnyitott új levélbe a '**CTRL + V**' billentyűkombinációval. 

Macintosh operációs rendszer esetében

Teljes képernyőkép készítése képfájlba:

1. Nyomjuk meg a '**Command + Shift + 3**' billentyűkombinációt.



2. A képet az asztalon találjuk meg. (Magyar nyelv esetén „Képernyőfotó..” néven keressük.) Csatoljuk a levelünkhöz.



Teljes képernyőkép készítése vágólapra:

1. Nyomjuk meg a '**Command + Control + Shift + 3**' billentyűkombinációt.



2. A képet a vágólapról a '**Command + v**' billentyűkombinációval illeszthetjük be egy szövegszerkesztőbe, vagy az e-mail kliensünkbe.



Képernyőkép készítése egy bizonyos ablakról, képfájlba:

1. Nyomjuk meg a '**Command + Shift + 4**' billentyűkombinációt.



2. Nyomjuk meg a '**Space**'-t.



3. Vigyük az egérmutatót a lefotózni kívánt ablak fölé, majd kattintsunk **bal egér gombbal**.



Képernyőkép készítése egy bizonyos ablakról, vágólapra:

1. Nyomjuk meg a '**Command + Control + Shift + 4**' billentyűkombinációt, majd nyomjuk meg a '**Space**'-t. Vigyük az egérmutatót a lefotózni kívánt ablak fölé, majd kattintsunk bal egér gombbal.



2. Nyomjuk meg a '**Space**'-t.



3. Vigyük az egérmutatót a lefotózni kívánt ablak fölé, majd kattintsunk **bal egér gombbal**.



Képernyőkép készítése tetszőlegesen kijelölt területről, képfájlba:

1. Nyomjuk meg a '**Command + Shift + 4**' billentyűkombinációt.



2. A bal egérgomb lenyomva tartásával jelöljük ki egy területet.



Képernyőkép készítése tetszőlegesen kijelölt területről, vágólapra:

1. Nyomjuk meg a '**Command + Control + Shift + 4**' billentyűkombinációt.



2. A bal egérgomb lenyomva tartásával jelöljük ki egy területet.



3. A képet a vágólapról a '**Command + v**' billentyűkombinációval illeszthetjük be egy szövegszerkesztőbe, vagy az e-mail kliensünkbe.

