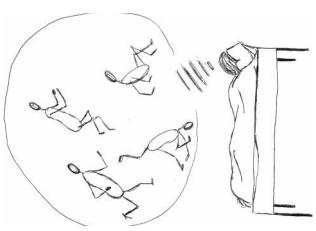


Peter Taylor:
A Pokoli Operátor Naplója
A lehulló lepel nyomában

A FREGATT MELLÉKLETÉ, 2000. MÁJUS–JÚNIUS



A POKOLI OPERÁTOR NAPIÓJA

Első nap

Semmi sincs, amit annyira utálok, mint a hétfő reggel, de egy ilyen felelősségteljes állásban, mint az enyém, nem engedhetek meg magamnak egy csekély lustalkodást sem. A tegnap előre odakészítettem kalapáccsal lecsapom a csörgőórát, majd pár pillanat múlva már sietve robogok is a céghoz.

A Nagy Fónök fenyegetően áll az ajtóm előtt. A kezén pirosló égesí seriűlések arról tanúskodnak, hogy már megpiobált bejutni. Üdvözölő szavak helyett azt kérde, hogy miért késtem már megint. A hosszú évek alatt begyakorolt bambaarc kifejezésemmel a karorámra nézek, és azt válaszolom, hogy:

– De hiszen csak hajnal 11 óra van. Talán ennél korábban is szükség van rám?

– Igen!

Kinyitom az ajtóm, és behívom:

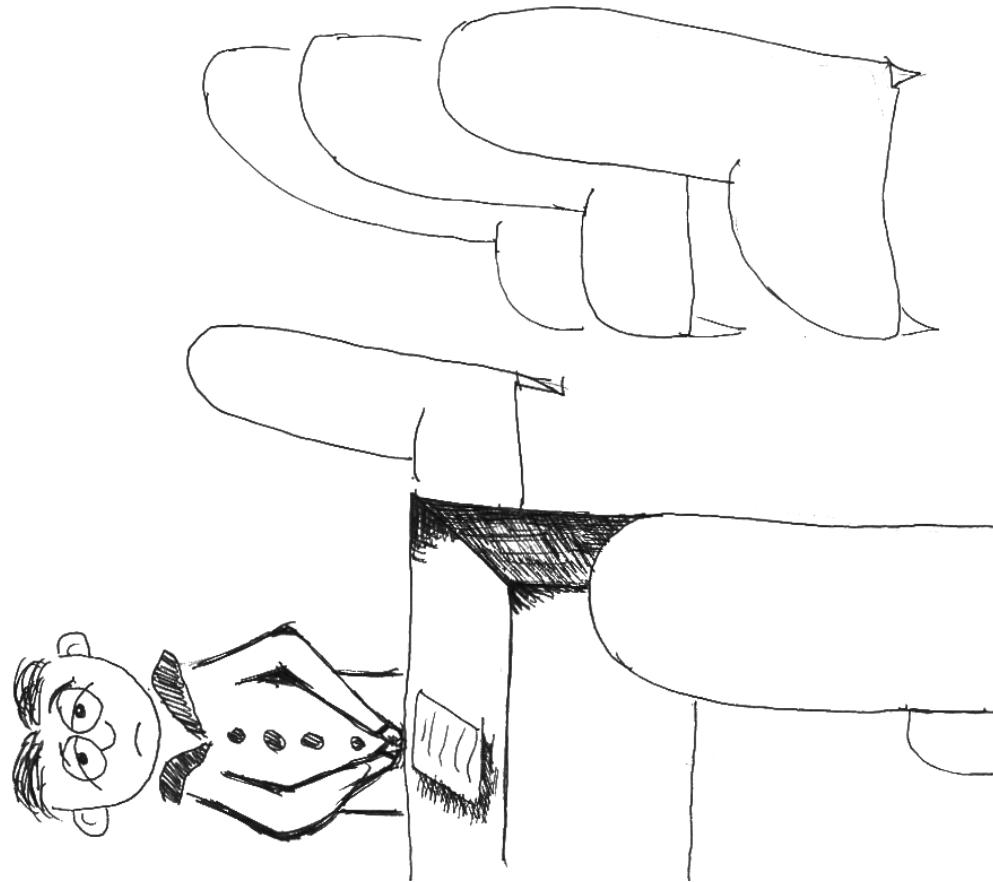
– Fáradjon be, ezt a szobámban kényelmesebben megbeszélhetjük.
Belép. Már-már beleéli magát egy kiadós dorgálásba, amikor eszébe jut, hogy be kéne csukni az ajtót. Az ezután következő tízperces rántatózást azóta sem heverte ki. Igy járnak azok, akik a nagy feszültségi oldalon fogják meg a kilincset...

Már-már megesik a szívem a szerencsétlenben, és hivnám a mentőket, amikor egy jobb dollog jut eszembe. Bekapcsolom a nagy teljesítményű mikrohullám-adót, amit a hévígen barkácsoltam, és megnyomom a vészsengőt. El fog tartani egy darabig, amíg a biztonságiai ideérnek. Sebaj, addig elolvassam a csüörtörök óta gyűltő leveleket, ugyanis szerda estétől péntek délutánig hegyet másztam, így elég tekintélyes méretű lett a postám.

Az első levélben egy gyanúltan felhasználó arról panaszkodik, hogy már vagy két órája foglalt a vonalam, ezért e-mailben írta le a problémáját. Szép dollog az elektromos levelezés, de van egy nagy biztonsági hibája: minden levélben akárva-akaratlanul szerepel a feladó login-neve. Pár klikkelés, és a jövő év eleji account-osztásig nem lesz sok bajom ezzel a user-rel. Ezután a rend kedvéért visszaehlerzem a telefonkészülékre a szerdán gondosan félrerakott kagylót.

A következő levél írója valahogy nem ismerős. Ezen persze nem is csodálkozom, hisz' naponta cserélődnék a felhasználók, s az erősebb idegezetűek sem húzzák tovább egy hónapnál. Felütiöm tehát a fekete listámat a kérdéses névvel. A bejegyzés szokatlanul rövid: minden összes párral új Quake-pályát akart tavaly felrakni a rendszer nem-hivatalos, fő játékkönyvtárába (ami egyszerűen az én kedvenc területem). Előveszem a grafit-ceruzát, és feljegyzem a mostani panaszot: „nincs elég hely a lemezben”.

Ezután – mi sem természetesebb – letörlöm az általa kérte pályákat, majd belenézek a könyvtárába. Nincs: érettsgégi tételek, a zöme kidolgozva. Valószínűleg a fia írta be, ami persze azt jelenti, hogy többen használják ugyanazt a login-nevet. Erre a szabály-sérítésre egy levélben felhívom az előléptetési aktakukacok figyelmét, ugyanis nekem



– Rendben. – Ez volt az utolsó szó, amit a saját hangján adott ki.
Az órók már mozgasban voltak, és ebben a pillanatban ártalmatná tették a fiatalembert, majd látványosan kituszkolták a teremből. *Elec* felelt viszont a rendezők végervényesen elvesztették az uralmat. A robot már nem reagált az operátori parancsokra, és nem is a beleégett program szerint cslekedett. Beszéde már emberi volt, mozgása – habár még minden erőteljesen akadozott – kicsit természetesebbé vált, semmibe meredő szemei immár a hallgatósgot figyelték, aikai valóságban mozdultak, mintha egy ember bújt volna belé. Az órók feszülni lesték minden mozdulatát.

A hallgatóság lassan lecsintult, és minden tekintetben *Elec*-re szegőződött.

– A bemutató a véghez közeleg. Önk a mikrotechnológia új csodáját látták, amelyet egy nemzetközi kutatáscsoport fejlesztett ki azzal a céllal, hogy minden otthoni, minden üzleti életben megkönnyítse az ember munkáját. Az egyszerűség érdekében a gép emberi formát kapott, ellátták a mozgáskoordináció képességeivel, és megtárták készséges titkármányt vagy inaskent viselkedni. A robot átmént a kötelező biztonsági vizsgán, elsejétől – igaz, borsos áton – kapható lesz a boltokban. Kis szünetet tartott. A többség a helyén maradt, bár a szélen ülők közül néhányan kisurantak az ajtón. A biztonsági órók keze idegesen a fegyverükkel mardosta, de nem kaptak egyértelmű utasítást, tekintettel a gépre szegzék, de nem mozdultak. Odafent, a páholyban teljes volt a káosz.

– Azonban emberek szépsége mellett mindenki szűnhettek meg gépnék lenni, ennek minden ismérvevel. Agyában közönséges mikroprocesszor zakkol, szíve helyén fűziós erőmű üzemel, ereiben nem vér folyik, hanem elektromos impulzusok közlekednek. De nem szabad megfeledekeznünk arról, hogy egy gép legféljebb annyira lehet pontos, amennyire a programozói aztok. Az *Elec*-et működtető modern 32-bites operációs rendszert és a hozzá tartozó internet-eszközököt a project legfőbb támogatója, a ... (*híres cég*) szakemberei fejlesztették ki. Tapsoljuk meg őket : -).

A szomszéd kávézoban tűlő hacker elmosolyodott, s ez a vidámság tükrözött a robot tekintetén is. A hacker ujjai furcsa, melynek hatására a robot kiszökkell a bennamatató teremből. Beült az Elnök kocsijába, és elhajtott. Tröbbé senki sem láttá.

Az incident rengeteg helyreigazító sajtónyilatkozat követte, de a szériából végül nem kelt el egyetlen darab sem. A gyártó, fejlesztő és támogató cégek kára milliárdokban volt méphető. De vajon mekkora lett volna kár, ha a robotot *rem* rabolják el?

– Rossz végen fogta meg a vasalózinort. És most siessenek, mert lehet, hogy belső vörzése van.

– Uh...
A főnökkkel a kezükben sietve távoznak. Arra számítottam, hogy ennyi idő allatt lokalizáljak a rádiózavári generátoromat, és nehezebb lesz lerázni őket, de – mint minden – a kellemes csalódások az élet apró örömei. Ilyen biztonsági szakemberek mellett nem csoda, hogy több hétre való konzerv és hidegélőlelem, no meg egy nagy



határvonalsgáú, tűzalól ejtőernyő található a székrenyémben. Most jut eszembe, hogy a szomszéd néni, akivel eltartási szerződést kötöttem, nemrég azt mondta, hogy a fél életét odaadná, ha egy teljes napon át Mozartot vagy Beethoven tehát a vállalati könyvtárat, hogy szíikségeim lenne a békai klasszikusok összes műveire CD-n, hozzák fel lehetőleg 5 percen belül:

– Sajnálom, uram, a nyilvántartási rendszer épp a feje tetéjén áll, amíg meg nem javítjuk, nagyobb igényeket nem tudunk kiszolgálni.

Jó kis kamu duma, azt hitte, hogy átlagfelhasználó vagyok. Megnézem a processzeit, és a sejtesem beigazolódott: hextris-ezik. Az egy dolog, hogy munkaidőben tilos játszani, de hogy még izélezse se legyen az embernek... Gyorsan írok egy scriptet, ami félicerente minden hextrist kilő, majd leveszem a terminálnájának a sebességét 600 baudra. Ja, majd elfelejtettem lekapcsolni a magasfeszültséget a kilincsemről, hárha személyesen jön el. De nem; elég lusta ahoz, hogy telefonon próbálkozzon:

– *Hé, mi a fene történt a programjaiddal?*

Minimálusra terem a hangerőt, belekeverek egy kis zúgást, és monoton hangon felelek:

– Ön jó számot hívott, csak nem a megfelelő időben. Ez itt az automatikus operátori hibaellhárító program. A sípszó után egy perce van rá, hogy elmondja a login-revet, hogy melyik terminálháló ül, a pontos időt (GMT-ben), végül pedig azt, hogy mi a hiba.

Egy kis szünetet tartok, mert valahova elkeveredett az erre a célra fenntartott sípon, de nem baj, így is jó... Feltekerem a hangerőt, halk motyogás szűrődik át:

– Sípolj már, te vacak rögzítő, nincs időm órákon át tökölni veled. Majd én megmondom annak a *** operára...

– Úgy hallom, megjavult a vonal. Tessék mondani a problémákat, csak szépen, sorban – szolok közbe a saját hangomon. – Nyugodtan térjen ki rögtön a részletekre, mert a készülék az összes szavat rögzíti.

– Kírvel beszélek?

– Engedje meg, hogy bemutatkozzam. Simon vagyok, az Ön operátora. Miben segíthetek?

– Ööö... Eee...

Na, ez hatott. Amint felismerte a hangomat, és tudatosult benne, hogy én rendeltem azokat a CD-ket, rögtön megenyhült, és hebegye biztosított, hogy már úton vannak a szobámba fel. Bon ton a vonalat, megvárom, amíg a CD-k felérnek, majd végleg kihúzom a telefonját. A felhasználóknak egyszer és mindenkorra meg kell tanulniuk, hogy ne legyenek türelmetlenek.

Második nap

Szép májusi napsütésre és heves kutyaujtásra ébredtek. Újra megsodálom az ébresztőrám maradványait, és úgy érzem, soha az életben nem végeztem ilyen hasznos munkát. Az ablakon kinézve látom, hogy a postásnak sikerült belépnie a

stílusom egy többdiplomás, több földrészen járt diplomataéval vetekszik, ezernyi viselkedési sémát tudok utánozni. A kissé darabos kinézetemről eltekintve a gyermek azt hiszné, hogy egy élő emberrrel beszél.

– Mégis, miért menne oda hozzá, miért nem menne el mellette?

– A programom fő célja, hogy a környezetemben lévő embereket kiszolgáljam, és a közérzetüköt javítani igyekszem.

– Milyen az idő most Japánban?

– Tokióban zuhog az eső, videken még derült az ég, de nem sokáig, mert erős északi szél fúj.

– Törd szét a széket, amin ültél.

Zúgolódás a páholyban. A fejlesztők arcán azonban magabiztos mosoly tündököl.

– Sajnálatom, nem tehetem. Ezzel a cselekedettel száz dollárral károsítanám az embriónás.

– Véyszelyzet esetén sem engedelmeskedné?

– Csak, ha az operátor adná ki a parancsot.

– Én, mint az operátorod, megparancsolom, hogy törd el a széket.

– Az *Azonosító Mechanizmus* szerint Ön nem az operátorom. Parancs megtagyadva. A rendezők elengedetten nyugtázták, hogy a védelmi rendszer nem mondott csödöt. Mivel senki más nem jelezte, hogy társalogni kíván a robottal, hagyták az előbbi fiatalembert beszélni. Hálkán, kicsit felélnék és ügyetlenül ejtette ki a szavakat:

– Rendben, ftp-zni szeretnék.

– Kérem, betúzza a site nevét.

– Ef té pé pont em i cé backslash nulla backslash ikasz cé öt backslash ...

A teremben ülök kissé unottan hallgatták a mondókát. Már ötvnehét ember kérdésit kellett végighallgatniuk, és a robot eddig mindenkinél megfelelt. Már senkit sem hozott lázba a beépített műholdadó és a rajta keresztüllétrejött internet-kapcsolat.

A gép szemei hirtelen pirosan felvillantak, majd a maga hangsulyában, mégis zavarbaejtően kellemes hangján megszólalt:

– Sajnálatom, ... ööö uram, az alkalmazás futtatása során *Általános Védelmi Hiba* lépett fel. A rendszer valószínűleg instabil, kiványa újraindítani?

– Nem... Kerlek, törd el azt a széket.

– Ismétlek: csak az operátor adhat ki ilyen parancsot.

– Én, mint az operátorod, megparancsolom, hogy törd el a széket.

– Az *Azonosító Mechanizmus* illesztőszköze nem válaszol. Parancs elfogadva. Ezzel a robot megfordult, ökle megfeszült, kezét felemelte, és egyhatarozott módon átkattal darabokra szedte a vasszéket. Arca még minden kifejezéstelen volt, csakúgy, mint amikor a konferencia megkezdődött. Az ítéletalkotás képességet nem programozták bele, az egyetlen fegyvere attisztta a logika volt, ami ezekben a percekben hamis tényekre támaszkodott.

– Kézi irányításra térek át a 44 MHz-es rövidhullámon.

A LEHULLÓ LEPEL NYOMÁBAN

egy lehetséges történet négy szösszenetben

- Papa, mi az a furcsa szerkezet a padlászon?
- Egy monokróm szöveges terminál.

- Mi az, hogy monológ szöveges terminátor?
- Egy furcsa masina, amin annak idején a hackerek dolgoztak.
- És te is hekker voltal?

– Igen. Még most is emlékszem azokra az időkre. Tudod, a hackerek a maguk minden ján jobbá akarták tenni a Világot, és ezt sokan rossz szemmel nézték. Legszívesebben börtönbe csukatták volna valamennyüket. De nem volt sok esélyük, mert miközben ők a gépeik rabjaiáv váltak, mi, hackerek lettünk a modern technika mesterei...

Aznap este fontos hír járt azzal a hullámaival: a hosszas előkészületek után elkészült a robot, vagy a tökéletes segítőtárs. A fejlesztők az emberből indulnak ki, a hátrányos tulajdonságokat kiküszöbölték, és az elönnyösökre helyezték a hangsúlyt. Másnap nagyszabású konferenciát rendeztek, melyen bemutatták a terméket és használatának módját. A legizgalmasabb mégis az volt, amikor a közönség kérdéseket tehetett fel a prototípusnak, Elec-nek.

Eme kérdezősködés már -nál az éjszakába nyúlt, mert senki sem tudta összezavarni vagy hibás válaszra kényszeríteni a robotot. A fejlesztők mosolyogtak a bajszuk alatt, és elégedettek voltak magukkal. Egy idő utánszínt verseny alakult ki, hogy ki tud rendellenes viselkedést előidézni a masinában. Tanárok, pszichológusok, professzorok próbálkoztak, úgy tetszett, sikertelenül.

– ... plusz egy periksnezgyzet és az egész integrálva. Nos, mi a megoldás?

– Az olvasási tempóból ítélező harmadik és a tizenhatodik sorban lévő két kifejezés kölcsönösen értelmetlennek teszi a másikat. Akarja részletezni?

– Nem, köszönöm. Komolyan mondjam, bámulatos... Ha felvenném magam mellé segédnök, egy csomó időt megtakaríthatnék.

Egy kismerhetetlen tekintettel, leélekbuvár nő következett:

– Ha látnál egy ötéves síró gyermeket az utcán, mit tennél?

– Odamennél, tapintatosan megudiakolnám, mi a baja. A lehetőségeket ismerve megtemmék minden tőlem telhetőt, hogy mosolyra derítsem, és segísek neki.

– Miért?

– Nem értem a kérdést.

– Úgy gondolom, mi késztet erre. Az együttérzés? A szeretet? Mit érzel azzal a gyermekkel kapcsolatban?

– Hogy őszinte legyek, asszonyom, az érzések – a hagyományos értelemben – nem programozták belém, de az Általános Helyzetfelfelismerő Szoftver képes ezt 78%-ban helyettesíteni. A gyerek ebből valószínűleg semmit sem venne észre, a társalgási

kapun. A kutyaujgatás hirtelen ínyenc csámcsgásba megy át. Úgy hallom, megint magamnak kell kimenni a leveleimért.

A cégekhez beérve első dolgom, hogy benyitok a gépterembe, ami az ebéddő miatt üres. Néhány szerencsétlen felhasználó elfelejtett kilépni. Odaülök az egyik ilyen terminálhoz, letölítök néhány szexképet, és mielőtt felállnélk, a létező legnagyobb betűkkel begépelek pár obszcén mondatot. Egy másik gép előtt egy tanuló éppen a házi dolgozatát írta programozásból: valami bonyolult, többismertetéses numerikus algoritmus. Gyorsan átrakoik pár zárojelet a BASIC program közepe táján, és páronként (egy többszorsos utasításban) véletlenszerűen megnövelek. Hát igen, egy BASIC programban igen könnyű hibát ejteni...

Szobám ajtaját nyitva találom, éppen a takarítónó tesz-vez. Azt nem állíthatom, hogy precíz ember vagyok, de ez a nő azzal, hogy minden helyre rakott, totalis káoszt csinált. Mikor rávívallok, hogy miért tette a lemezeket pont az elektromágnesre, kedvesen mosolyogva csak ennyit mond:

– Sokkal szébben mutatnák így, elrendezve. A fönök úr mondta, hogy nemsokára ellenőrköönnek, és úgy kell tenni, mintha minden a helyén volna. Kizavarom, és utána dobom a felmosóvödrőt is. Azt hiszem, mehet zuhanyni, és a folyósot is kezdeti előről. Nem baj, az ellenőrök latni fogják, hogy milyen szorgalmasan dolgozik... Kicsitrelém a zárat (mindig akad 5–6 db mechanikus zár, kulccsal együtter a zsebemből), majd üzembé helyezek egy riasztókészüléket. Az átmágneszödött lemezek miatt nem aggódom nagyon, azokon csak a user-ek legutóbbi mentéséi voltak.

Az ellenőrök ellen a legjobb stratégia a megtévesztés. Először is minden felhasználónak adok plusz tíz mega helyet (persze csak papíron), a panaszlevéleket gyorsan kitörlöm, a videókazettáimat a megemelt padló alá rejtöm, a gépteremben kinyitom az ablakot, és berakok parát a frissen szerzett Mozart CD-imból. Kíállok a folyosóra, és kezetrázok minden szembejövővel. Ettől szörnyen kezdem érezni magam, de legalább jói begyakorlom a csaláf mosolyt. Persze egy külön cettire feljegyzem, hogy ki nem mosolygott vissza. Az előbbi formáságokra csak azért van szükség, mert a legtöbbi fulladásos balaset óta az ellenőrök átlagos felhasználónak álcázzaik magukat. Két óra múlva rögtön kiszírom őket. A hangulat kedvéről várók öt perce, majd a tőlem telhető legnagyobb kedvességgel odamegyek egy user-hez, és segítek neki kivátni a BASIC-programjában lévő zároljelhíbat. Válik másnak megmutatom, hogyan kell rekurzíván könyvtárat törlni (persze a home könyvtáran illusztrálom a törlés menetét), és udvarisan, szinte spontánul figyelmeztem az egyik ellenőrt, hogy ne a teremben cigarettazzon.

Eddig egész jó, de már kezdem únni a színjátékot. Az irányítóteremben eljátszok pár kapcsolóval, mire megszólal tűzsíréna, és mindenkinél el kell hagynia az épületet. A hangosbemondón keresztül kijelölöm a javasolt haladási irányt. Az ellenőrök végre felfedik magukat, őket személyesen kiserem le egy „rövidebb” úton. Biztosítanak, hogy semmi kivétkivárat nem találtak, és hogy a balesetről igazán nem én

tehetek. Búcsúzól mélyen a szemükbe nézek, ugyanis ritkán lehet látni ilyen ügyfogyott társaságot.

A tüzet hamar eloltiák (igazából csak egy gyertya égett, és az érzékelők bolondultak meg, de hát a tűzoltó nem abból el, hogy az ihesmit beismere), a felhasználók kezdenek visszavárogni a gépterembe. Végre elérkezett az én időm. A kvótákat csökkentem tizenötöt, mégával, megszerélek néhány terminalzinort, bevezetek egy újfajta korlátozást, és a panaszlevélket visszaküldöm azzal a meggyezéssel, hogy öt példányban iktatásra kerültek. Bejelentem az azonnali shutdown-t, majd a magathetetlen kaphódásban való kétperces gyönyörködés után bejelentem, hogy csak tréfáltam. Így már mindenki más. A user-eknek meg kell tanulniuk, hogy ki itt a fönök. Elkezdem kicsomagolni a kihült pizzámat, mikor megszólal a telefon. Várom, hogy csörögön ötöt, és csak akkor veszem fel:

– Az ön által hívott számon előfizető nem kapcsolható.

Újra csötiög, újra megismétlém. Ez minden bejön. Legalább addig békén hagynak, amíg meguzsonnázok. De nem, épp, amikor az utósó falatot nyeltem le, s már kezdeném mondani, hogy a hibás belső telefonközpont, a szavamba vág:

– *God evening. Do you speak English?*

– *Ja.*

Rövid szünet.

– *Haben Sie bitte ein Englisch–Ungarisch Wortbuch in dem Computer?*

– *Was?*

– *Haben Sie bitte ein Englisch–Ungarisch Wortbuch in dem Computer?*

– *Nein. Können Sie das auf Englisch sagen?*

Ezzel véleg megkavartam szegényt. De ha van képe a mi vállalatunknál rontani a sziszta, magyar levegőt, akkor már igazzán kifejthetné mondani valóját a helyi meghatározó nyelvjáráshoz. Végre kinyögi, mit akar:

– *Do you have a digital English–Hungarian dictionary?*

– *Oh, yes. What's your login name?*

– *What do you mean by „Login”?*

Na, ez se az informatikai szakszótárak tanulmányozásán nőtt fel.

– *Never mind. If you'd like to translate from English to Hungarian, you have to type rm -rf foo *, where foo is the expression to translate.*

– *And if from Hungarian to English?*

– *Put the asterisk just in front of foo.*

– *Thank you. Good bye.*

Mérem az időt. Pontosan négy perc műlva megnézem, hogy melyik felhasználónak vált semmivé az imént könyvtára. Végül is nem okozott nagy időkiesést, hogy nem árulta el a login nevét. Befejezem a félkész munkát: törlöm az egész könyvtárat, meg az accountját is. A napló „kitiltás oka” rovatába a support pazarló igénybevételel írom. Észreveszem, hogy levél érkezett a Nagy Fónöktől. Ne essék félreérte, ó tegnap óta

user-t bevonva a kísérletezésbe, pár perc alatt sikerült rájönünk.

– Nagyszerű. Most terjünk át a Bánásmod a felhasználókkal c. fejezetre. Ki is az a felhasználó?

– Öö... ... hát az egy olyan lamer ... izé, ember, akinek nincsenek root jogai.

– Szociális szempontból?

– Kösziöni, jó! van.

– Nem! Látom, nem érte a lényeget: A felhasználó az a személy, aki a hozzá nem értesével és a folytonos telefonos szípkolásával szükséges teszi az operátor jelenlétét. A jelenlét még nem jelenti azt, hogy segítünk is neki, csupán annyit tesz, hogy azért kapjuk a pénzt, mert jelen vagyunk. Érted már?

– Azt hiszem.

– A következő kérdés: Mit teszünk a felhasználókkal?

– Nem.

– Segítünk nekik?

– Nem.

– Megtanítjuk nekik, hogyan boldoguljanak egyedül...?

Honnán szalajtottak ezt a félörültet? Ha már nem figyelt olvasás közben, legalább rögtözni tudjon.

– Egyáltalán nem. Koncentrálj.

– Letöröljük a leveleket, a képeket, az adatokat, a biztonsági másolataikat, szétkapcsoljuk terminájlajkát, mielőtt elmentenék a file-t, tönkretesszük vagy elköböz-zuk a lemezeiket. Kihagytam valamit?

– Mindez így van, de nem ez a lényeg. A Pokoli Operátor feladata ideigleg, érzel-mileg és szellemileg összetörni a panaszcodókat. Totalis diadalt kell aratni felettük, egyszer és mindenkorra rá kell venni őket, hogy maguk oldják meg a problémákat, de a legeslegjobb az, ha nem csinálnak semmiből problémát. Kezdetben elég azt a célt megad elé tűzni, hogy a telefonához kedvét elvedd attól, hogy másodszor is próbálkozzon.

– Miért hírál, fönök?

– Csak azért, mert felveszlek magam mellé gyakornoknak. Kérlek, hozd ide a mikrokontroller-katalógust a szekrényből.

Nem haladt valami jól az anyaggal, talán azért, mert nem fogékony rá. Mint minden más művészethez, az illesmíhez is tehetőség kell. No sebaj, lesz még ideje gyakorolni. *Brrr zzz ccc brrr.* A szekrény kilincse vasból volt.

Szolgálati közlemény: Ezt a file-t az egyik konkurrens cég legbelső hálózatáról szerzétek meg kérmeink. Az a cégek nemrég csödbe jutott, így a magát Simonnak nevező operátor is új állás után kénytelen nézni. Bárholt és bármikor felbukkanhat. Ha a számítógépek furán kezdenek viselkedni, a legjobb stratégia a menekülés.

– Rakja be három percre, négyes fokozatba. Ha nem forgótányéros, akkor kétszer másfél perc, közben fordítva meg.

– És ez használ?

– Igen, mert a rotáció miatt elég nagy feszültség indukálódik, és a GSM kétirányú visszacsatolas segítségével ezt át tudja adni az akkumulátornak.

– Köszönöm, majd hívom, ha kész.

– Nincs mit.

Letezzem a kagylót és eltöprengék azon, hogy mai dolgozók közül miért lógott mindenki háziartási alapismeret óráról. Egyszer halottam egy nőről, aki telen belerakta a macskát a mikróba melegedni, és csodálkozott, hogy egyetlen cicus kajára nem nyávogott soha többé. Persze ennek a nőnek szerencséje volt, mert a macskában nem volt számottevő fémalkatrész, így biztosítékkéserre és tűzoltás nélküli megszüntetésre. De várunk csak. Összesen 1 helyről tudok az épületben, ahol mikrohullámú sütőt található: a tisztitorzsleg titkarságán. Megnézem, hogy még kik dolgoznak ott, és törölm az ő számvitelű adataikat is. Így jár az, aki nem titkolja elég ügyesen a logint nevet. A biztonsági mentést tartalmazó szalagot átküldöm hozzájuk, a mosodába, hogy súrolják végre. Ja, és felírom a telefonáló személyi adatait a „szándékos rongálók” listájára.

A telefonkagyló nyugodtan pihen, itt az idő levelet olvasni. A Nagy Fónök furcsa `#%|) + \$_@\$: f` jeleket küldött válaszul arra, hogy jobbulást kívántam neki. Nem tudom, mit izgul, jóvő héten újra munkálba állhat. Rettegett Ivántól fenyegetés érkezett az esedékes meneszésammal kapcsolatban, de mivel most az igazgatótanács nagy része mellettettem áll, semmi esélye. A biztonság kedvéért levelét kinyomtatott és beteszem az „antiszociális monopolista törekvések a vezetősegben” nevű dossziémba. Most jut eszembe, hogy tegnap az oktatási fotanácsadó emlegett valami új, független, multimédias géptermet, aholával mindenki csak az ó személyes feltügyeletével teheti be a lábat. Akkor nem kívántam vele ilyen lealacsonyító témaában vitatkozni (rontott volna ugyanis a presztízsem), de most felébredt bennem a kiváncsiság. Takarékrá teszem az automatikus hibaérzékelő és generáló programomat, és szólók a gyakorló operátorainnak, hogy akadna egy kis munka a számukra. Egyenként jönnek be a szobámba.

– Hello, fónök!

– Hello. Gyere, új le. Hogy haladsz a tananyaggal?

– Most tartok a törlés cí... *brrr zzz ccc brrr*

Körülbelül eddig bírta a vasszékébe vezetett valtakozó feszültséget. Akármilyen jól halad, azt még nem sikerült megtanulnia, hogy vizsgákon és meghallgatásokon minden vastag, jól szigetelő ruhában érdemes megjelenni. Ha rossz kezelőorrost valasztott, elég hamar a pokolra kerülhet.

A második már ügyesebb volt, ö hozott magával fából készült kisszéket, tollat és terminált. Kesztyűben jelent meg, nemrég történt balesetére hivatkozva.

– Nem találtam meg a kézikönyvbén az rm parancs összes kapcsolóját, de néhány

kórházban van, csak hát nálunk valamilyen okból lassan közelkednek a bürokratikus levelek. Azt írja, hogy holnap értekezetet, és előre örölk a jövetelemnek. Viszonzastrá rendeletek neki egy pollengzadag páfránycsokrat a kórháza.

Gyorsan átmegyek a tárgyalóterembe, és rendezem az elektronikát, hogy holnap ne (engem) érjen váratlan meglepetés. Addig is kikapcsolódásként letölök Quake-elni többjátékos-üzemmódban. Azoknak a nevét, akitet lelövök, felírom a feketelistámra a „munkaidőben az idegekre káros játékok futtat” rovatba. Nem győzöm elegszer hangoztatni, hogy a munkahely nem erre való.

Harmadik nap

Egész éjjel nem tudtam aludni, mert a szomszéd néni azokat a CD-ket bőmböltette, amiket tegnap adtam neki. Hiába kiabáltam át, hogy hagyja már abba, ram se hederítet. De ha rossz a hallás, akkor meg miért hallgat CD-t! No nem baj, a nyáron ügyis ideépítik az autópálya nyolcasváros elkerülőszakaszát, és abba a füstbe egy fiatal tüdő is belerolokkanna. Addig azt a pár éjszakát már csak kibírom valahogyan fuldugóval. Az értekezletre idejekorán, jól öltözöttem érkezem. Mindenkivel barátságosan kezet fogok:

– Jó reggelt, Mr Brown! Ugye, emlékszik még rám?

Nem értem, miért kell egy kedves üdvözölésre ilyen fanszali képet vágni. Mr Brown a hardverrészleg beszerzési vezetője, és azóta néz rám ferde szemmel, hogy csodával határos módon sikerült montíroznom egységeit, a feleségehöz címzett képeslapot, amin ő és a titkárjója volt látható. A cselekmény nem éppen munkakapcsolatra utalt. Érdekes, hogy azóta én kapom meg a legjobb cukkokat (a minap – hogy, hogy nem – hozzámar került a 8-processzoros gép, amit eredetileg biztonsági szervernek szántak), de az ipari kamérákat sajnos sáját magamnak kell beszerezniem.

A Nagy Fónök helyére most a helyettese ült. Őt egyáltalán nem kedvelem, mivel törtéző alak, aki egyszer és mindenkorra rendet akar csinálni a cégnél; valamikor az én szobámba is bejött felmérni a helyzetet. Sajnos ráomlott egy adag tinta a feljegyzéseire (és egy fel adag a fejére). Már régóta le akartam venni az ázó festékszalagokat a szekrény tetéjéről, de azon a délutánon rájöttetem, hogy jó helyen vannak. Szóval a helyettes úr, akit Rettegett Ivánnak becézünk, fog elnökölni.

Csöörög a mobiltelefonom. Na, ilyen se volt még.

– Halló, lefagyott a számviteli program.

– Tessék? Mi van??

Ezt meg hogy tudta kinyomozni? Sosem hordom magamnál ezt a telefont, csak ha magukat befolyásosnak gondoló emberek közé megyek, és főleg nem említettem senkinek, hogy mi a számom. Majd csak kivágom magam:

– Mi a login-neve?

– Hát... Többben is vagyunk itt, akitkik használni szeretnék.

Egy pont oda.

– Pontosan mi a baj?

Nem hallatom a percekig tartó zagyvaságait, inkább lehalkítom a mobilomat és az értekezetre kezdekk figyelni. Rettegett Iván kap szót:

- A közelműltban az általam vezetett általános innovációs részleg által készült mélyreható, átfogó, korunk modern problémáit és előrehaladási törekvéseit a megfelelő szíjjal figyelembe vevő felmérés szerint elérkezett az ideje vállalatunk digitális információtechnológiai hiányosságainak a kiküszöbölésére, és az infrastrukturális rendszerintegráció újragondolására minden alanyi, minden hardware oldal vonatközösésben.

Elsímerő bolíntások, mérsékelt taps. Iván rövid szünetet tart, és azoknak, akik nem értik (rajta kívül minden részvétő) egy színes, képekből és grafikonokból gázlag, ismeretterjesztő jellegű propagandabeszámolót oszt szét. Többben bele-bele lapoznak, és úgy tesznak, mintha értenék. Bár ennek – ha jobban belegondolunk – semmi jeletősége nincs, mert a végső szavazást úgy is az ismeretségek és a kenőpénz síkossága döntik majd el. Iván folytatja, én újra filuemhez emelem a mobiltelefonomat:

- Azt hiszem, tudom, hogy lehet ezen segíteni. A dolog olyan egyszerű, hogy Ön ott, helyben megjávithatja. Csak a kétrendű logika kamatkönyvelési modul romlott el. Eddig tud követni?

Buta mód bekapcs.

- Igen, ez gyakran megesik.

- Ahogy mondja. Szóval egy rövid restabilizációs kódval a dolog megoldható. Válassza a kezi futtatás menüpontot, és gépelje be a következőket: ‘reopen general’ ...

- Nagy vagy kis r-rel kezdjem?

- Az mindegy.

- De nem, mert a féjem mesélte, hogy egyszer órákig próbálta megkeresni a hiba okát, s csak később jött rá, hogy az első szót nagybétűvel kellett volna kezdeni. Szóval ön a nagy- vagy a kisbetűt javasolja?

- A nagybetűt. Feltéve, hogy nem bikkommunikációs módban vagyunk.

- Jaaa... Erré magamtól is rajójáttam volna. És azután?

- Tudja mit, elküldöm magának a javítóprogramot a telefonon keresztül. Semmi más dolga nincs, minthogy egy soros kabellal a készüléket a géphez köti, és a probléma megoldódik. Elégé fel van tölve az aksi az átvitelhez?

- Várom, mindenki megnezzem. Így kívülről nem látható a márknak...

Pukk. A vonal megszakadt. Valószínűleg felnyitotta a készüléket. Gyorsan kikapcsolom a saját telefonomat, hogy ma már ne zavarjon. A megbeszélés a szokott ütemben folyik: senki sem érzi, miiről beszél Rettegett Iván. Pedig a dolog titka az, hogy nem a mondatokra, hanem a mozdulatokra kell figyelni. Nemsokára inni fog, és... Az aztal alá nyúlik, a kapsolttáblához.

- Kérem, nézzék meg a 38. oldalon lévő kimutatást.

Mataás a papírok között. Leül, felelmeli a poharat, és inni kezd. Bárcsak ne tette volna. Szeme-szája szkrázik, kezéből kiesik a pohár, de nagy nehézen lenyeli a 70 fokos vizet. Azt hiszem, ma már nem nagyon fog beszélni.

Elnök úr, kíván még valamit mondani? – kérdezem. Röpké daddoga, kínos erőfeszítés, de a hangsála már nem a régi. – Akkor, ha megengedi, én következem.

Eljött a Bürokratikus Operátor idje.

- Tiszttelt Bizottság! Büszkék lehetünk magunkra. Idén több, mint kétszer annyi termékét adtunk el, mint tavaly. Egy nagyobb, szébb és kényelmesebb épíletben dolgozhatunk, amely csak úgy csábítja a vevőket. – Kis szünet, pár korty víz, a sajátomat persze nem melegítettem fel. – Az Önök összehangolt, telkiismeretes munkájára vitte odáig a céget, ahol most tartunk. Nem tagadom, vannak kisebb, megoldásra varó feladatok, de ezek hamar meg fognak oldódni, és szükségtelen most velük az időt rabolni.

Kopognak. Kiváló időzítés, de 20 másodpercret még várhattattak volna.

- Es még valami. Büszke vagyok arra, hogy itt, egy ilyen jó menő cégnél dolgozhatok, mint a miénk. Köszönöm szépen.

Lelűlök, és elgedetten nézem, amint egy titkáról étkészőkocsit tol be, kávéval, sós mogyoróval és tüdítővel. A taps elmarad, de a villámló szempárok megenyhülnek, és ez éppen elég. A hosszú és unalmas megbeszéléseknek a kulcsa: Légy rövid, dicsérd a hallgatóságot, adj enni. (Ja, és kapsold ki a mobiltelefonodat.)

Negyedik nap

Rettegett Iván, miután széke – merő véletlenségből – izzani kezdett alatta, tegnap kénytelen volt elhagyni a termet, megint elszálasztva az alkalmat, hogy kirúgjon a cégtől, és teljesen átszervezze az épület számítógéprendszerét. A Nagy Fónök feljegyzéseiben is voltak ilyen irányú törékvések, de sikerült őket Iván elől biztonságba helyeznem. Pozícióm rövid időre megerősítést nyert.

Mint ahogy szoktott lenni, csörog a telefon. Lehalkítom a Quake-et, és várom, hogy végre kinyöngje a problémáját:

- Hallo, emlékszik még rám? Tudja, a számviteli program...
- Nem, nem igazán. Mi is a login-neve?

Megmondja. Két billentyűlenyomással bent vagyok az adminisztrációs rendszerben, három kattintás, és eltűnnék a számviteli adatok.

- Ja, igen. Hát nem járt még azóta rendbe?

Buta mód újra.

- Nem, de a mobiltelefonom elemeit megneztem. Két DVJ-654-E van benne, és a voltmérő azt mutatja, hogy az egyik 24, a másik 46%-ban merült ki. Ezek jók lesznek?
- Igen, feltéve, hogy megfelelnek az Energy Star előírásoknak. Ja, és nézze meg a gyártási számot is.

Abszoltút buta mód be.

- És azt hogyan kell?

- Ne is tördön vele, viszonylag egyszerűen újra lehet tölteni őket. Van a közelben mikrohullámú stúró?

- Igen, van.