

ELTE TTK HÖK KÜLDÖTTGYŰLÉS

Fetter Dávid, Informatikus

2014.03.25 – 2014.04.27

Műszaki információk:

A legutóbbi küldöttgyűlés óta rengeteg változáson ment keresztül a TTK HÖK számítógép infrastruktúrája. Közbeszerzésen három új számítógépet és 3 billentyűzet-egér kombinációt vettünk, melyek beépítésre kerültek. A legtöbb számítógép belseje teljesen megváltozott. Az átlagosan 1-1,5 Gb RAM-okat minimum 1,5-2 Gb-osra cseréltem, illetve egészítettem ki. Persze az új számítógépek, illetve a régi szervergép még ennél is többet, 4Gb RAMot tartalmaz.

A volt Elnökhelyettesi számítógép sajnálatosan kikerült a használatból. Ennek oka, hogy a videó kártyájáról letört a ventilátor, és az új videó kártyát a tápja nem tudja meghajtani. Amennyiben lesz lehetőségünk erősebb tápot szerezni, ez a gép biztosan használatba kerül, hisz gyorsabb, mint az infrastruktúra egyéb gépeinek 60%-a.

Véglegesítve lett a számítógépek otthoni elérése. [TeamViewer](#) programmal teljes távoli asztal hozzáférést biztosítottam az összes gépre, kiegészítve a korábbi beállítással, hogy a [WakeOnLan](#)-on keresztül otthonról bekapcsolhatjuk az épp kellő számítógépeket. Elkészült egy távoli elérést szolgáló felhasználó, így nem kell mindenkinek külön-külön felhasználót létrehozni. Ennek előnye, hogy én konfiguráltam, és minden fontosabb információ elérhető a megjegyzés menüpontban. Erről küldtem e-mailt a tisztségviselőknek.

A Déli Hallgatói Irodában (későbbiekben Déli HALI) a használt routert kivettem a hálózathoz, és most már mint WiFi sugárzó üzemel csak. Helyét egy switch vette át, így új IP-cím kiosztást alkalmaztam. A jövőben elképzelhető, hogy lesz hasonló változott IP-cím.

Folyamatos felmérést végzek a gépeken, hogy minél hatékonyabban lehessen cserélni a hibás alkatrészeket. Egy táblázatba kigyűjtöttem (egyelőre a HÖK, későbbiekben az Alapítvány) a gépek információit, IP címeit. Miután végeztem vele, igyekszem rendszert vinni bele.

Szoftverek, hardverek:

Az összes számítógépre Windows 7 operációs rendszer került. Nagy újítás ez a TTK HÖK gépein. Még én is meglepődtem, mennyivel gyorsabban működnek a számítógépek az új operációs rendszerrel. Minden számítógép megkapta az alap szoftvereket: [Microsoft Office 2010](#) (32 vagy 64bit), egy komolyabb PDF olvasó és szerkesztő, [Virtual CloneDrive](#) virtuális lemez olvasó.

Az esélyegyenlőségi laptop operációs rendszerét ([Ubuntu 10.04 LTS](#)) szintén Windows 7-re cseréltem, ám erre egy újabb Office ([Microsoft Office 2013](#)) került. Újítás, hogy magyarul tudó felolvasóprogramot kapott, elősegítve a vakok, és gyengén látók számítógép használatát. Abban a tudatban adom vissza a küldöttgyűlésen vissza a laptopot Flaisz Fanninak, hogy az erre rászorulók könnyebben fogják tudni használni az új programokat, illetve felkérném Fannit, hogy legyen segítségemre egy „használati útmutató” összeírásában. Erre azért lenne szükség, hogy akiknek szükségük van rá, ne kelljen segítséget kérniük a használatához, hanem érthető megfogalmazást elolvasva megtalálják a Nekik szükséges programokat.

A Déli HALI Elnöki gépére visszakerült a [NEPTUN](#) program. Ezért köszönettel tartozom Tóth Rózának, aki ebben nagy segítséget nyújtott.

Egyéb szoftverek, melyeket kértetek tőlem a jövőben lesznek feltelepítve. Gondolok itt a Nyúz által kért InDesign és a kommunikációs biztos által kért kép szerkesztő programra.

Újítás még, hogy a nyomtatók „hálózatra” vannak kötve. (ez lényegében egy hamis megfogalmazás, hisz egy számítógépre van rádugva, ami a hálózaton van, de a Hallgatói életben tökéletes leírás) Az Északi Hallgató Irodában (későbbiekben Északi HALI) a számítógépek elérik a nyomtatókat, és a Déli HALI gépei is elérik a nyomtatókat. A jövőben, amint ki lesznek építve a végpontok rendesen a két irodában, tervezem a két iroda összekötését hálózat alapján. (Értsétek, egyik irodából lehet a másikra nyomtatni, nem szükséges kinyomtatni és átvinni a másik irodába).

A Déli HALI 5-s gépének monitorát kicseréltem az Északi HALI Főgépének monitorával, a hatékonyabb munkavégzés céljából. Az Északi HALI-ból egy nem működő monitort átvittem a Déli HALI-ba, és behelyeztem a másik nem működő monitor mellé. Igyekszem ezeknek a monitoroknak a szekrényben helyet csinálni, hogy ne az irodákban foglalják a helyet.

(Zárójeles megemlétként ideírnám, hogy tapasztalatok szerint immár nem kell az Internet Explorert használni az iktatáshoz, hanem [Google Chrome](https://www.google.com/chrome/) alól is lehet használni az iktato.elte.hu weboldalt. Ennek valószínűleg köze van ahhoz, hogy frissebb Java verzió került a gépekre, mely jobban konfigurálható)

Levelezés:

Folyamatos tájékoztató e-mailt küldtem a tisztségviselői levelezési listára, és a kapott válasz e-mailekre reagálva javítottam a hibákat, melyeket találtak, illetve elvégeztem a jelzett kifejejtett feladatokat.

Egyéb szokásos levelezési feladatom elláttam. Rengeteg levelet kaptam az elmúlt hónapban, melyeket többnyire pár órán belül megválaszoltam. Még adódik, hogy elődömtől Tabajdi Pétertől segítséget kell kérnem, de egyre kevesebb alkalommal.

A Kortárs Segítő Csoporttal folyamatosan tartom a kapcsolatot, és kérésükre frissítem a ttkhok oldalon az számukra létrehozott oldalt. Ezt itt tekinthetitek meg: [ELTE Kortárs Segítő Csoport](#)

Levelezési listák:

Kovács Fannival ideiglenesen átvettük a Mentor listát. Későbbiekben igényt tartok erre a listára, de a szerkesztését meghagyom a jövőbeli mentorkoordinátornak. Szükségességét látom, hogy ennek a listának legyen egy hozzáértő felügyelője. Persze későbbiekben lehetséges, ha úgy érzem lemondok a lista követéséről.

Meghívást kaptam a [EHÖK](#) LEN főszervezői listára. Ezt a listát folyamatosan nyomon követem, és ha lesz benne engem érintő feladatkör, egyből reagálok és elvégzem a feladatot.

Az EHÖK Informatikus Csoport listájáról kaptam egy meghívást Informatikusi továbbképzésre. Ennek ideje május eleje. Ezen mindenképp megjelenek, hogy még hatékonyabban tudjam elvégezni a munkakörömnek megfelelő feladatokat.

Konzultálok a kommunikációs biztossal (Kelemen Ádám), és értesüléseim szerint jövő héten beindul az info lista is, melyben már komolyabb információk fognak kirepülni a diákokhoz.

Weboldalak:

A TTK HÖK oldalt (ttkhok.elte.hu) folyamatos karbantartás alatt tartom. A keletkező hibákat Kuti Péter segítségével még aznap elhárítjuk. Volt egy komolyabb hiba az április 14.-ei héten, mikor is az oldal teljes tartalma elérhetetlenné vált. A probléma többek között egy hibás .htaccess fájl és a használt jogosultságok elállítódása volt. A hiba okára a mai napig nem jöttem rá.

Beindult az eotvos5.elte.hu jelentkezése Zakariás Barbara segítségével. Először csináltam ilyen jelentkezést, de úgy érzem használhatóra sikerült. Sok segítséget nyújtottak a korábbi nevezések, és azokból táplálkozva megoldottam.

Korábban említettem a LEN -t. Ennek a weboldala a len.elte.hu is megnyílt. Már a civilpályázat elérhető, és látható az oldalon a [youtube](https://www.youtube.com/watch?v=...)-ra felkerült vírus videó.

Alapítványi kérésre Kuti Péterrel új design-t adtunk a ttktamop.elte.hu site-nak.

A legtöbb oldal új modulokkal bővült, és folyamatos megfigyelésem alatt állnak.

Egyéb:

Március utolsó hetében megtartottam az Informatikai Csoportülést, melyen szerencsére elég sok delegált megjelent.

Egy kisebb rendet raktam az Északi HALI-ban, így kellemesebb környezetben fogadhatja az iroda a hallgatókat. Sajnos egyelőre csak elől látszik ebből valami, de amennyiben sikerül rávennem a többi tisztségviselőt, szeretnék hátul a „dolgozói” részében is rendet tenni.

A Déli HALI irodájában a Szervezői elnökhelyettes, illetve a Tárgyalóban lévő Informatikus szekrényére új zárakat szereltem Horváth Tamás segítségével, így ezek a szekrények újra zárhatók. A kulcsok a felelősnél (Szervező [jelenleg betöltetlen] és Informatikus) kezében vannak, illetve másolatuk a széfben.

Sikerült beletanulnom végre a Drupal használatába, így már külső segítség nélkül képes vagyok egy oldal összerakására, és beállításainak használatára. A rengeteg tanítást Tabajdi Péter (EHÖK informatikus) és Kuti Péternek nagyon köszönöm.

A Tétékás Nyúzza egy cikket írtam a ttkhok.elte.hu használatáról. Fontosnak érzem, hogy a hallgatók tájékozódni tudjanak az oldalon, és ne kelljen feleslegesen e-mailt írogatniuk. Bár a hely nem engedte, így nem lett teljesen kifejtve minden, de egy támpontot adott minden hallgatónak. A cikk hallgatói nyelvre való lefordításában nagy segítséget kaptam Polyák Katalin másodéves biológia hallgatótól. Ezúton fejezném ki köszönetem Neki.

Elkezdtem írni egy dokumentumot, mely az utódomat készíti fel arra, hogy minél hatékonyabban tudja elvégezni a munkáját. Úgy tervezem, hogy beleveszek minden speciális helyzetet, amivel találkozhat, és ennek használatával még gyorsabban mint én el tudja majd végezni a munkáját. Félreértések elkerülése végett nem szándékozom lemondani a tisztségemről!

„Ezen kívül a napi rutinfeladatokat elvégeztem: felhasználók informálása, a ttkhok.elte.hu weboldal rendszeres frissítése, számítógépek karbantartása, néha kábelhuzigálás és egyéb problémák megoldása. Ezúton szeretném megköszönni mindazon tisztségviselőnek és képviselőnek a munkáját, akik segítettek abban, hogy a ttkhok.elte.hu weboldal mindig az aktuális adatokat és a legfrissebb híreket tartalmazza.” (© By Pene)

Változtattam a beszámolóim stílusán, mert úgy éreztem így jobban átlátható, és könnyebben érthető.

Ha bármilyen kérdésed van, írd e-mailt, vagy keress meg a fogadóórámban.

Fetter Dávid
TTK HÖK Informatikus
informatikus@ttkhok.elte.hu