



SZÁMÍTÓGÉP ALKALMAZÁSI LEHETŐSÉGEI A TANÍTÁS-TANULÁSI FOLYAMATBAN II.

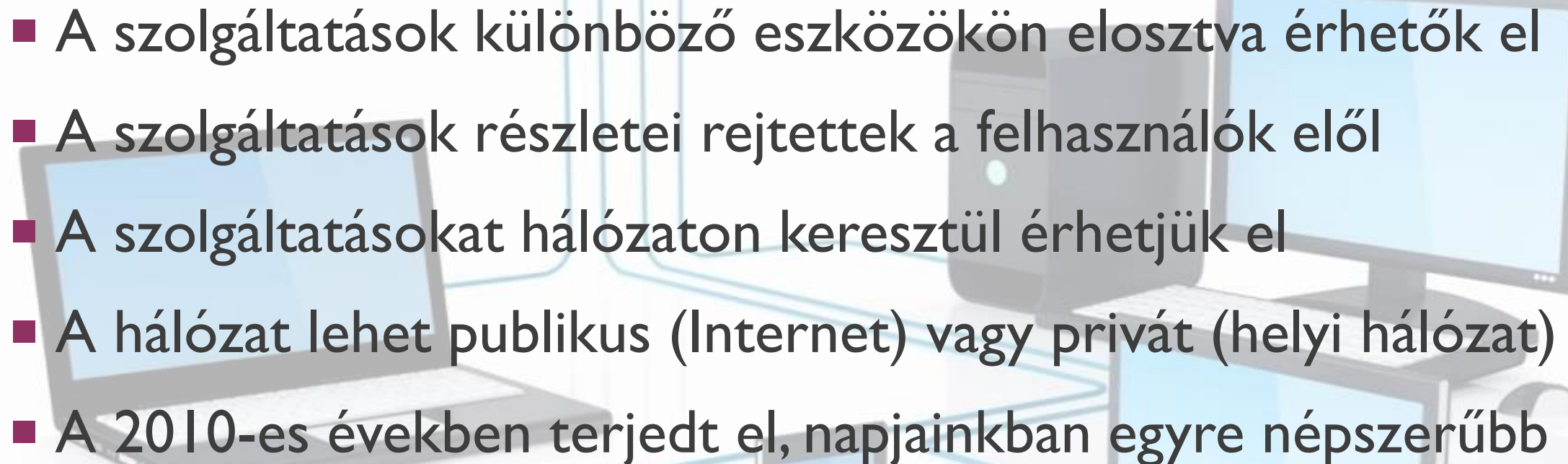
KÉSZÍTETTE: PÁNCZÉL ISTVÁN



A KÉPZÉS CÉLJA

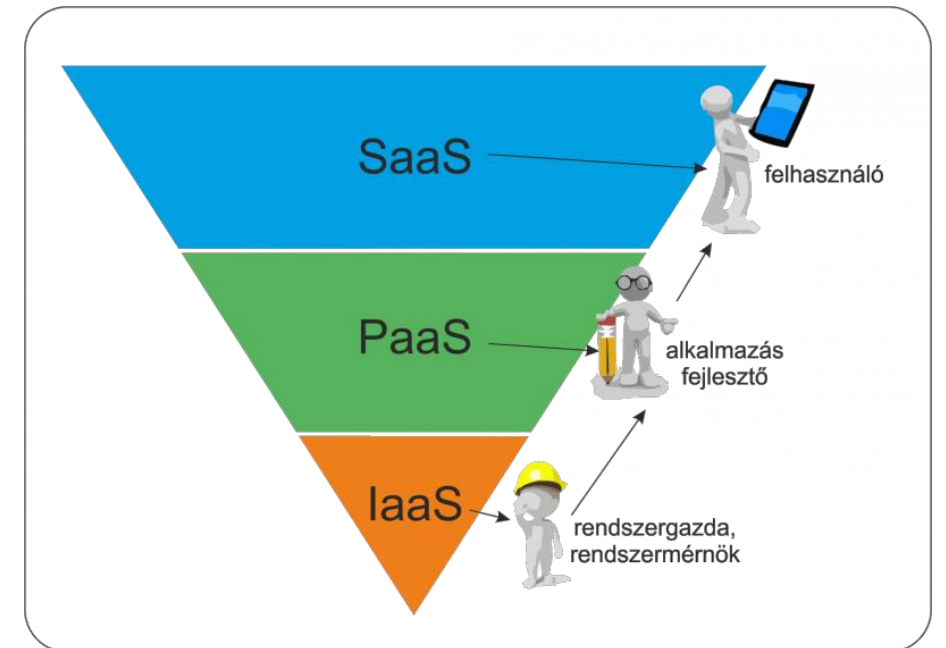
- Digitális kompetencia fejlesztése
- On-line, Internet alapú oktatás megismerése
- Az IKT eszközök használata az oktatásban
- A tanítás-tanulás folyamatának korszerű alkalmazása
- A tanulás élményszerűvé tétele

A FELHŐ-SZÁMÍTÁSTECHNIKA

- A szolgáltatások különböző eszközökön elosztva érhetőek el
 - A szolgáltatások részletei rejtettek a felhasználók előtt
 - A szolgáltatásokat hálózaton keresztül érhetjük el
 - A hálózat lehet publikus (Internet) vagy privát (helyi hálózat)
 - A 2010-es években terjedt el, napjainkban egyre népszerűbb
- 
- The background features a stylized illustration of cloud computing. A light blue cloud is at the top, with thin lines representing data connections leading to various devices: a laptop on the left, a smartphone at the bottom center, and a desktop computer with a monitor and keyboard on the right. The overall aesthetic is clean and modern, using a color palette of light blues, greys, and white.

FELHŐSZOLGÁLTATÁSOK TÍPUSAI

- **Szoftver szolgáltatás (SaaS)**
 - A szoftver maga a szolgáltatás
 - Egy böngészővel lehet használni
- **Platform szolgáltatás (PaaS)**
 - Az alkalmazás üzemeltetéséhez szükséges környezetet biztosítja
- **Infrastruktúra szolgáltatás (IaaS)**
 - Virtuális hardvert, szervert
 - Tárhelyet, hálózati kapcsolatot, számítási kapacitást



A FELHŐ-SZÁMÍTÁSTECHNIKA FŐBB ELŐNYEI

- Költség
- Gyorsaság
- Globális méretezhetőség
- Termelékenység
- Teljesítmény
- Megbízhatóság



A FELHŐ-SZÁMÍTÁSTECHNIKA ALKALMAZÁSI TERÜLETEI

- Új alkalmazások és szolgáltatások létrehozása
- Adatok tárolása, biztonsági mentése és helyreállítása
- Webhelyek és blogok üzemeltetése
- Hang- és videotartalom streamelése
- Igény szerinti szoftverszolgáltatás
- Minták azonosítása prediktív adatelemzéssel



A FELHŐÉLMÉNY (CLOUD-EFFECT)

- Folyamatos online élmény
- Ösztönzőleg hat:
 - a tudásmegosztásra (Wikipedia)
 - a nyitottságra (Dropbox)
 - a közös munkára
 - a közösségben való létezésre (Facebook, Google+)
- „Bárhol, bármikor és bárkivel” kapcsolatteremtés



ISMERTEBB FELHŐSZOLGÁLTATÁSOK

- Microsoft OneDrive (5 GB)
- GoogleDrive (15 GB)
- Sulinet Tudásbázis
- Dropbox
 - Online fájl tárolási szolgáltatás (2 GB ingyen)
- Mega
 - Felhő alapú tárhelyszolgáltató (50 GB ingyen)



S D T
Sulinet Digitális Tudásbázis



Info-kommunikációs Technológia

MICROSOFT ONEDRIVE

- Microsoft személyes fiók
- Munkahelyi vagy iskolai fiók
- Vállalati, üzleti fiók
- Űrlapok
 - Munkahelyi vagy iskolai fiók
 - Vállalati fiók
 - <https://forms.office.com/Pages/DesignPage.aspx>



- Google Dokumentumok
- Google Táblázatok
- Google Diák
- Google Rajzok
- Google űrlapok
- Google Webhelyek



INGYENES KÉPKEZELŐ PROGRAMOK MAGYAR NYELVEN

Gimp



FastStone



INKSCAPE

XnView MP



INGYENES RAJZOLÓ PROGRAMOK MAGYARUL

Paint

Paint 3D



ONLINE KÉPKEZELŐ PROGRAMOK



fotor



INGYENES HANG ÉS VIDEÓ SZERKESZTŐK MAGYARUL



ONLINE HANG ÉS VIDEÓ SZERKESZTŐK



[Online megoldás](#) ▾

[Termékek](#) ▾

[Mac](#) ▾

[Támogatás](#) ▾

[Cégünk](#) ▾

[Promóció](#) ▾

[Áruház](#)



Képernyőgrázó



Hangfelvétel



Videó-Audio Konvertáló



Videóletöltő



Videó MP3 konvertáló



iPhone Transfer



Hangszerkesztő



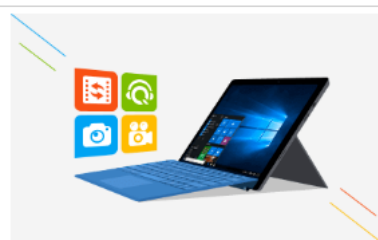
Ingyenes Képlelő



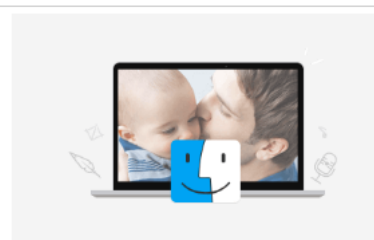
HEIC a JPG átalakítóhoz



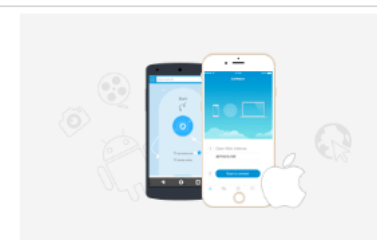
Online Megoldás



Windows-ra



Mac-re



Mobileszközök

Köszönöm a figyelmet!

