



LA FONTE 5. BT

Taneszköz - és tanszerforgalmazás

8640, Fonyód, Mező u. 13.

www.lafonte5.hu

Tel: 85/560 343

Mobil: 30/400 4473

info@lafonte5.hu

Fax: 85/560 343

Classmatepc

**Szakmai és informatikai fejlesztési feladatok
támogatása**

Classmatepc – a digitális iskolatáska

Lépjünk be a XXI. század osztálytermébe, ahol a tanár számítógépének képernyőjén lévő feladatok megjelennek a digitális táblán, a diákok könyvek, füzetek és írószerek helyett classmatepc-t használnak, a tanár folyamatosan kapcsolatban áll a diákokkal, saját számítógépén megjelenítve a diákok képernyőjét, folyamatosan figyelemmel kíséri és irányítja a diákok órai munkáját, bármelyik tanuló képernyője kivetíthető, megosztható a többiekkel, hogy szemléltethesse a helyes feladatmegoldást, a diákok csoportmunka keretében az interneten keresnek egy adott témához kapcsolódó információt, a diákok saját számítógép képernyőjük digitális táblára történő kivetítésével adják elő az általuk készített prezentációt, a diákok akár chatelhetnek a tanárral, vagy file-ot küldhetnek a tanári gépre, a diákok a tanár által összeállított tesztfeladatokat számítógépükön oldják meg, küldik vissza tanáruknak, aki értékeli és akár megjegyzéseket is fűzhet hozzá, vagyis a számonkérés is elektronikus úton történik.

A beépített tartalomfelügyelő pedig biztosítja, hogy a gyerekek csak ellenőrzött internetes tartalmakat tekinthetnek meg.

Mindez a kifejezetten gyermekek számára kifejlesztett classmatepc-vel válik valósággá.



Az Intel® processzoros classmatepc – amely egy kisméretű és könnyű notebookot takar - kifejezetten gyermekek számára kifejlesztett számítógép, mely a modern oktatás követelményeinek megfelelően új lehetőséget biztosít mind a diákok mind a tanárok számára. Az interaktív tanulási folyamatot során a diákok a legmodernebb technológiával férnek hozzá a tananyaghoz.

Az Intel® Learning Series programok már magyar nyelven is biztosítják azokat a szoftvereket, amelyek segítségével a tanárok a fent leírtak szerint irányíthatják, illetve teljesen kézben tarthatják a classmatepc-k használatát. Ezek a szoftverek kiegészülnek a szülői felügyeletet biztosító szoftverekkel, a diákok géphasználatát, illetve egyéb biztonsági célokat szolgáló alkalmazásokkal, amelyek már magyar nyelven is elérhetők.

E-Learning – tanári felügyelő program főbb jellemzői

Megosztás

- ◆ A tanár saját gépének képernyőjét közvetíteni tudja a diákoknak, vagyis a diák ugyanazt látja, amit a tanár, aki magyarázatként akár rajzos szemléltetést is tud készíteni úgy, hogy az azonnal megjelenik a diákok gépén is.
- ◆ Diák prezentációra alkalmas: bármelyik diák képernyőjét kivetítheti, így az otthon készített házi feladat vagy az órai munka azonnal megosztható a többiekkel.
- ◆ Segítségével filmet, videót vetíthet
- ◆ Kamerájának köszönhetően távoktatásban is hasznosítható. File-okat oszthat meg a diákokkal – kisebb terjedelmű file-król van szó, mivel az adatátvitel wi-fi-n történik.

Ellenőrzés

- ◆ Figyelemmel kísérheti és irányíthatja a diákok órai tevékenységét.
- ◆ Távrolról különböző beállításokat készíthet, pl. képernyőfelbontás, megjelenítés, képernyőkímélő, proxy, stb.
- ◆ Távrolról különböző parancsokat adhat. Pl. egyszerre leállíthatja az összes gépet, vagy letilthat bármely alkalmazást, esetleg valamelyik diák gépet.

Együttműködés

- ◆ Csoportmunka esetén a csoportvezetők a tanárhoz hasonló, általa meghatározott jogokkal rendelkeznek csoportjukon belül.
- ◆ A csoportok chatelhetnek egymással.
- ◆ Minden csoportnak különböző feladatot lehet kiosztani. A tanár azonnali egyéni vagy csoportos üzenetet küldhet.
- ◆ Látja a gépek töltöttségét, szükség esetén azonnali üzenetet küldhet.

Értékelés

- ◆ A számonkérés is digitális módszerrel történik, készíthetők feleletválasztásos tesztek vagy esszéjellegű feladatok illetve ezek kombinációi.
- ◆ A tanár kérdőíveket állíthat össze és akár osztályozhatja a kérdésekre adott válaszokat, majd bármilyen megjegyzést visszaküldhet a diákoknak.
- ◆ Újabb feladatokat adhat, akár egyénre szabva is.

A tanári felügyelő program segítségével a diák automatikusan csatlakozik az iskolai házihoz.

E-Learning a diáknak

Jellemzői

- ◆ Chatelhet tanárával, illetve feladatmegoldásra jelentkezhet.
- ◆ Amennyiben engedélyezett, file-okat küldhet tanára gépére.
- ◆ A gép jelzi, ha helyszűke miatt a gépen tárolt adatokat külső tárolóra kell menteni, vagy helyre kell állítani a rendszert pl. vírustámadás esetén. A biztonsági mentés segítségével ez 1 gombnyomással megoldható.
- ◆ Különböző alapbeállításokat készíthet, pl. saját monitorára vonatkozóan, ha az eltér a tanári gép monitorának felbontásától.



Parents Carefree – szülői felügyelő szoftver jellemzői

Ennek a programnak akkor van szerepe, ha a gépek iskolán kívül is használhatók. Segítségével a szülők ellenőrizhetik a gyermekük által használt programokat, file-okat valamint a webes hozzáféréseket, kialakíthatják az iskolai házihoz kiegészítő otthoni házihoz.

A szülő konfigurálhat

- ◆ Meghatározza a webhasználatot:

mely oldalak tekinthetők meg
mely oldalak látogatása tiltott

- ◆ Ellenőrizheti és beállíthatja az alkalmazásokat.
- ◆ Időbeli korlátozásokat tehet:

a classmatepc használati idejére
az internet használathoz illetve bizonyos oldalak, valamint alkalmazások
használhatóságára

Lopás megelőző szoftver

Ez akkor hasznos, ha a gépek hazavihetők az iskolából. A gépeknek bizonyos időközönként csatlakozniuk kell az iskolai szerverhez. Amennyiben ez nem történik meg, a gép hardver szinten blokkol, vagyis az operációs rendszer újratelepítését követően sem használható újra.

Classmatepc jellemzői

- 8.9" LCD kijelzővel
- 30 GB-os merevlemezsel
- Intel® Atom processzorral
- eredeti Windows® XP operációs rendszerrel
- súlyú, 1,49 kg
- méretű: 238 x 195 x 42 mm
- füles kivitelű
- ütésálló, cseppálló billentyűzettel és tapipaddal
- beépített webkamerával és mikrofonnal
- vezeték nélküli és vezetékes internetkapcsolatra alkalmas
- akkumulátorral akár 4 órán keresztül működik
- tetszés szerinti más szoftverekkel és kiegészítőkkel is használható

Az Intel® Atom processzor egy forradalmian új technológiát képvisel. Jelenleg ez a legkisebb és a legkevesebb energiát felhasználó Intel® processzor (áramigénye 1 és 2,5 W között van).