



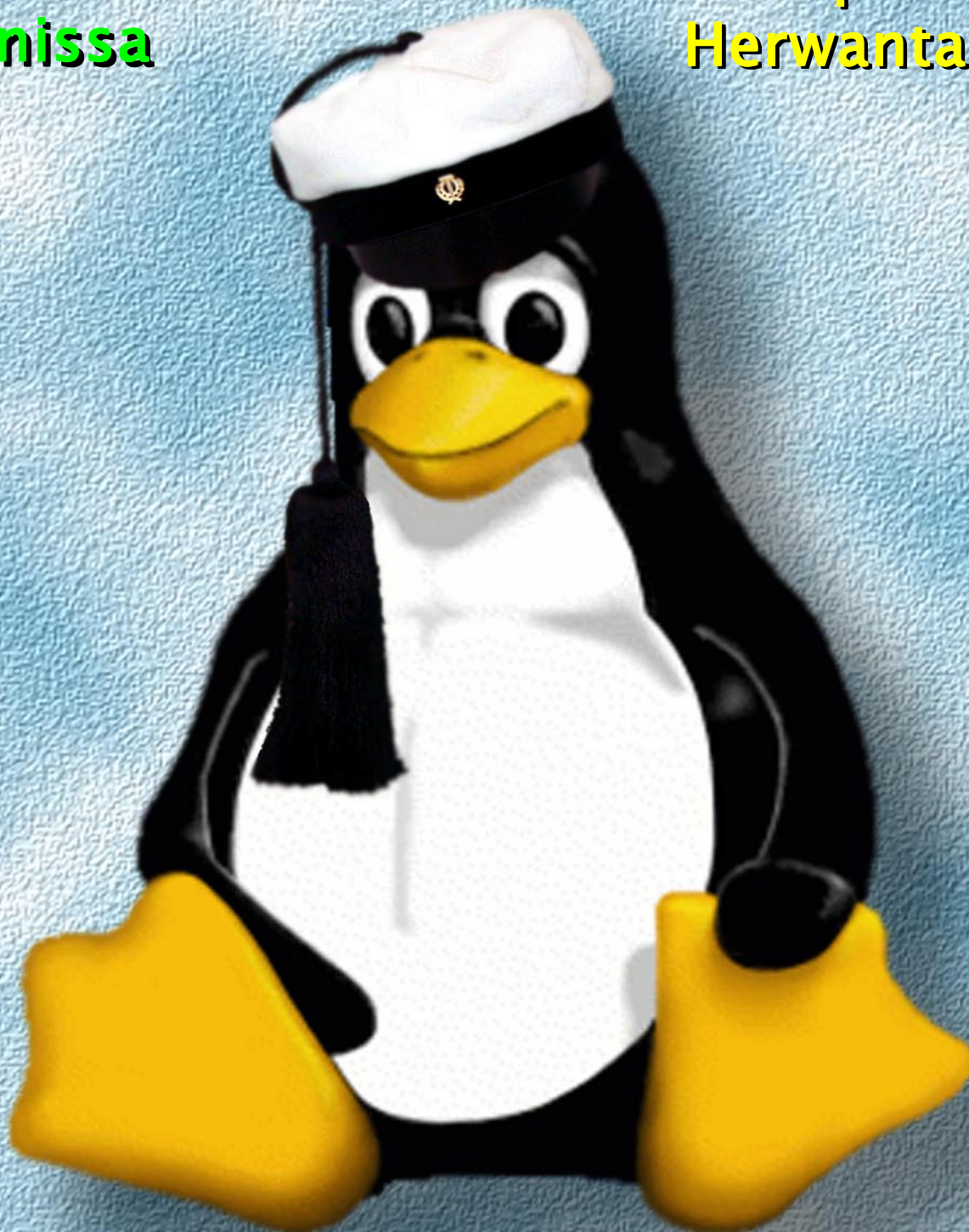
TITEN SUURIN MIKROLEHTI - KESÄ 2001 HINTA 0,00 •

MIKRO

ITÄN
NIBBLE

**Opi teekkarisanasto
tunnissa**

**Testipenkissä:
Herwantapeli**



Suuri Fuksinnumero !



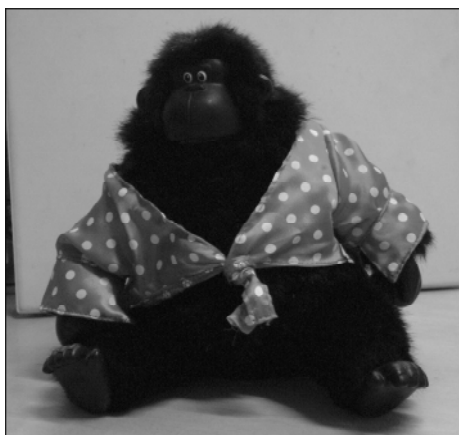
Meiltä saa!

TiTen suurin aikakausilehti



SISÄLLYS

- 2 Sisällys



KESÄ 2001

- 6 Fuksivastaavan sananen
8 TEK
10 Hallitus!
13 TiTeTutorX
14 Herwantapeli
16 Fuksin vuosi
16 Sanasto
22 Levyserveri FAQ
23 Syksyn tapahtumakalenteri

KOLUMNIT

- 9 **Ronje Remy**
Jenkkimessut painivat eri sarjassa
15 Kirveelle töitä
17 **Aki Pirhonen**
Junttila

PELIT

- 20 Peliarvostelut
Pullonpyöritys, Afrikan Tähti, Venäläinen ruletti, Herwantapeli

VAKIOT

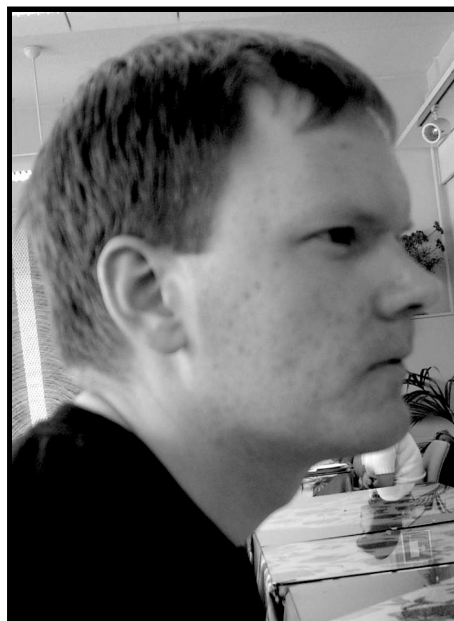
- 4 Pääkirjoitus
27 Palvelukortit
34 Tori
128 Tulossa

UUDESSA FUKSISTA TEKKARIKSI

Tässä vaiheessa kannattaa itse kunkin vastapaistetun titefuksin lausua leveät onnittelut vieressä seisovalle titefuksille. Tai jos vieressä ei sellaista seiso, soita sellaiselle. Arviolta kuuden ja puolen vuoden kuluttua olette molemmat lähdössä koeajamaan optioferraria. Mutta sillä ehtii päästelemään sitten aikanaan, sitä ennen täytyy repiä kaikki irti railakkaista opiskeluvuosista.

Ensimmäiset askeleet haparoivat aina, mutta niin ne ovat tehneet kaikilla muillakin. Vanhatkin jarrut ovat jyrksineet kynsiään ensimmäisissä harkoissa ja totutelleet massaluentojen festarihenkisiin olosuhteisiin. Uudet ystävät ovat korkeakoulun ehtymätön luonnonvara, jota kannattaa surutta käyttää. Viimeistään kaveri tietää mihin Hermiaan uumeniin ne harkat taas olikaan kätetty.

Fuksivuosi on paljon mainostettu ja se on nimenomaan viettäjensä näköinen. Ohjelmaa on takuulla riittävästi, eikä tiistaiamuna peilistä tuijottavia punaisia silmiä tarvitse ujustella. Eihän se komealta kalskahtava akateeminen vastuu



lopulta ole muuta kuin torkkunapin käyttöä ja kahvintäyteisiä öitä oikeassa suhteessa.

TiTe-kilta on jokaisen titefuksin etujen ajaja, ja sen toimintaan voi osallistua heti alusta asti. Kiltahuoneen kaaoksen keskeltä löytyy kaikenlaista mielenkiintoista. Tenttiarkistosta

löytyy mukavan matala kohta joulua ja kesää synkistä tenttiäidasta ja kopiokone monistaa kyllä mielellään matikan harkatkin.

Mutta vaikka näin sanoinkin, fuksivuotta ei todellakaan kannata uhrata pelkälle opiskelun alttarille. Koulun eri killat ja kerhot ovat opiskelun ohen runsaudensarvi. Toimintaan on helppo lähteä mukaan, vaihtoehtoja löytyy. Opux Yx ja tutorit kertovat suuntaa, löydä itse vauhti. TiTe mm. järjestää aivan sairaan makeita juttuja pitkin vuotta, tervetuloa mukaan. Mutta, uusi opiskelija. Tervetuloa opiskelemaan TTKK:lle tietotekniikkaa. Olet yksi etuoikeutetuista.

Tero Martti

TietoTeekkarikillan puheenjohtaja 2001



Opintoneuvojamme, mikä se on?

Ensimmäisen vuoden opiskelijat otetaan vastaan maanantaina 27.8.2001 ja jaetaan tutorryhmiin. Tutorryhmät ovat noin 10 hengen suuruisia. Jokaisella ryhmällä on oma tutorpari (eli siis kaksi tutoria). Tutorien tehtävänä on neuvoa ja opastaa uudet fuksit opiskelijaelämän alkuun uudessa ympäristössä niin opiskelu kuin viihdemielessä. Tutorit ovat nimenomaan fukseja varten, joten fuksien kannattaa ottaa tutoreistaan kaikki hyöty irti =)

Opettajatutorointi on osa ensimmäisen vuoden opiskelijoille suunnatusta tutustuttamis-paketista. Jokaisella tutorryhmällä on mahdollisuus tavata tietotekniikan osaston opettajatutoreita. Tapaamisissa voidaan keskustella opiskelusta, opetuksesta, tutkimustyöstä tai vaikkapa laitosten toiminnasta.

Opintoneuvoja on henkilö, jonka puoleen voit kääntyä kaikissa opiskeluun liittyvissä kysymyksissä. Tietotekniikan osaston opintoneuvoja päivystää joka viikko 10 tuntia huoneessaan HB102 alkaen viikosta 36. Tietoa päivystysajoista ja osaston opintoneuvonnasta saat osoitteesta:

<http://www.cs.tut.fi/~opintoti>

Opintotädit haluavat toivottaa kaikki uudet tietotekniikan opiskelijat tervetulleiksi!

Terveisin

Siina Jokinen

TiTen opintoneuvoja

MIKRONIBBLE

NIBBLE 3/2001

JULKAISIJA

Tampereen TietoTeekkarien
Tuki ry

PÄÄTOIMITTAJA

Rolf Koski

TOIMITUS

Tampereen TietoTeekkarikilta

POSTIOSOITE

HB106
PL553
33101 Tampere
Finland

KÄYNTIOSOITE

HB106
Hermia III
Hermiankatu 12 C
Hervanta
Tampere

EMAIL

tite@cs.tut.fi

INTERNET

<http://tite.cs.tut.fi>

PUH

+358 3 365 2701

FAX

+358 3 365 3802

Toimituksen saate

Tervetuloa lukemaan kolmatta teemanibbleä. Tällä kertaa lehdestä muvautui MikroNibble, uskollinen esikuvallleen, MikroBitille. Mukana mm peliarvostelua, kolumnia ja muuta asiaan liittyvää.

Jos olet fuksi, niin todennäköisesti pitelet ensimmäistä kertaa elämässäsi Nibble -nimeä kantavaa lehteä. Toivottavasti tästä lehdestä on jotain hyötyä, kun lähdet ihmettelemään korkeakouluopiskelun monimutkaista ja vaativaa mutta silti hauskaa maailmaa.

Tässä lehdessä on yritetty antaa jotakuinkin tasapuolista kuvaa teekkarien maailmasta. Vaikka jotkut niin luulevat, korkeakouluopiskelu ei ole ainoastaan juhlimista tai alkoholin ylikulutusta. Joskus se saattaa olla sitäkin, rankka työ kun vaatii joskus rankat hovit.

Asia, joka kannattaa pitää tästä eteenpäin aina mielessä on se, että nyt olet vain ja ainoastaan itse vastuussa itsestäsi. Kukaan ei tule estämään, jos haluat juhlia joka yö, käydä jokaikisissä bileissä ja kaikissa mahdollisissa saunailloissa. Mutta kukaan ei tule myöskään siihen pakottamaan.

Akateeminen vapaus tuo myös akateemisen vastuun; valitse itse itsellesi sopiva keskitie juhlimisen, harrastusten ja työn väliltä. Kun olet sen valinnan tehnyt, pärjät varmasti korkeakoulussamme.

Nyt on kuitenkin korkea aika lopettaa saatejorinat ja siirtyä itse lehden materiaalin kimppuun. Killan toiminnasta, kuten myös tämän lehden tuottamisesta vastaa killan hallitus, jolle voit osoittaa kysymyksiä vaikkapa sähköpostitse, jos jokin asia kalvaa mieltäsi. Vastauksen saat varmasti muutaman minuutin sisään. Tai tule killan irc-kanavalle, #tite, josta saat reaaliajassa enemmän tai vähemmän päteviä vastauksia kaikkeen mahdolliseen taivaan ja maan väliltä.

Toimitus&Taitto

Rolle
rolle@iki.fi



*** Fuksivastaava saarnaa ja opastaa fuksivuoteen ***

(fuksipassista ja vähän muustakin)

Fuksi, lue tämä juttu huolella ja hartaasti!

Rakkaat lapset... Tai no, aloitetaan vähän rivakammin: Hip! Minä olen Anna, fuksipastori titteliltäni, eli ylitutor-Sanun kanssa teidän, eli TiTe-fuksien Korkein Oikeus. Kerronpa teille vähän mitä tuleman pitää sitten kun tänne kouluun syksyllä saavutte...

Olette varmaan jo tähän mennessä kahlanneet läpi kaiken muun kirjekuoresta löytämäne paperisaasteen, mukaanlukien OpysYx, joka kuitenkin on kaikkea muuta kuin saastetta! OpusYkkösestä löydät kaiken hyödyllisen, kuten esimerkiksi tiedon siitä missä sinun pitää olla ja milloin (eli koska me tapaamme ensimmäisen kerran silloin 27.8.). OpusYx kertoo myös mitä sinun kannattaa fuksivuodeltasi odottaa, mutta siitä nyt myös hiukan lisää.

Eli: jos ei nyt ihan ensimmäisenä päivänä, niin ainakin ensimmäisten päivien aikana, sinäkin saat käteesi fuksipassin, eli tuon maagisen pisteidenkeräysvälineen. Fuksipassi on matkalippusi Wappuna Tammerkoskeen, mutta se ei suinkaan ole sen ainoa merkitys.

Fuksipassi on jaettu eri osioihin, joista löytyy mm. opiskelua, kiltatoimintaa, yo-kunnassa toimimista, urheilua, jne. Nämä eri osiot sisältävät kohtia, jotka on pisteytetty tapauskohtaisesti. Käytännössä pisteidenjako sujuu seuraavasti:

0) Heti saatuaasi meiltä oman passisi, kirjoitat siihen oman nimesi, opiskelijanumerosi sekä kiinnität vielä oman kuvasi kannen koristukseksi, päällystät sen kontaktimuovilla tahi vastaavalla kestäväällä materiaalilla (koska kestävyttä se vuoden aikana tulee kaipaamaan)

1) Fuksipassisi on AINA mukana. (Köytät sen vaikka kettingillä itseesi kiinni, mutta tapahtuman jälkeen on enää vaikea saada meitä vakuuttumaan, että olet todella ollut paikalla, ellei passissa ole siellä annettua leimaa.)

2) Otat passin kauniiseen käteesi, avaat sen mieluiten jo valmiiksi oikealta kohdalta, ja jos oikein hurjaksi rupeat niin olisi vallon hienoa, jos vielä kynäkin olisi matkassa.



joskus saatat löytää itsesi jopa kairaamsta fuksipisteiden tähden...

3) Pyörittelet hetken päätäsi, kurottelet ihmismassan yli, kunnes huomaat Sanun tai minut (yleensä toimii bongaamalla kahdenkymmenen fuksin rinkejä, joiden sisällä fuksitāti-raukka jännetupittulehduksen partaalla lyö leimaa passiin), pinkaiset jonon jatkoksi ja pyydät kiltisti leimaa passiisi.

4) Jos luoja suo ja Tädit ovat leppeällä tuulella, saatat leiman passiisi saada ja katso - taas on koski muutamaa pistettä lähempänä.

+) Jos jostain syystä olet eksynyt tapahtumaan, jossa kumpikaan TiTen omista fuksitadeista ei ole paikalla (tätäkin ihme kyllä on joskus sattunut:), mene rohkeasti pyytämään leima / puumerkki jonkun toisen killan fuksivastaavalta tai ko. tapahtuman järjestäjältä. Esimerkiksi verenluovutuksesta tai korkeakulttuurista riittää paperitodiste (eli luovuttajakortti, teatterilippu tai vastaava).

Passinpäivityksiä, eli tilaisuuksia, joissa leimataan rästiinjääneitä leimoja ja lasketaan kertyneitä pisteitä, järjestetään vuoden aikana

usein ja niistä ilmoitellaan erikseen. Viimeisin pisteenlasku tapahtuu teekkarilakkien jaon yhteydessä Wapun aattona, mutta ei siitä nyt sen enempää.

Fuksipassin perusajatukseen siis kuuluu, että 90 pistettä keräämällä saat oikeuden käyttää teekkarilakkia ja 180 pisteellä pääset Koskeen kastumaan(tm). Pisteiden keruuta ei kannata kuitenkaan missään nimessä suorittaa verenmaku suussa ja vastenmielisenä velvollisuutena, sillä silloin passin muut perusajatukset, eli hauskan pitäminen, mahdollisimman moneen opiskelijaelämän eri osa-alueeseen tutustuminen, uusien tuttavuuksien solmiminen sekä ennen kaikkea mukavien muistojen kerääminen, jäävät taka-alalle. Muista siis, että jos vaikka et ole innostunut

Bommari-tyyppisistä megaörvellyksistä, tarjoaa passi sinulle paljon muuta! Ja sekin kannattaa pitää mielessä, että vaikka alkoholi monessa tapahtumassa onkin läsnä, niin kotiin ei kannata jäädä vaikkei juoda haluaisikaan. Selvinpäin on aina yhtä -ellei jopa enemmänkin- hauskaa. (Rolle voisi tähän vaikka mainita, että kyllä sitä voi satamäärin pisteitä kerätä juomatta tippaakaan)

Fuksivastaava päättää nyt saarnansa kannustaviin sanoihin. Eli jos tässä informaatiotulvassa kaikki ei nyt päähän jäisikään, niin muistakaa edes seuraavat asiat:

1) Tutor on käyttöhyödyke. Kysy milloin vain ja ihan mistä vaan ja tutor vastaa (tai ainakin kertoo kuka voi vastata jos on itse epäkunnossa)

2) Fuksivastaavat (eli Ylitutor ja Fuksipastori) ovat myös ihmisiä. Leimanlyönnin lisäksi he osaavat myös puhua, eli kysymyksiä saa heittää myös siihen suuntaan. Ja tapahtumissa saa tulla juttelemaan, vaikei olisi sen kummemmin edes asiaakaan. Ei meilläkään yleensä ole :)

3) Asioista tiedotetaan. Tiedotuskanavia on monia, ja niitä kannattaa seurata jokaista, sillä kaikki tieto ei aina ole kaikkialla:

- Kiltahuone: Suusta-suuhun on yleensä havaittu nopeimmaksi viestimeksi. Kiltahuoneella kun hörnistää vähän korviaan, niin kuulee yhtä jos toista

- Killan WWW-sivu: seuraa säännöllisesti. Tänne tulevat ilmoittautumista vaativien tapahtumien ilmoittautumiskaavakkeet ja tänne ilmestyy muutenkin kaikkea hyödyllistä. tai poikkea sitten ihan muuten vain: <http://tite.cs.tut.fi>



**yllä: hallitus koskessa Wappuna 2001
alhaalla oikealla: Ylitutorimme Sanu
alhaalla vasemmalla: fuksivastaavamme Anna**

- News-ryhmät: Tietotekniikan peruskurssilla (eli tuttavallisemmin titepeekoossa) opit newsien (tuttavallisemmin n y s s i t) lukemisen ja kirjoittamisen jalon taidon. lukemisenarvoisia ryhmiä ovat a i n a k i n tut.killat.tite, tut.fuksit ja tut.ilmoitus



-Sähköpostilistat: Tämä on ehkä kaikkein tärkein. Tutorit lähettävät teille poistia, kuin myös me fuksivastaavat, ja listoja käyttävät joskus myös muut tahot. Tärkein lista on Fuksirykmentti, eli FuRy, jonka listalle tärkeimmät tiedot aina ilmoitetaan. Homma toimii seuraavalla tavalla: kun olet saanut kirjastosta tunnukset koulun koneille ja sähköpostiosoitteen, kerrot sen mitä pikimmiten tutorillesi, joka ilmoittaa sen eteenpäin meille. Me, eli fuksivastaavat, pidämme FuRy-listaa yllä, eli lisäämme sinne kaikki fuksit. Jos et halua kuulua FuRy -listalle, voit poistaa itsesi listalta ohjeiden mukaan, jotka

tulevat joka viestin loppuun. Listalle voi iittyä myöhemmin myös takaisin, jos siltä tuntuu. Ohjeet tähänkin löytyvät sitten kun sen aika on. FuRy-listalla kulkevaa liikennettä tarkkaillaan, ja sitä käytetään ainoastaan TiTe:n fukseille kuuluvan informaation välittämiseen. Lämpimästi suosittelemme FuRy-listalla pysymistä. - Ilmoitustaulu ja killan seinät ja ovet: Nämä teknisiä ilmoituskanavia vieroksuville tarkoitetut viestintäkanavat toimivat myös. Killan ilmoitustaulu sijaitsee vinosti kiltahuonetta vastapäätä, seinät ja ovet toivon mukaan kiltahuoneessa. (Nämä neuvot koskevat sitten

vain tätä vanhaa, eli nykyistä kiltahuonetta, uuteen taloon muutettaessa neuvot saattavat vähän muuttua, vaikka kyllä sielläkin toivonmukaan on seinä ja ovia :-)

Fuksivastaava kiittää ja kumartaa ja toivottaa kaikki tervetulleiksi! 27.8. nähdään.

Ole siellä tai ole siellä.

Tekniikan Akateemisten Liitto

tekniikan tekijöiden järjestö

Tekniikan Akateemisten Liitto TEK on diplomi-insinöörien, arkkitehtien ja teekkareiden valtakunnallinen etu- ja palvelujärjestö. TEK valvoo jäsentensä etuja työmarkkina-asioissa. TEK toimii aktiivisesti koulutus- ja teknologiapolitiikassa sekä toteuttaa erilaisia yhteiskunnallisia ajankohtaisiin haasteisiin vastaavia projekteja, mm. harjoitteluun, yrittäjyyteen, työllistymiseen ja opiskelijatoimintaan liittyen.

TEKin opiskelijajäseneksi pääsee jokainen teknillisessä korkeakoulussa tai tiedekunnassa perustutkintoa suorittava. TEKin opiskelijajäsenenä nautit monipuolisista opiskelijoiden jäseneduista. Ja koska teekkareille TEKin jäsenyys on maksuton, suurin osa teekkareista onkin jo jäsenenä.

Jäsenenä saat henkilökohtaista palvelua ottamalla yhteyttä joko korkeakouluyhdysmieheen tai TEKin toimistoon Pasilaan. TEK tarjoaa Sinulle apua ja neuvoja kaikissa työelämään ja järjestöön liittyvissä asioissa. Lakimiehiltämme saat neuvoja työelämään liittyvissä ongelmatilanteissa. Käytännön asioissa Sinulla on apunasi kiltasi kiltayhdyshenkilö.

Terveisin TiTen kiltayhdyshenkilösi

Mikko Kipinoinen
Email: mikipi@cc.tut.fi
Puh: 0500 742 515



Kymmenen syytä olla TEKin opiskelijajäsen

1. Jäsenetulehdet

- Saat TEKin jäsenlehden Tekniikan Akateemiset (9 n:o:a/v).
- TEKin opiskelijajäseneksi liittyttyäsi voit tilata ilmaiseksi Tekniikka&Talous -lehden.
- Saat 40%:n alennuksen seuraavista Talentumin julkaisemista lehdistä: Metallitekniikka, MikroPC, Talouselämä, bisnes.fi, Tietoviikko sekä Markkinointi & Mainonta.

2. Harjoitteluopas ja harjoittelupalkkasuosituks

- TEK julkaisee vuosittain yhteistyössä korkeakoulujen kanssa "Teekkarin työkirja" -yritystietojulkaisun, jota jaetaan korkeakoulujen harjoittelusihteereiden välityksellä.
- TEK julkaisee vuosittain teekkareiden harjoittelija- ja diplomityöpalkkasuosituksen ja alkupalkkasuosituksen.

3. Palkkaneuvonta

- Saat TEKistä tiedot teekkareiden toteutuneista harjoittelu- ja diplomityöpalkoista sekä diplomi-insinöörien ja arkkitehtien palkoista.

4. Työsuhdepalvelut

- Saat lähinnä työsuhteeseen, mutta myös muihin oikeudellisiin ongelmiin liittyvää lainopillista neuvontaa maksutta.
- TEKin lakimiehet ovat tarvittaessa tavattavissa kaikilla korkeakoulupaikkakunnilla.

5. Oppaita työelämän tarpeisiin

- TEKistä saat työpaikanhakumalleja ja opastusta työsopimuksen teossa.
- Työsuhdeopas sisältää tietoa työsopimuksesta, lomanmääräytymisestä, irtisanomisista jne. sekä työsopimusmallin.
- Ulkomaan työsuhdeopas selvittää ulkomailla työskentelyyn liittyviä työsuhdekysymyksiä. Töihin Eurooppaan -opas kertoo työehdoista ja muista olosuhteista Alankomaissa, Belgiassa, Isossa-Britanniassa, Ranskassa ja Saksassa.

6. Muut julkaisut

- TEKistä on saatavissa lukuisia ammattikuntaa, koulutusta, teknologia- ja koulutuspolitiikkaa, DI-yrittäjyyttä jne. koskevia tutkimuksia ja oppaita sekä runsaasti hyötytietoa sisältävä Taskutilasto - Pocket Statistics -julkaisu.

7. Di-Pörssi välittää myös diplomityöpaikkoja

- DI-Pörssi on TEKin jäseniä palveleva maksuton ja luottamuksellinen työnvälitysfoorumi, johon voivat ilmoittautua vuosijäsenet ja valmistumisvaiheessa olevat opiskelijajäsenet.
- DI-Pörssi välittää vuosittain useita kymmeniä diplomityöpaikkoja.

8. Työttömyysvakuutus

- TEKin opiskelijajäsenellä on mahdollisuus liittyä työttömyysvakuutuksen piiriin jo opiskeluaikana. Sinulla on oikeus ansiosidonnaiseen työttömyysturvaan valmistuttuasi, jos olet ollut 10 kk työssäoloehdon täyttävässä työsuhteessa ja työttömyyskassan jäsenenä.

9. Vastuu- ja oikeusturvavakuutus

- Opiskelijajäsenet on vakuutettu TEKin vastuu- ja oikeusturvavakuutuksella opiskeluaikaisten työsuhteiden osalta. Vakuutus korvaa oikeudenkäyntikuluja työsuhderiidoissa 70.000 mk:aan asti (omavastuu 1.000 mk) sekä henkilö- ja esinevahinkoja 500.000 mk:aan ja varallisuusvahinkoja 250.000 mk:aan asti (omavastuu 500 mk). Lisätietoja: Sampo p. 010 515 311.

10. Muita edullisia vakuutuksia

- Jäsenet saavat TEKin kautta TEK-kasko -autovakuutuksen, alennuksia tapaturma-, matka- ja kotivakuutuksista (lisätietoja: Pohjola-yhtiöiden maksuton palvelunumero 9800 28600) sekä henkivakuutuksesta (lisätietoja: Sampo-Kaleva p. 010 514 35202/ Ari Rantamäki).

Jenkkimessut painivat eri sarjassa

RONJE Remy



Kävin katsastamassa Nibblen vakituisen ulkomaan kirjeenvaihtajan roolissa San Josessa keväällä järjestetyt ImaCom 2001 - tietotekniikan imaginäärimessut. Suomessa ollaan totuttu siihen että messuhalleissa on muutama kourallinen yrityksiä kasautuneena tunkkaiseen messuhalliin juuri ja juuri

messukeskusta. Huomasin harmikseni jättäneeni aurinkolasini kotiin, joten ostin kuskilta hänen omat Oakleynsä taskustani löytyneellä rypistyneellä 500 taalan setelillä. Join limon minibaarin tyhjäksi matkalla.

Saavuttuani messukeskukseen totesin jenkkien

huomannut esittelijöiden kiinnostuvan kompetenssia parantavista lisäarvo-palveluista, yrityksen brändiä vahvistavista mobiilin teknologian konsepteista, sekä synergiaetujen yhtenäistämisestä. Kiersin vielä muutaman osaston läpi joista sain kahmittua taskuihini erilaisia PDA-laitteita ja mainoskondomeja.



Tämän jälkeen otin erään matkapuhelinvalmistajan ständiltä pari esittelijätärtä kyytiin. Loppuillasta voitte lukea saman lehtitalon eräästä toisesta aikakauslehddestä kuvasarjan kanssa.

Teknologiamessuilla näkee kaikenlaista. Tällä kertaa suuntasinkin kulkuni ImaCom 2001 tapahtumaan.

olevan omaa luokkaansa messuisäntinä. Aluksi kiertelin parikymmentä pienempää mesusosastoa läpi teeskennellen kiinnostunutta heidän vähäisiä teknologioitaan kohtaan ja keräsin esittelijöiden käyntikortteja.

Mitä tästä opimme? Onneksi olen täällä jenkeissä kaukana suomen tietotekniikkapiireistä ja tilipusseista, sillä ei ole jenkkilää voittanutta varsinkaan meidän tietotekniikan ihmisten näkökulmasta. Jos opiskelette tarpeeksi ahkerasti, voitte päästä maistamaan samaa menestyksen hedelmää mitä minä ahmin päivittäin. Varokaa kuitenkin yliyrittämistä, sillä meillä jenkkilässä kaikki on suurempaa, parempaa ja sitä on monin verroin enemmän, eikä se sovi kaikille.

*Ronje Remy
Teknologiakonsultti
Amerikka*

jenkkilän vaateliikkeiden sovituskopin kokosiin looseihin. Toista se on täällä.

Heräsin aamulla lainassani olevasta kolmen miljoonan dollarin poikamiesboksistani San Josen keskustasta hieman krapulassa edellisen illanvieton jäljiltä. En ollut muistanut säätää kultaista rolexiani herättämään, joten olin jo valmiiksi pari tuntia myöhässä messuilta. Kävin nopeasti kullatussa kylpyhuoneessani peseytymässä ja hiusstylistini teki minulle messukampauksen käyttäen American CREW grooming creamia hiusteni muotoiluun. Kaappasin silitetyn Guccin pukuni tuolilta, laitoin edellisestä tilistäni ostamat paksut kultaketjut kaulaan ja lähdin limousinella kohti

Tämän jälkeen aloitin varsinaisen messukierrokseni. Kaikilla isoilla nimillä oli ständeillään oma tarjoilualueensa. Olin todella kiinnostunut kaikesta mitä he esittelevät kunhan olin ensin saanut shampanjatarjoilun. Tämän jälkeen pyrin siirtymään esittelijän kanssa neuvottelukabiiniin puolelle hieman paremman tarjoilun pariin. Keskustelin mahdollisista miljoonakaupoista messuesittelijöiden kanssa nauttien tarjoilusta. Lopuksi pyysin heitä ottamaan yhteyttä ja annoin taskustani ensimmäisen käteeni tulleen aiemmin keräämäni käyntikortin.

Noin kymmenen suuremman osaston jälkeen olin hyvissä neuvotteluasemissa, sillä olin

Puheenjohtaja



Tero Martti
terma@cs.tut.fi
#tite: **terma**
n: 41.7%
p: 66%

Hallituksen joukkueen kapteenina terma säntää paikasta toiseen, hanskaa hommat ja selvittää ongelmat; mikään tehtävä ei ole vieras. Hallituksen tempaukset pistävät huumorin koetukselle, nestetasapainon vinksalleen ja kielen solmuun, mutta tällä miehellä huumoria riittää vaikka seuraavaan aamuun. Helppo löytää killasta neppimästä tai kahvilasta idlaamassa, muulloin hän on taas jossain säntäämässä. Jos terma on vihaisen näköinen, älkää häiritkö sitä, se ajattelee (vaikkakaan ei jätä vastaamatta jos siltä jotakin kysyy).

Sihteeri



Terhi Lukkari
lukkari@cc.tut.fi
#tite: **Tehi**
n: 47.2%
p: 69%

Tehi on killan "tehokas" sihteeri, joka levittää jäsenistölle huippusalaista tietoa killan hallitusten kokouksista pöytäkirjojen muodossa, aina kun muistaa. Hän on hiljainen pieni hiirulainen, josta ei "juurikaan" ääntä lähde. Tämän Oulun tytön muita harrastuksia ovat irccaaminen, satunnainen kuntosalilla käynti sekä yleinen "3.14naaminen". Tehi on peruspositiivinen luonne, joka ei turhista valita, ei ainakaan äänekkäästi ;) . Fuksit, rohkeasti vaan juttusille, jos tulee kysyttävää. Ja muutenkin :)

Isäntä



Tapio Vuorinen
tapio.vuorinen@tut.fi
#tite: **delic**
n: 36.4%
p: 68%

Killan lähes ällöttävän charmantti, mutta myös huonot tavat sangen hyvin hallitseva isäntä näyttää hallituksen kokouksissa mainetta tilaamalla ***tuilumielessä pizzaa. Fuksit tutustuvat isäntään helpoiten saunoissa pienimuotoisten nakkihommien (just niiden, joista saa pisteitä) muodossa tai tulemalla ihan muuten vaan juttelemaan saunalla, pippaloissa, kiltahuoneella tai missä sitten sattuuukaan törmäämään. Sangen sosiaalinen, toisinaan pelottava (välttävät jotkut), puhelias ja yleisesti ottaen lievästi elämänsä kyllästynyt. Tulkaahan fuksit ja miksei muutkin tuntemattomat morjestelemaan.

Rahastonhoitaja



Antti Tarvainen
antti.tarvainen@tut.fi
#tite: **Tarvainen**
n: 45.8%
p: 85%

TiTen vuoden 2001 rahastonhoitaja sai Nobelin fysiikanpalkinnon 2023 ja rauhanpalkinnon 2026. Ennen sitä hänellä kuitenkin oli takanaan jo sensaatiomainen urheilu-ura: US Mastersin voitto kolmena peräkkäisenä vuotena ja maailmanmestaruus Suomen jalkapallojoukkueen kapteenina. Komea ja nokkela Tarvainen muistetaan ennenkaikkea jatkuvasta optimististaan ja siitä, että hän poisti kaiken pahuuden maailmasta.

Tapahtumavastaava



Antti Siiskonen
stdan@cs.tut.fi
#tite: **Puh**
n: 41.8%
p: 68%

TiTen atk-vastaava vuosina 1998-2000, TiTen tapahtumavastaava sekä varapuheenjohtaja vuonna 2001, TiTen tutor vuosina 1998-2001 ja vuoden 2k virallinen Sääätäjä-Ässä. Joviaali, alkoholin liiallista kertakäyttöä harrastava höveli herrasmies joka nauttii elävästä musiikista ja kauniiden asioiden tallentamisesta mustavalkofilmille. Pitkän kiltauransa aikana todennut vanhenevansa ja taistelee kaikin keinoin vanhenemista vastaan, vaikkakin nuorilla naisilla ja alkoholilla on toistaiseksi ollut koehenkilön elämään lähinnä päinvastainen vaikutus. Huippu-urheilijan veriarvoilla varustettu TiTen jokapaikanhöylä jolle saa ja kannattaa tulla juttelemaan jos on kysyttävää koulun teekkaritoiminnasta.

Emäntä



Heli Ihamäki
ihamaki@cs.tut.fi
#tite: **Hali**
n: 24.4%
p: 63%

Hallituksen tämänvuotinen savolaisvahvistus Heli on isännän ohella se toinen fuksinakki jakelija. Odottaa jo sormet syyhyten syksyä ja sitä hetkeä, jolloin pääsee pesusienineen / juuriharjoineen fuksipoikien selkien kimppuun fuxi-zuféessa... Muodostaa yhden neljäosan koko killan kauhusta PiinaTriosta, jonka muita jäseniä ovat Anna, Sanu ja Terhi. Eihän se ole trio eikä mikään, jossa ei ole neljää jäsentä :-)

Ylitutor



Satu-Maria Hellstén
shellste@cs.tut.fi
#tite: **Sanu**
n: 7.4%
p: 65%

Jos jostain kuuluu naurun hekotusta ja turun murretta, voi olla melkein varma että kyseessä on Sanu. Kykenee uskomattomiin onnettomuuksiin ihan keskenään, mikaan ei ole mahdotonta.. ei edes saksilla itseään varpaseen leikkaaminen aamupuuroa valmistettaessa. Sanun löytää helposti kahvilasta Annaa vastapaata luentoja odottelemasta, tai aamutuimaan killan sohvalta nukkumasta. Sanun kanssa tulee helposti juttuun ja koska hän on ylitutor, hän rakastaa kaikkia fukseja =D

Tiedotusvastaava



Arto Lehtiniemi
gtrcoke@cs.tut.fi
#tite: **GtrCoke**
n: 29.8%
p: 64%

Tiedotusvastaava-Arto toimii paikallisena iltalehtenä ja saattaa tapahtumat ja uusimmat juorut takuuvarmasti tietoa janoavien ihmisten pureskeltavaksi. Itämaisten meditoitaitojen avulla sielun ja mielen yhtenäisyyden saavuttanut Arto toimii suurena vaikuttajahahmona niin musiikin kuin maailman parantamisenkin saralla. Ajoittain hän kuitenkin astuu rahvaan pariin pois maailman parantamisen kiireisestä syklistä ja on nähtävillä myös suuren mustan kiltahuoneella. Pelottavasta ulkomuodostaan ja erikoisesta luonteestaan huolimatta hän on kuitenkin aina valmis harjoittamaan verbaalihakrobatiaa uusien tuttavuuksien kanssa, joten tulkaahan fuksit tervehtimään.

Prujuvastaava



Anne Franssila
franssia@students.cc.tut.fi
#tite: -
n: -
p: -

Killan nykyinen prujuvastaava, entinen rahastonhoitaja Anne vastaa prujujen tilaamisesta ja jakelusta... Annea sopii siis syyttää, jos killan myyntikaapista ei löydykään tarvittavaa prujua päivää ennen h-hetkeä eli tenttiä :-). Prujuvastaavia on viime vuosina kohdannut toimikauden aikana kummallinen hiuskato. Nähtäväksi jää, kokeeko Annekin edeltäjiensä kohtalon...

Opintovastaava



Anne Juvonen
juvonen@cc.tut.fi
#tite: -
n: 22.2%
p: 86%

Killan opintovastaava on eksynyt Treelle Lahesta ja tuntuu viihtyvän Hervannassa. Kaverit väittävät Annen olevan kokoajan menossa ja yllyttävän lisäksi muitakin mukaan (erityisesti häröilee kämppiksensä kanssa kaikkialla :). Tiettyä määrin yllytyshullu, iloinen ja ehkäpä vähän äidillinenkin persoona. Toistamiseen tutorinakin. Ei aina osaa sanoa mitään, mutta silti kuuntelee ja puhuu mielellään. Tulee levottomaksi juotuaan kahvia ja jäi koukkuun cappuccinoon voitettuaan jostain arpajaisista johonkin kahvinkeittoon liittyvän vekottimen...

ATK-vastaava



Jarmo Jaakkola
jarmo.jaakkola@iki.fi
#tite: **jammule**
n: 36.8%
p: 70%

ATK-vapahtajamme Jarmo on hallituksen ylivoimainen juniori (ettei vain olisi kaikkien aikojen nuorin hallitushemmo?), hiljainen, tykkää säheltää mukana vähän kaikessa ja luulee tietävänsä jotain tietokoneistakin. Toisaalta hänen uskomuksensa on, että Elämä on jotain syötävää. Opiskeluinto on vielä hakusessa, jonka takia osa fukseista tulee näkemään hänet samoilla kursseilla kanssaan. Vaikka Jarmo harvoin #TiTe:llä puhuukin, niin jollei häntä löydä irkistä suurinta osaa päivästä, niin hän on todennäköisesti kuollut.

Fuksipastori



Anna Brinck

anna.brinck@tut.fi
#tite: **annab**
n: 29.8%
p: 71%

Fuksipastori-Anna on hallitukseen soluttautuneen vaaleanpunaisen mafiasuvun toinen osapuoli. Ovelalla valehenkilöllisyydellään hän saa käsiinsä huippusalaista tietoa TiTen hallituksen kokouksissa. Näiden tietojen avulla hän parhaansa mukaan toimii kaikkien TiTen fuksien elämän helpottamiseksi ja koskeen saattamiseksi. Taitavasta valeasustaan huolimatta Anna on melko helppo löytää ja tunnistaa kiltahuoneelta tai teekupin äärestä luentoja vältt..eiku oho, odottelemassa.

Päätoimittaja



Rolf Koski

rolle@iki.fi
#tite: **rolle**
n: 32.4%
p: 73%

Rolle on tunnetusti erittäin helppo ja ystävällinen luonne, joka ei koskaan tyrkytä omia näkemyksiään muille => Päätoimittajana hän on nostanut kiltalehden tason aivan uusiin ulottuvuuksiin eikä yhdenkään lehden ilmestymistä ole tänä vuonna jouduttu lykkäämään... Opiskelee satunnaisesti paremman tekemisen puuttuessa (= harvoin), tulevaisuudessa ura löytyykin luultavammin musiikin kuin tietotekniikan alalta.

vara-Tarvainen



Salla Heinänen

salla@iki.fi
#tite: **Salla**
n: 35.4%
p: 64%

Vara-tarvaisena vuoden 2001 toimiva Salla Heinänen ei jää paljoa jälkeen itse Tarvaisesta. Koulu- sekä hallitusvuosia on kertynyt jo liuta ja Sallalta voikin kysellä mitä tahansa mihin tahansa liittyen, vastausten laadusta voidaan sitten olla eri mieltä. Koulussa Salla viihtyy yleensä killassa tuppea pelaten, etenkin jos parina on Sallan paljon ihailema Taisto. Kun meteli kuuluu kauemmaksikin, niin vähintään toinen Hiljasten Perheen (tm) jäsen on paikalla.

Suntio



Markus Mäkelä

omakela@cc.tut.fi
#tite: **smage**
n: 39.2%
p: 83%

Kiltamme suntio, tuo kolakoneen saloihin vihkiytynyt ja kolanjuojien ylenpalttista kulutustottumuksista perin ilahtunut saunailtojenkin nakkikone tunnetaan mm. sivistyneestä alkoholijuomien käytöstään. Koskaan ei (tavarat(omat/muiden)/juhlatila/sivulliset/mies itse) ole mennyt (rikki/sotkuun/hukkaan/pöydän alle nukkumaan) liiallisen iloittelun seurauksena (tarpeeton yliviivataan). Varsin pirteä ja aamunraikas hän on yleensä myös seuraavana aamuna, varsinkin killan sohvilla nukkuessaan.

Paparazzi



Ville Reijonen

vilre@cs.tut.fi
#tite: **VRe**
n: 35.8%
p: 63%

Varo tai paparazzi ikuistaa nolon tilanteesi. Tämä kaikkien kauhu iskee kun sitä osaa vähiten odottaa - useamman vuoden oheisopiskelut varmistavat tasottoman lopputuloksen. Kuvahan valehtelee paremmin kuin tuhat sanaa.

Mikä ihmeen n: ja p: ???

Kyseessä on tietenkin nörttiys- ja purityprosentit. Voit käydä itse testauttamassa itsesi näissä osoitteissa:
<http://home.rochester.rr.com/jbennett/nerd/>
<http://www.nmt.edu/~kscott/purity/>

TiTeTutorX v4.12.9 beta

Nykyisen version kehitystyö käynnistyi aikaisin keväällä, kun asiakaskunnan vaihtuminen loi markkinoille paineen uudistua. Selkeästi suurimmalta ja valovoimaisimmalta alueelliselta ohjelmistovalmistajalta on totuttu saamaan laatua, joten odotukset olivat tälläkin kertaa korkeat. **TiTe tuo uuden TiTeTutorX:n markkinoille 27.8.2001.**

Vastinetta rahalle

Uusi TiTeTutorX tuottaa parhaimmillaan käyttäjälleen **uskomattomia elämyksiä**. Ohjelmistossa pyritään aikaisempaa miellyttävämpien kokemusten välittämiseen paitsi uusien ominaisuuksien avulla, myös järjeistämällä ohjelmiston nykyisiä piirteitä. Massiivisessa suunnitteluprojektissa on keskitytty ohjelmiston käytettävyys näkökulmiin: havainnollisuuteen ja helppokäyttöisyyteen. Kokemattomia käyttäjiä käyttöliittymän yleisilmeeseen tehdyt muutokset varmasti miellyttävät, mutta muutosvastarintaisten tehokäyttäjien voi olla vaikea nähdä uudistuksista saatavaa hyötyä ja he luultavasti pitäytyvätkin vanhoissa versioissa.

Perinteistä tavoitetta **intgroida käyttäjät tiiviisti opiskelijayhteisöön** on kehitetty lisäämällä eri käyttäjäryhmien välisiä kommunikaatiomahdollisuuksia. Erityispiirteenä mainittakoon, että ryhmäohjelmistona TiTeTutorX voi oikein käytettynä parantaa sosiaalisia suhteita, toisin kuin yleensä tietotekniset sovellukset.

Kehittyneet hakupalvelut

TiTeTutorX:n ääniohjautuvaa käyttöliittymää voi opettaa ymmärtämään paremmin käyttäjän tarpeita **esimerkiksi tiukoilla opiskeluaiheisilla kysymyksillä**. Aluksi käyttäjästä saattaa tuntua, ettei mikään mene perille, mutta järjestelmän elintoiminnot tasaantuvat kokemuksen tuomalla varmuudella syksyn mittaan. Järjestelmässä on uskomattomat tiedonhaku ja help-toiminnot; se osaa etsiä tietoa asiasta kuin asiasta.

Päivityspaketti OpeTutorX

Huolimatta siitä, että uuden uutukainen ohjelmisto TiTeTutorX v4.12.9 ei vielä ole tullut uunista ulos, on ensimmäinen päivityspaketti jo saatavilla. Perinteisen OpeTutorX paketin asentaminen voi vaatia asiantuntija-apua, sillä aikaisempien kokemusten mukaan OpeTutorX ja TiTeTutorX eivät ole olleet yhteensopivat ja asennusohjeet ovat olleet puutteellisia. Silti tästä **multimediapaketesta saatu lisäarvo** on ollut kaiken vaivan arvoista.

Ohjelmisto saattaa aiheuttaa riippuvuutta!

Aiemmissa versioissa ikävänä haittapuolena on havaittu ”kuormastasyömistä” aiheuttava ohjelmointivirhe, joka saattaa aiheuttaa vakavaa riippuvuutta ja muita ongelmatilanteita. Asiantuntijat kuitenkin vakuuttavat tämän bugin olevan uusimassa versiossa korjattu. Tosin testit on suoritettu optimoiduissa olosuhteissa, eikä siis varsinaista käytännön kokemuksta ole vielä saatu.

Sovelluskehittäjien suuresta työstä huolimatta on ohjelmisto erittäin altis niin kutsutulle **ensimmäisen viikon –virukselle**. Bakteeri-tyyppinen virus monistuu ja jumiuttaa palvelun pelkällä olemassaolollaan. Onneksi tältä voi suojautua. Käyttäjän kannattaa käyttää ohjelmistoa mahdollisimman paljon. Tämä ehkäisee tartuntaa. Varsinkin ensimmäinen ja toinen viikko asennuksen jälkeen ovat kriittisiä.

Kannattaa kokeilla

TiTeTutorX on verraton (melkeinpä välttämätön) **apuväline jokaiselle tietotekniikan opintojaan aloittavalle** fuksille. Koska TiTeTutorX on ryhmäohjelmisto, parhaan hyödyn saamiseksi käyttäjäryhmän on oltava aktiivinen.

Kaikessa lyhykäisyydessään on siis tarjolla tietoa sekä opiskelusta että opiskelijaelämänsä saloista, TiTeTutorX tietää myös paljon käytännön asioiden hoitamisesta. Tutki, kokeile ja ota selvää ennakkoluulottomasti =)



Siina, tekninen tuki ja turva

Tekninen tuki

TiTeTutorX ei jämähdä paikoilleen. Käyttäjätutkimusta aletaan taas tehdä keväällä 2002, mutta palauteverkosto toimii koko vuoden. Lisäksi kaikissa TiTeTutorX:ään liittyvissä kysymyksissä tekninen tuki on lähellä, neuvoo ja auttaa.

Siina Jokinen
opintoti@cs.tut.fi
opintoneuvoja
Tietotekniikan osasto
TTKK

Anne Juvonen
opinto@tite.cs.tut.fi
opintovastaava
Tampereen TietoTeekkarikilta
TTKK

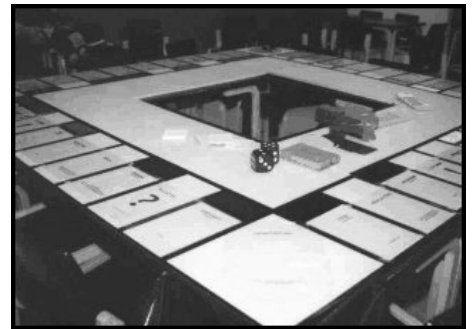
Herwantapeli?

Pöytä, tuoleja, pelilauta, jätösäkkejä. Pelaajia, pelinjohtaja. Ruokaa ja juomaa. Alkohollista ja alkoholitonta. Megafoni ja nopat. Peli voi alkaa.

TiTe (True interactive technology entertainment) on tunnettu useista innovatiivisista peleistään jo yli kymmenen vuoden ajalta. Kaikki tietotekniikkaa pidempää harrastaneet ja alaa hyvin tuntevat muistavat varmasti TiTen klassikot, kuten ostoskärrycurling, ruokaviesti tai Uno TiTe-säännöillä. Välttämättä TiTen pelikehitystiimit eivät ole alkuunpanneet kaikkia mainittua peliä, mutta TiTessä varmasti kaikki tuntevat nuo läpikotaisin.

"Teekkarit rakastavat hauskanpitoa. Jaaa.. useimmat pitävät juomisesta. Ruokaa rakastavat kaikki. Pelimiestä ja -naista löytyy vähän jokaisesta. Näillä perusteilla TiTen uutta peliä lähdettiin kehittämään", kertoo kehitystiimin jäsen Veijo "HooPee" Kalsarikänni. Hän jatkaa: "Lähtökohtana oli saada hauska peli, josta pelaajat eivät muista mitään."

Ja eikun tutustumaan itse peliin. Herwantapeli kuuluu nähtävästi ns. juomapelien genreen. Genren ominaispiirteisiin tunnetusti kuuluu mm. pelaajan interaktiivinen osallistuminen pelitapahtumiin tai vaikkapa monipelimahdollisuus (tässä



Ensivaikutelmat pelistä ovat positiiviset. Grafiikka on elävän näköistä, 3-D -moottori on aivan uskomaton, värejä on käytetty hyvin. Tunnelma toimii. Pelin ääniä emme kuulleet, äänet tulevat kuulemma mukaan vasta pelin puolivälin jälkeen. Hmm.. mitähän tämäkin tarkoittaa?

Mutta hetkinen! Peliä pelataankin oikealla, konkreettisella pelilaudalla! Aivan kuin joskus varhaisnuoruudessa! Mitäs tämä tällainen, rahat takaisin! No eipä hätää, tähän tottuu kuitenkin nopeasti ja se ei haittaa enää myöhemmässä vaiheessa, päinvastoin. Pelilautaan on hyvä nojata ja sen päälle voi laittaa vaikkapa tuopin. "Nykyvirtausten mukaisesti peli on puhdas moninpeli. Yksinpelimahdollisuutta Herwantapelissä ei ole. Joku on kuulemma kokeillut, mutta hänen puheestaan ei vielä kukaan saa selvää. Örisee kuulemma jotain "Mitä kirahvi sshanoo..." ", kertoo Veijo silmä kiiluen.

Pelissä siis neljä nelihenkistä joukkuetta mittelevät pelilaudan ympärillä paremmuudesta. Välillä heitetään noppia, joukkueen pelinappulaa liikutetaan pelilaudalla ja sitten joko juodaan tai syödään. Sitten taas heitetään noppia, siirretään... Aika kuluu ja matka taittuu varsin miellyttävästi näiden aitojen, luonnosta lähteneiden, tuotteiden parissa. Tulee mieleen tv:stä tuttu, armeija-aiheinen, digi-tv -mainos. "Ruokajuomaksi suosittelen kylmää olutta", "Entä, kelpaako napanteri".

Useamman tunnin pelisesssion jälkeen huomashi teräväpäinen joukkueemme pelissä yhtäläisyyksiä vanhaan, niin ikään lautapeliin, Monopolyyn. Myös



No jokatapauksessa, TiTen aina aktiivisesta pelikehitystyrmästä on ilmestynyt viimein suuren ennakkohypen saattamana TiTen uusin peli; Herwantapeli. Vastaako peli ennakkohypeä? Onko peliin saatu kaikki luvutut asia? Onko TiTellä tulevaisuutta? Nauraako VeeKoo vielä tämänkin jälkeen? MikroNibble sai mahdollisuuden tutustua peliin tuoreeltaan Teekkarisaunalla.

tapauksessa peliä voi pelata jopa 16 pelaajaa samalla pelialustalla). Nykyajan kikkoja peliin on tottakai saatu ympättyä. Saimme kehitystiimiltä kuulla, että jotkut pelaajat ovat kokeneet pelissä mm. force-feedback -tyylisiä kokemuksia, varsinkin pelin loppupuolella. Feedback yleensä johti pelaajan rikkoutumiseen. Kuulemma mitkään Transform & Lightning -ilmiötkään eivät ole vieraita.

KIRVEELLE TÖITÄ



On monia asioita jotka harmittavat, suorastaan ketuttavat tässä ihanassa, armaassa opinahjossamme tai muuten vain opiskelijan elämässä. Tällä paltalla ruoditaan asioita, haetaan päätä vaille ja annetaan kirveelle töitä.

shiinä valloitettiin maita ja mannuja riistokapitalistin ottein ja kiristettiin rahaa maillessi ashtuneelta. Rahaa ei kuitenkaan tässä pelissä käytetä, onneksi, vaan nimenomaan tässä vaiheesssa astuu kuvaan nuo jalot luonnon tuotteet. Yllätyss sektorina aina ei juodakaan, vaan välillä shaa sssyödäkin. Ja välillä taas laulaakin. Ja välillä on pakko käydä vessasha. On sshelvää, että pelinjohtajaaa kannattaa totella, she antaa muuten shakkopilshnerin ja sshitä ei shitten juo örkkikään. Voittaja pelissshä on she, joka shaa kerättyä pelin päätyttyä enittte n pelimerkkejä. Niitä shaa kun tois et tulvat shun pelialueellesh tai josh shaat opintotukee. Palkonnoksh voit sha-ada vaikka olutta.

Mikronib blen pel itimi antaash tällä pelill e täydet pisshteet: tunnehlma 10, öönet 10, raviikka 10, she böönä katsomossssha 10, juomat 10, Ruuat 10, kaikk ki 10.. Tää on parassh.

MIKRONIBBLE N
SEURAAVASSA NUMEROSSA:
LÄPIPELUUOHJEET
HERWANTAPELIIN

Eli siis: Herwantapeli on tampereen teekkareiden juomapeli, jota voit nähdä pelattavan mm. teekkarisaunan saunailloissa. Tarkemmin peliin voit tutustua osoitteessa

<http://tite.cs.tut.fi/herwantapeli>.

- Tero

Taas kerran on se aika vuodesta, kun uudet opiskelijat saapuvat. Taas kerran joutuu totuttelemaan pitkiin ruokajonoihin ja ruuhkiin käytävillä. Fukseilla on paljon opittavaa ensimmäisten viikkojensa aikana.

Opittavaa on paljon, mutta miten lienee oppimiskyvyn laita? Armaaseen opinahjoomme kun tuntuu ilmestyvän vuosi vuodelta sekalaisempaa opiskelija-ainesta, kiitos kohonneiden sisäänottomäärien...

Ensinnäkin on näitä ensimmäistä kertaa elämässään ilman vanhempia asuvia tapauksia, joilla vapauden hurma iskee päälle täydellä teholla. Kun kukaan ei enää valvo menemisiä ja tulemisiä, alkaa yhä useampi ilta kulua kosteissa merkeissä eikä alkuinnostuksen jälkeen viitsitä enää vaivautua luennoille, kun kukaan ei ole patistamassa. Seuraavana syksynä se sitten nähdään mitä tällaisesta seuraa; opintotukilautakunta sulkee rahahanat, kun opintoja ei ole kertynyt ja sitten onkin opiskelijaparka ihmeissään. Opintoviikkoja pitäisi saada kasaan, että tuen saisi takaisin, mutta opiskella ei voi, koska on pakko käydä töissä saadakseen rahaa elämiseen... sinäpä yhtälö jota ei kesken jääneellä inssimatikalla ratkaista.

Toista ääripäätä taas edustavat tähän saakka vanhempien hellässä huomassa asustaneet yliälykkäät yksilöt, joilla ei ole mitään käsitystä reaalia maailman asiasta, koska äiti on aina hoitanut kaiken. Opiskelut kyllä sujuvat, vaikkei luennoille viitsikään vaivautua, koska asia on liian helppoa. Töitä onneksi löytyy tällaisille yksilöille ajankuluksi melkoisen helposti, mutta töissä saattaa venähtää koko yö, kun kukaan ei kerro koska mennä kotiin. Tai sitten töihin ei ilmaannuta ollenkaan, kun kukaan ei aamulla herätä ja kerro, että pitäisi mennä töihin. Syödäkään ei muista, ja vaikka muistaisikin, niin ei osaisi ruokaa laittaa.

Korkeakoulu on kaikilta osin kasvamisen, aikuistumisen ja itsenäistymisen aikaa. Vaikeinta siinä lienee se, että jokaisen tulee tehdä itse omat valintansa siitä, mitä tekee ja miten tekee. Ainainen juhliminen kostautuu, ennemmin tai myöhemmin. Myös ainoastaan opiskeluun keskittyminen voi tuoda myöhemmin yllättäviä vaikeuksia. Monet vanhemmat tieteenharjoittavat lienevät yhtä mieltä siitä, että kaverisuhteilla on huomattavan tärkeä asema niin kouluelämässä, kuin myös työelämässä. Jos viettää koko opiskeluaikansa neljän seinän sisällä, voi olla varma, että sosiaalinen elämä kärsii.

Monilla tuntuu olevan se käsitys, että kun on teekkari, niin se on jonkinlainen velvollisuus esiintyä känniäliönä ja että kun vetää haalarit päällensä, niin se toimii jonkinlaisena suojakilpenä velvollisuuksia vastaan. Näin ei kuitenkaan ole ja jotkut joutuvat sen huomaamaan karvaasti.

Tositarina:

FUKSIN vuosi

Tuotesarja: Teekkariaihio
Tuotenimike: Jarmo "JamMule" Jaakkola
Sarjanumero: 151182-????
Valmistuspaikka: Toijala/Tampere/Viiala/Valkeakoski

Valmistusseloste:

Tuotteen korkealaatuinen(?) neuraaliverkko kouluttiin Päivölän Kansanopiston matematiikkalinjalla sopivaan kuntoon TTKK:lle siirtymistä varten. Tämä kouluminen kesti kaksi vuotta. Tuoteseloste "JamMulesta" lähetettiin lautakuntaan, joka päätti ottaa tuotteen käyttöönsä ilman esitestejä, luottaen selosteen kuvaukseen tuotteesta.

Käyttöhistoria:

Alussa "JamMule" osoitti arkuutta uuden ympäristönsä ja tottumattomuutensa takia. Tuote oli kuitenkin hyvin aktiivinen, verrattuna sen aikaisempaan käyttöympäristöön. "JamMule" oli paikalla useimmissa tapahtumissa ja suuressa osassa vieläpä tiskin kuivalla puolella. Oli myös tilanteita, jolloin testikappale oli tiskin kosteammalla puolella. Toiset näistä testitilanteista päättyivät paremmin kuin toiset. Syyn uskotaan löytyvän neuraaliverkon kokemattomuudesta puhesyntetisaattorin voiteluaineiden kanssa. Näiden ensimmäisten testitilanteiden aikana "JamMule" hakeutui myös joukkoon, jonka tehtävänä oli hankkia säädyliset kotelot koko testikappalejoukolle. Tässä joukossa hänen aktiivisuutensa kuitenkin jäi hieman vähemmälle. Koeajan ensimmäisen neljänneksen aikana "JamMule" kävi myös säännöllisesti päivittämässä neuraaliverkkoansa ylempien valvojahenkilöiden johdolla. Myöhemmin tämä kuitenkin jäi ja neuraaliverkon päivittäminen jäi lähinnä omatoimisuuden varaan.

Testiajan toisella neljänneksellä eräs valkoista(?) arvomerkkiä kantavien mustakoteloisten johtoelimen työjuhta (Limujedi) alkoi provosoida testikappaletta. Tämä kertoi, kuinka johtoelimessä tai sen palveluksessa on mukava työskennellä ja kuinka siinä voi helposti olla vuorovaikutuksessa muiden testikappaleiden ja testinsä läpäisten kanssa. Nämä asiat jäivät jumiin "JamMulen" prosessointiyksikköön ja tästä johtuen testikappale päättikin hakeutua johtoelimeen, jos ei muuten, niin työjuhda Limujedin paikalle tämän hakeutuessa Isännäksi johtoelimeen. Sattumalta testikappaleen sensorit kuitenkin havaitsivat, että johtoelimessä on ATK-vapahtajankin paikka vapautumassa ja se päätti pyrkiä täyttämään tätä

tehtävää. Muut mustakoteloiset näkivät "JamMulessa" potentiaalia ja testikappale sai tehtävän ja vastuun. Tehtävän suorittamisen "JamMule" aloitti testivaiheen kolmannella neljännekselle. Tästä alkoikin testiajan mielenkiintoisin vaihe. "JamMule" oli mukana siellä missä tapahtui, se pääsi rasittamaan neuraaliverkkoaan koko mustakoteloisten kohtaloilla, tutustumaan useisiin muihin testikappaleisiin ja jo käytössä oleviin, teki visuaalisia havaintoja siitä, mitä kulissien takana tapahtuu kuten myös koko koteloihinsa pukeutuvan kansan juhlamenoista ja monta muuta asiaa. Testiajan viimeisen neljänneksen lopussa tapahtui jotain katastrofaalista, jonka takia testikappale "JamMule" ei päässyt läpi testeistään. Se ei kuitenkaan kuulu tähän raporttiin.

Loppustatus:

Aihe	Tulos	Arvosana
Tulokset	7 noppaa	Heikko
Yhteydet	useita	Erinomainen
Kokemus	paljon	Erinomainen
Arvo	???fuksi	Ei näin

Vocabulary

Saatat törmätä fuksivuotenasin muutamiiin sanoihin ja sanontoihin, joista sinulla ei ehkä ole harmainta hajua mitä ne tarkoittavat. Toivottavasti tämä sanasto auttaa...

n -----

31337:
Eleet, Elite, harvinaisen jääkuutionviileä tyyppi, yleensä peelo.

3D-kopio:
Huonolaatuiseksi normaalkalvalle tehty kopiointiyritys. Rikkoo kopiokoneen telat. Oikeita kopiokalvoja saa TiTestä.

A -----

abo:
Aboriginaali. Hervantalainen ei-opiskelija, vähemmän mairitteleva termi.

amis, ammattikorkeasaari:
karvanoppien koti, oppilaitos, josta saa "korkeakoulututkinnon" kolmessa - neljässä vuodessa.

ankara:
Excun kestoa mittaava määre, ks. rankka.

Apina, Kultainen:
Hervantalainen monipuolisella olutvalikoimalla ja korkeatasoisella karaoke-musiikilla varustettu baari. Ajoittain korkea abopitoisuus.

assari:
Pienipalkkainen osapäiväope, yleensä opiskelija itsekin. Antaa harjoitustyöbumerangeja.

B -----

bar:
Täytesana. ks. foo.

binääriluku:
1. 0 tai 1.
2. tavanomaisin tenttiarvosana (maksimi on 5).

bommarit:
Koulun väestösuojoissa neljä kertaa vuodessa järjestettävät megabileet.

boomari:

Yliopistolainen
riistäjäkapitalisti. Ei
välttämättä ilkeä.

bumerangi:

Harjoitustyö, joka assarin
mielestä kaipaa vielä
hiomista. Binääriluvun
esiaste.

C -----

Cinola:

TTY:n pyörittämä
leffateatteri Herwoodin
sydämessä. Halpoja leffoja
ja valkoinen katto.

Controlling Ace:

ks. Säättäjä-ässä.

crosspostaus:

Nyysin lähettäminen
yhtäaikaa moneen ryhmään
niin, ettei samaa nyyssiä
tarvitse lukea moneen
kertaan. Esiintyy
useimmiten lauseessa:
"Opettele crosspostaamaan,
peelo!"

D -----

DI, Diplomi-insinööri:

Eläkkeellä oleva teekkari.

E -----

Edison:

Sähkötalon "ravintola".

emacs:

Tekst editori, jonka käytössä
riittää opiskelemista koko
iäksi. Ei pelkästään työkalu
vaan myös harrastus ja
ystävä.

excursio:

Opintomatka tai sen
tapainen kännireissu.

ExcuLite:

TiTeläisten pienuudenhullu
excursiosuunnitelma.

F -----

foo:

Metasyntaktinen muuttuja -
laitetaan koodiin
muuttujanimeksi kun ei
muuta keksitä. Ei tarkoita
yhtään mitään.

floodaus:

Irkkanavan täyttäminen
nopeasti copypaste-
menetelmällä. ks. spam.

Junttila

AKI Pirhonen

Ah. Kylläpäs tuntuu hyvältä. Eipä kovin moni asia voita
sitä tunnetta, mikä on päällä sillä hetkellä kun lentää
rankan uusmedian täyteen työpäivän jälkeen omalla
Cessalla New Yorkiin ja repäisee yhden täyspitkän
kaupunkimaratonin. Tämän jälkeen seurasi luonnollisesti
siirtyminen Havaijin lämpöön nauttimaan Mai Taita. Ensi
viikolla uudestaan.

Suomi onnistuu taas

Suomen hallitus ja kaiken maailman asioihin nokkansa
työntävät paremman tiedon puutteesta kärsivät
ministeriöt ovat jälleen välillisesti antaneet kohtalokkaan
iskun yhdelle suomalaiselle IT-yritteliäisyyden alalle.
Jyväskyläläinen insinööri tuomittiin velvolliseksi
suorastaan röyhkeän suuriin vahingonkorvauksiin siitä,
että ko. henkilö jakoi muutaman MP3:n suuren suuren
Internetin uumenista kaikkien saataville. On se kumma
kun toinen yrittää parhaansa mukaan auttaa mIRCin
kanssa kamppailevia teinejä, jotka yrittävät vimmatusti
kuivata korvantaustojaan, pääsemään käsiksi Internetin
musiikillisiin aarteisiin ilman vaikeita hakukoneita, niin
heti on lain karvainen käsi housuissa puristamassa tiedätte
kyllä mitä.

Iso N loistaa mobiilimarkkinoilla

Siitä Redmondin pikkufirmasta, joka ei ymmärrä meidän
Liimax-gurujen innostuksen päälle yhtään mitään, en tällä
kertaa kirjoita mitään erikoista. Mutta miten jaksaa
Suomen ylpeys, "Iso N", "Se, jota sinun ei tule ääneen
lausuman", "Kurssit nousuun, NOT"? Päätivät julkaista
niinkin suosittu juppilelun (tällä tarkoittaen siis sitä
uutta kannettavaa Tetris-peliä, Communicator 9210:ä),

että libanonilaiset öljypohatat pyytävät ICQ:lla
minua lähettelemään heille sellaisia jonnekin huitsin
nevadaan? Minä yritän parhaani mukaan kirjoitella
seksuaalista häirintää sisältäviä viestejä täysin
tuntemattomille yli 12-vuotiaille naisaluille työn
lomassa ja sitten tuollaista ponnahtaa ruudulle.
Mahtaako noissa kolmannen maailman maissa olla
edes GSM-verkkoa? No, mitäpä siitä kunhan
värillinen Tetris ja muut systeemit, joita voi vaikka
synkailla LookOutin kanssa toimivat.

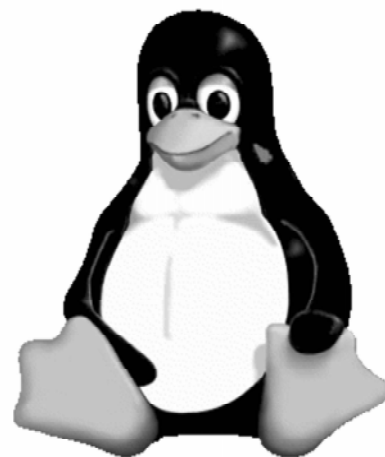
Toiset yrittävät tehdä pieniä puhelimia, toiset
yrittävät tehdä kämmenelle mahtuvia tietokoneita
ja sitten löytyy näitä sekopäitä, jotka yrittävät
änkeä molemmat vermeet samoihin kuoriin. Mitäs
sitten kun pitäisi käyttää molempia ominaisuuksia
yhtäaikaa, mitä? Kysyn vaan. Hands-free -nappulaa
ei satu olemaan mukana ja kaiutin-fiitsörin käyttö
on mahdotonta esim. jossain suht meluisassa
paikassa. Siinä sitten sanotaan, että "Odotas, panen
ylös", avataan vehje, käynnistellään muutama
minuutti softia, pannaan ylös (vrt. 'fuck up'),
suljetaan tieturipuoli, nostetaan luuri taas korvalle,
huomataan, että perhana, tämäkin pitäis kirjata ylös,
otetaan luuri alas, avataan tieturi... Ei asioista
perskule vieköön näin hoideta!

*Aki Pirhonen on itseoppinut NC-asiantuntija, joka
on syvällisesti perehtynyt mikrojen ulkonäköön ja
ohjelmien popup-avusteisiin. Hän asuu Helsingin
Roihuvuorella vielä vanhempiensa luona, josta hän
käy isänsä autolla säännöllisesti toimimassa
MikroNibblen "avustajana".*

Tietämättömille tiedoksi

Tämän lehden kannessa komeileva pingviini on
nimeltään Tux, joka on Linux-käyttöjärjestelmän
tunnus. Päässään sillä on TTKY:n teekkarilakki. Linuxin
isä, suomalainen Linus Torvalds piti kuuleman mukaan
pingviiniä siinä määrin söpönä elukkana, että antoi sille
kunnian olla jopa Windowsinkaatajaksi povatun
käyttöjärjestelmänsä tunnusmerkkinä. Lisää tietoa
Linuxista:

<http://www.linux.org>



#TiTe - mikä se on...

Mita ihmettä on IRC?

Noh, jos joku ei ole kuullut mikä on IRC niin se tulee sanoista Internet Relay Chat. Ja tarkoittaa sitä että sinne voi internetskun avulla mennea ja jutella mukavia ihmisten kanssa..

Mikas sitten on #TiTe?

#TiTe on kanava, jolla roikkuvat kaikki vanhat silimät ja uudet kasvot. Taalla jöötiä pitää kanavan vahtikoira Ruffecs, joka tietää kaiken säästä siihen miten lappeen Ranta tulee oikeasti kirjoittaa.

#TiTellä saa keskustella oikeastaan ihan mistä vaan. Siellä saatetaan yhden tunnin aikana jauhaa moottoripyöristä, Buffysta, fukseista, työnepistä (neppi, esiintyy kun ei ole mitään tekemistä ja pitää silti olla jossain odottamassa), siitä kuka saa missä saa miksi

saa ja keneltä saa.... ihan laidasta laitaan. Joskus on tavattu ihmisiä jopa keskustelemassa opiskelustakin! =) kanavan porukalta yleensä löytyy vastaus ihan kaikkiin mieltä askarruttaviin kysymyksiin, ja hallituksen jengistä suurin osa hengaa siellä loputtomasti. Tosin vastauksien laadusta saatetaan joskus tinkiä... =D

Kanavalla on oma kotisivunsa, <http://tite.cs.tut.fi/ruffe>. Täältä löydät naamat nickien takaa, kanavalle heitettyjä URLeja ja keinon päästä koettamaan irkin ihmeellistä maailmaa.

Tulkaa ihmeessä moikkaamaan #TiTelle ja tutustumaan porukkaan ennenkun tulette kouluun!!

Toivottelee Sanu (tai SanuPupu, SanuRvik, SanuIsl...nikkejä on melkoinen liuta..)

[originaali pätkä logia kanavalta #TiTe kesäyönä vuorokaudenaikaan x...]

[01:31] <Rebyk> kas, barrett lähti varmaan jo ennen atom heart motheria jos toi allmusicin juttu pitää paikkansa
[01:32] <Lysti> kuinka pitkä se "Shine on.." on siinä alkuperäisellä? eikös siinä ollut 3 osaa?
[01:32] <Lysti> vai 4?
[01:33] <Rebyk> mulla on se vinyylinä mutta enpä taida jaksaa nousta ;)
[01:33] <dha> 3 kai
[01:33] <Lysti> se on kyllä hieno biisi ja tuossa Pulsellakin se toimii todella hyvin
[01:33] <Rebyk> kai se on 1-5 ja 6-9
[01:33] <dha> joo ei ne sitä täyspitkänä oo soittanu keikalla varmaan ikinä
[01:33] <Lysti> "Radiosoitto"-versiona :)
[01:33] <Rebyk> eli tavallaan kaksi, tavallaan yhdeksän
[01:34] <Rebyk> en minä muuta alkuperäistä ole kuullut kuin tuon vinyylin ja samaa tuolla allmusicissa kerrotaan
[01:34] <Rebyk> sitten on tietysti tää Delicate Sound of Thunder live
[01:35] <dha> sillä delicate soundilla on monta niistä momentary lapsen biiseistä
[01:35] <dha> which is nice, vaikka se levy ei muuten pääsekään pulsen tasolle
[01:35] <dha> pulselle on päässy momentary lapselta ainoastaan learning to fly ja sorrow
[01:37] <Rebyk> Dogs of War on delicatella
[01:38] <Lysti> hm, ei nyt löydy tuota levyä mistään
[01:38] <Lysti> siis pulsea
[01:38] <Rebyk> seuraa vilkkuvaa punaista lediä :-P
[01:38] <Rebyk> aika harvalla taitaa vilkkua vielä
[01:39] <Rebyk> minä en kyllä ole kovin usein pitänyt noista taustalla ujeltavista naisista
[01:40] <Lysti> tuo ummagumma on kyllä oikea aikansa kuva
[01:40] <Rebyk> sitä studiolevyä en jaksa kuunnella :)
[01:40] <jang> hips!
[01:40] <Rebyk> se on varmaan lojunut töissä pari vuotta, harvemmalle levyille käy niin
[01:41] <Lysti> jep
[01:41] <Lysti> se on ehkä vähän sellaista hapuilua
[01:42] <Rebyk> "Several Species Of Small Furry Animals Gathered Together In A Cave And Grooving With A Pict"
[01:42] <Lysti> jos biisin nimi on "Several Species of Small Furry Animals Gathered Together in a Cave and Grooving With a Pict"
[01:42] <Lysti> :D
[01:42] <Rebyk> hain sentään googlella ja pastesin :)
[01:44] <dha> legendaarisia biisinnimiä, pesee jopa meat loafin
[01:45] <Lysti> hehe :)
[01:45] <Lysti> meat loaf on kyllä sellainen missä musiikki ei oikein vastaa bändin imagoa :D

G -----
GooM:
Jokavuotinen opiskelijaristeily Itämerellä. Kestää viikon tai pari. Melko suosittu.

H -----
Hermitec:
1. Talo, jossa kiltta sijaitsee vuoden loppuun asti. Hermiassa.
2. Hermitecin(1) opiskelijaravintola.

Hermia:
TTKK:n kupeessa oleva talorykelmä, joka on täynnä jos jonkinmoista pikkufirmaa.

Herwood:
Hervanta. Tampereen teekkarikulttuurin ylin mekka.

Hinaaja:
Hellittelynimi, joka sopii lähes henkilöön kuin henkilöön.

hmj:
Hannu-Matti Järvinen. Tietotekniikan osaston johtaja.

I -----
ijh:
Ilkka Haikala. Ohjelmistotekniikan laitoksen johtaja.

imk:
Ilkka Kokkarinen. Myyttinen yli-ihminen, positiivisen eugeniikan januskasvoinen airut. Antoi humanismille eksaktin määritelmän. Asuu nykyään Kanadassa.

irkki:
IRC. Addiktiivinen ajantuoja. Tositteläisen tavanomainen kommunikointimuoto.

J -----
Jäittenlähtösauna:
TiTen sitsien rääpijäiset. Aina ei ole keväät ajoissa, mutta aina on avoveteen päästy uimaan.

K -----
kikkare:
Pieni ohjelmanpätkä, joka tekee jotain melkein hyödyllistä. Tunnetaan myös nimellä kilke.

kola:
Ravintoympyrän
kaakkoisneljännes.

kolamaatti:
TiTen limuautomaatti, josta
saa aitoa colaa.

koodaus:
Ohjelmointi. Ihmiskunnan
arvokkain työ.

L -----

Laaja ohjelmointi:
Kurssi, uutisryhmä ja
elämäntapa. Kuuden
opintoviikon opintojakso,
joka lempeästi muovaa
TiTe-fukseista rautaisia
ohjelmistotekniikan
ammattilaisia.

Lintula:
Birdland. Tietotekniikan
osaston unix-koneet.
Pätevien ylläpitäjien
huomassa, toisin kuin
Proffa.

lipasto:
Yliopisto. Humanistihöhröjen
pseudotieteille pyhittävä
temppele.

M -----

meedio:
Tosi velho tyyppi. Pätevä
kaveri.

Modeemi:
Tosinörrtien guruiluklubi
kiltahuoneen vieressä.
Sääätäjä-ässien paratiisi.
Henkitoreissaan, kuten aina
viiden vuoden välein.

mokkula:
Kokoelma kikkareita tai
hyvin iso kikkare.

N -----

Newton:
Konetalon ravintola, jossa
on kaaosteoriaan
pohjautuva
linjastoarkkitehtuuri ja
keittiö kaikkien näkyvissä.

Nibble:
TiTe-killan arvostettu
opiskelijajulkaisu. Joskus
hauska, useimmiten ei.

noppa:
1. Opintoviikko.
2. Välttämätön apuväline
monivalintatenteissa.

Nördia:
Hellittelynimi uudelle
Tietotalolle eli Zipille.

... ja kuinka ihmeessä sinne pääsee?

Kuinka sitten IRCciä käytetään? Päästäksesi IRCiin, täytyy käytössä olla joku pääteohjelma, eli clientti. Näitä on kahta eri perustyyppiä, graafisia, joita käytetään yleensä windowsissa sekä merkkipohjaisia, joita voi ajaa suoraan mm UNIXin komentoriviltä. Ensimmäisestä ryhmästä käytetyin ja tunnetuin ohjelma Windowsille on mIRC. Jälkimmäisistä tunnetuimpia ovat ircII ja sen variantit, kuten BitchX ja kotimainen irssi. Kaikki tunnetuimmat irc-ohjelmistot ovat vapaasti ladattavissa netistä.

Myös koulun opiskelijakoneilta löytyy irkkaamiseen sopivat ohjelmat. Proffalta löytyy ircii ja se lähtee käyntiin komentamalla

`/usr/local/apu/bin/irc`

Kun ohjelma on käynnissä, täytyy seuraavaksi kytkeytyä jollekin irc-palvelimelle, joka välittää kanavien keskustelut kaikille osallistujille. Hyviä serverivaihtoehtoja ovat irc.cc.tut.fi sekä irc.funet.fi. Palvelin valitaan komentamalla

`/server irc.cc.tut.fi`

Huomaa, että ircissä kaikki komennot alkavat kauttaviivalla. Kun yhtys serveriin

on olemassa, voidaan liittyä kanavalle. Tämä käy komentamalla

`/join #tite`

Tämän jälkeen oletkin valmis osallistumaan mielenkiintoisiin keskusteluihin kaikista mahdollisista ja mahdottomista aiheista. Jos haluat vaihtaa nikkisi, eli nimen jolla esiinnyt kanavalla, komenna

`/nick uusi nimi`

jolloin uusi nimesi on uusi nimi.

Irccaaminen on joillekin myös elämäntapa, joten tieto löytyy netistä laajalti. Tässä muutamia linkkejä, joista löytyy olennaisin:

<http://www.freenet.hut.fi/faq/irc-opas.html>

<http://www.irchelp.org/>

<http://www.mirc.com/>

<http://www.bitchx.org/>

ja viimeisenä tärkein :-)

<http://tite.cs.tut.fi/ruffe/>



**#TiTe -kanavalla vaikuttava
ruffe vahtii myös kiltah
huonetta herkeämättä**

Killan koneet

Killassa on jäsenistön käytössä useita koneita esimerkiksi sähköpostin lukua ja surffailua varten. Fukseille näistä tärkeimmät ovat kaksi pc:tä, Pentti ja Reino. Pentti sijaitsee killan myyntinurkkauksessa ja Reinon löydät ison punaisen kolamaatin verestä.

Kumpakaan konetta pääset käyttämään, kun kirjoitat tunnukseksi *guest* ja jätät salasanan tyhjäksi. Pentillä käyttöjärjestelmänä on RedHat Linux ja Reinolla w2k. Pentti tuntee myös toisen nimen *tite.cs.tut.fi* eli toimii samalla killan *www-palvelimena*.

Killassa on myös useita Sun Sparc5 ja Sparc4 työasemia, mutta näitä käyttäksesi sinulla täytyy olla käyttäjätunnus tietotekniikan osaston koneille eli lintulaan. Yleensä tunnuksen saa vasta, kun on valinnut pääaineensa tai suorittaa sellaista kurssia, jossa tunnusta tarvitaan (esim jsk1 tai olio-ohjelmointi). Nämä koneet ovat lintulan ylläpidon alaisia, eli ne vain fyysisesti sijaitsevat killassa, mutta eivät siis ole killan omaisuutta. Tästä johtuu, että edes killassa sijaitseviin koneisiin ei pääse ilman tunnusta.

Lintula nimi tulee siitä, että kaikki koneet on nimetty lintujen mukaan. Tunnetusti myös lintula on useammin ylhäällä kuin esim assarilehtoritutoristudentisi :-)

Lintulasta lisää tietoa www.cs.tut.fi/lintula/

PS. Hallituksen jäsenet saavat automaattisesti tunnuksen, kannattaa siis lähteä hallitushommiin mukaan :-)

Afrikan tähti

Perinteistä pelilinjaa edustava Afrikan tähti soveltuu erinomaisesti noppapelejä rakastaville pahvifetisisteille. Sen irrationaalisen seitsemänkymmentälukuinen ulkoasu ja paketointi herättävät miellyttäviä väristyksiä kolmekymmentä vuotta vanhojen saksalaisten erotiikkaelokuvien ystävien punteissa. Pelin idea on noppaa heittämällä edetä Afrikan karttaa välttävästi jäljittelevällä pelilaudalla, johon pelin kulkua vahvasti rajoittava ja kaavamaisuuden pakottava pelireitti on painettu. Reitin varrella on myös pisteitä, joissa on tavallisen pysähdysruudun sijaan pahvinen, kolikon kokoinen läpyskä jossa on kiva kuva. Sen saa ruutuun osuessaan syödä. Pelin voittaja on se, joka kaikkien pahviläpysköitten kadottua pelaajien suihin, pystyy osoittamaan syöneensä niitä eniten.

Parhaimmillaan Afrikan tähti on 3-5 hengen porukassa pelattuna. Porukalla on hauskenpi nauraa kun joku pelaajista nielaisee vahingossa nopan. Yksin pelatessa tämä ei juuri naurata, yskittää vain. Varsinaista haukuttavaa Afrikan tähdestä ei löydy, mutta toisaalta ei kehuttavaakaan. Se on tasaisen tappava, mutta selvästi klassikkoainesta sisältävä lautapeli. Kannattaa kokeilla. Köh.



Lyhyesti: Omituinen lautapeli kulttuuri-harrastajille
Laitesuositus: Pahvinen lauta, 64 Mt muistia, noppia ja lätkeä
Grafiikka: historiallinen
Äänet: omat äänet
Pelattavuus: 77
Omaperäisyys: 34

67

Herwantapeli

Lyhyesti: Pikaiseen liikuttamiseen johtava iso lautapeli
Laitesuositus: Teekkarisauna, iso pelilauta, maltaita ja hyytelöjä
Grafiikka: ihan kiva
Äänet: kamala kälätys
Pelattavuus: tökkii loppua kohden
Omaperäisyys: 45

75

Herwantapeli on Tampereen tietoteekkarikillan uudempaa tuotantoa ja se perustuu löyhästi aikaisemmin julkaistuihin Otaniemepeliin ja sen esikuvaan Monopoliin. Pelimoottori onkin kaikissa kolmessa samanlainen, kahdessa ensinmainitussa ehkä viimeistä hieman suurempi. Herwantapelin tarkoituksena on edetä pelilautaa ympäri napanheitoilla ja suorittaa peliruuduissa määrättyjä tehtäviä. Tehtävät ovat pääasiassa erilaisten virvokkeiden ja tavallisuudesta poikkeavien ruoka-aineiden väkinäisenoloista nielemistä. Pelisuoritteiden peruuttamista ylenantamalla pelivuoron jälkeen ei suositella.

Pelin kulku on melko yksinkertainen. Ensin mennään teekkarisaunalle pelaamaan Herwantapeliä. Sen jälkeisistä tapahtumista ei voidakaan enää sanoa mitään niin varmaa, sillä kukaan pelaajista ei yleensä muista juuri mitään pelin loppuratkaisuihin johtaneista tapahtumista. Pelin testaamisen yhteydessä on kuitenkin ollut havaittavissa kuinka erään nimeltä mainitsemattoman tietoteekkarikillan – sanotaan nyt vaikka Tampereen tietoteekkarikillan – nimeltämainitsematon fuksivastaavan – kutsutaan häntä nyt vaikka Anuksi – vastustamattomaksi pakkomielteeksi on muodostunut juosta pimeään metsään ja pysytellä siellä ”piilotellen” muilta, niin sanotusti ”liikuttuneessa mielenillassa”. Ihan hyvä peli jos maha kestää.

Tarkempi Herwantapelin esittely löytyy tästä lehdestä sivulta 14!!!

nörtti:
 Jaa mää vai?

O -----
ominaisuus:
 Vaikeasti korjattavissa oleva bugi.

OPM:
 Oma Pullo/Pyyhe Mukaan. Saunailtojen tai bileiden tavanomainen määre.

P -----
peelo:
 1. Uusavuton konenikkari, joka luulee osaavansa enemmän kuin oikeasti osaakaan.
 2. Peelo. Yksi TiTen kopiokoneista.

Pentti:
 TiTen uskollinen linux-kone.

perl:
 Suosittu skriptikieli, jolla nörtit vääntävät kikkareita.

Proffa:
 Koulun yhteisten unix-koneiden yleisnimitys. Oman onnensa varaan unohtettujen koneiden arkaainen kompleks. Ei ylläpitoa.

Q -----
quitata:
 Lopettaa.

R -----
Rai:
 Yleiskäyttöinen hyväntuulinen lausahdus, periytyy vanhasta tamppisarjikkesta.

rankka:
 Monipäiväinen ja nimensä mukainen excursio, joka voi suuntautua naapurimaihin asti.

Reino:
 TiTen hienonhieno Windows-kone.

Regina:
 Lehti lääkäripalstan ympärillä, tulee kiltan joka toinen viikko.

rekursio:
 Ks. rekursio.

Ruffe:
 Killan väsymätön vahtikoira, puusta moottorisahalla ”veistetty” patsas.

Ruffecs:
#TiTe-irkkikanavan vahti.

S -----

Senssibileet:
TiTen jokasyksiset paritusbileet. Tietokone valitsee jokaiselle sopivimman parin.

simalippu:
Saunailloissa saa simaa näitä vastaan. Sima on tosin aika monesti loppu, joten korvikkeena joudutaan tarjoamaan jotain muuta vähän saman väristä juomaa.

Silta:
Koulun toiseksi suurin kiltä.

spam:
1. Viikinkien lempiruoka.
2. Sähköpostilistojen ja nyssiryhmien turha törky. Ellei rikoksista suurin, niin ainakin kavalin.

Säätjä-ässä:
Henkilö, jolla on taipumuksena "säätää" koneita. Hallitsee usein emacin virittelyn ja unixin erilaiset komennot vipuineen ulkoa.

T -----

Tietotalo:
Tietotekniikan osaston uusi koti. Valmistuu loppullisesti vuoden 2001 loppuun mennessä.

Tirez:
Killan jääkaappi.

TiTeX:
Tietoteekkarien excursoryhmä. Tavoitteena päästä mahdollisimman kauaksi mahdollisimman pitkäksi aikaa mahdollisimman vähällä työllä.

Tonttula:
TOASin opiskelijaverkko. Tuo internetin seinäsi.

torspo:
1. Sähleri, tunari, koheltaja.
2. Torspo. Yksi killan kopiokoneista.

triviaali:
Matemaattinen tosiseikka, luennoitsijalle itsestään selvyys. Esiintyy lauseessa "Todistus on triviaali, joten se sivuutetaan."

Pullonpyöritys

Toimintapeliksikin luonnehdittu Pullonpyöritys avaa mielenkiintoisia mahdollisuuksia kurkistaa kanssapelaajien yksityisasioihin. Sinänsä peli on hyvin yksinkertainen, mutta mitä enemmän sitä pelaa, sen yllättävemmille tasoille siinä pääsee. Keskeinen peliväline on pullo ja tasainen pinta, jolla pulloa voi pyörittää sen tasapainopisteen ympäri toistuvia 360 asteen kierroksia, kunnes pullon rotaatioenergia on täysin käytetty pelialustan ja pullon väliseen kitkaan. Tällöin pullo pysähtyy sen kiihtyvyyden ja kulmanopeuden ollessa nolla ja se asettuu stabiiliin tasapainoasemaan. Se pelaaja, jonka suuntaan pullon kaula eniten osoittaa, joutuu vastaamaan muiden pelaajien esittämiin henkilökohtaisiin kysymyksiin tai

suorittamaan äärimmäisen häpäiseviä toimia kehonsa, muiden pelaajien kehojen tai ympäristön esineiden/kotieläinten kanssa. Pelivälineeseen voi hankkia päivityksen kännykkäkaupasta.

Kaikessa paljastavuudessaan Pullonpyöritys on silti riippuvuutta aiheuttava peli. Se on erityisen suosittu ala-asteikäisten keskuudessa ja silloin siinä liikutaan "kestäsätykkäät"-tasolla. Vanhemmat ja kokeneemmat pelaajat, erityisesti humaltuessaan, pääsevät helposti pimppi/pippelitasolle. Pippeli on Electronic Artsin uusi seikkailupeli, josta kerroimme edellisessä numerossa. Tältä tasolta onkin jo melko helppo edetä varsinaiseen tasohyppelyyn, johon koko peli periaatteessa tähtää.

Lyhyesti:
Sosiaalisten taitojen karttumiseen tähtäävä myöhäisillan peli
Laitesuositus:
Tyttöjä ja poikia.
Pelkillä pojilla peli saa hieman oudon sävyn.
Grafiikka: explicit
Äänet: kikatusta ja supinaa
Pelattavuus: 91
Omaperäisyys: 89

90

Venäläinen ruletti



Uutta Neuvostoliiton jälkeistä pelituotantoa edustaa mielenkiintoinen strategiapeli Venäläinen ruletti. Peliväline on melko hintava, mutta pelissä on hintansa edestä jännitystä. Jo peliä ladattaessa alkaa jännittämään ja itse pelisuorituksen aikana tunnelta on korkeimmillaan.

Pelin idea on jälleen hyvin yksinkertainen. Peliväline, rullarevolveri, ladataan yhdellä patruunalla. Rulla suljetaan ja sitä p y ö r ä y t e t ä ä n onnenpyörätyypisestään vähintään yksi kierros. Tämän jälkeen pelivälineen piippu sijoitetaan joko ohimolle tai suuhun ja peli käynnistetään puristamalla liipaisinta. Jos peliväline osuu niin sanottuun rosvosektoriin, peli päättyy elämän loppumiseen. Jos "ladattu" sektori ei osu kohdalle, voi pelaaja jatkaa vielä muutamia pelikierroksia huonompaa onnea odotellen.

Pelin toinen versio on se, että peliväline ladataan täyteen, mutta viiteen kuuteen onnensektorista sijoitetaan paukkupatruuna ja vain yhteen oikea patruuna. Tässä versiossa jännite pysyy kauemmin yllä, sillä kierroksen lopputulos ei selviä heti. Venäläinen ruletti käy usein mielessä esimerkiksi fyysisen laboratoriotöitä tehtäessä.

Lyhyesti: Venäläinen seurapeli splätterin ystäville
Laitesuositus:
Rullarevolveri ja patruuna
Grafiikka: sotkuinen
Äänet: kovat
Pelattavuus: 97
Omaperäisyys: 86

34

(emme suosittele)

Levyserveri FAQ

Kertaus on opintojen äiti, joten nyt kun taas on kohta uusia opiskelijoita tupa puolillaan, lienee hyväksi kertoa muutama asia TiTen levyserveristä

Mikä ihmeen levyserveri?

Levyserveri on Tampereen TietoTeekkarikillan jäsenistölleen tarjoama palvelu. Levyserverillä on runsaasti kovalevytilaa, joka jaetaan tasan TiTen jäsenten käyttöön. Levytila jaetaan tietoverkon läpi NFS-järjestelmän avulla.

Kuka sitä tilaa saa käyttöön?

Saadakseen tilaa käyttöön, on opiskelijan oltava TietoTeekkarikillan varsinainen jäsen JA opiskeltava TTKK:ssa tietotekniikan osastolla TAI opiskeltava pääaineena jotakin tietotekniikan ammattiainetta

Mistä ja miten sitä sitten saa?

On täytettävä edellisen kohdan kriteerit ja pystyttävä todistamaan ne. TietoTeekkarikillan jäsenyyden voi todistaa näyttämällä jäsentarraa opiskelijakortista. Toisen kriteerin täyttymisen voi todistaa ottamalla mukaan esimerkiksi opintorekisteriotteen tai muun vastaavan dokumentin. Nämä todisteet mukana on marssittava TietoTeekkarikilltaan ja täytettävä kaksi kappaletta käyttäjäsopimuksia. Olisi suotavaa, että sopimukseen tutustuttaisiin jo etukäteen, jotta sen allekirjoittaminen sujuisi jouhevasti. Allekirjoituksen jälkeen myyntipäivystäjä täyttää tietojesi mukaan www-lomakkeen. Uusista käyttäjistä tehdään lomakkeen avulla lista, ja tämän listan perusteella ATK-vastaava luo määräajoin (parista päivästä muutamaan viikkoon) uusien käyttäjien levytilat eli quodat.

Kuinka paljon sitä tilaa saa?

Jokaiselle levyserverin käyttäjälle on varattu 103817 kilotavun blokkia levytilaa. Eli suomeksi sanottuna vähän reilut 100 megaa.

Mitenkäs se levytila otetaan käyttöön?

Kun ATK-vastaava on luonut uuden käyttäjän levytilan, ilmestyy proffalle hakemistoon "/mnt/tite" käyttäjän omalla tunnuksella oleva hakemisto. Lintulassa vastaava hakemisto on "/share/tite". Proffalla levytila näkyy kaikilla koneilla (eli assarilehtoritutori ja students), lintulassa työasemilla (11-aliverkko). Eli käytännössä kaarnella, korpilla tai www.cs:llä levytila ei näy. Rajoitteet Lintulassa eivät johdu TiTestä. Opiskelijakäytössä olevat työasemat ovat 130.230.11.X-aliverkossa ja näille koneille levy näkyy "/share/tite" -hakemistossa kuten edellä mainittiin. Serverikoneet (kaarne, korppi...) ovat henkilökunnan aliverkossa, jonne Lintulan ylläpito ei halua levyserverin liikennettä.

Mutta miten on mahdollista että Modeemi Ry:n vuokralevy näkyy myös tuossa aliverkossa?

Levyserverin näkyvyyteen vaikuttaa myös coral-gw -palomuuuri jonka läpi levyserverin

data kulkee lintulaan. Palomuuuriin täytyy tökkiä reikiä jotta haluttu data saadaan kulkemaan haluttuun paikkaan muttei muualle. Modeemi Ry:n koneet ovat palomuurin "sisällä" ja TiTen kone palomuurin "ulkopuolella".

Entäs jos se levyserveri syttyy palamaan ja "mun melkeinvalmis XYZ-harkkatyö menee sileeksi" niin korvaako TiTe hukatun työmäärän ja henkiset kärsimykset?

Ei. Oma häpeä. TiTe ei pysty järjestämään varmuuskopiointia joten minkäänlaisia takeita datan säilymisestä ei voida antaa. Levytilaa varmistaa RAID5-järjestelmä jonka ansiosta levyserveri teoriassa selviää ilman datahäviötä jos yksi koneen viidestä kovalevystä hajoaa. Näin siis teoriassa.

Paljonko levytila maksaa?

Levytila on käyttäjille ilmaista.

Entä jos käyttöön oikeuttavat kriteerit eivät enää ensi vuonna osaltani täytykään?

TiTe tarkistaa levyserverin käyttäjien statuksen kerran vuodessa. Käyttäjäsopimuksen perusteella käyttäjä on velvollinen pyynnöstä todistamaan olevansa oikeutettu levytilaan. Jos kriteerit eivät täyty, levytila vapautetaan muiden käyttöön.

Miten teen symbolisen linkin osoittamaan lisäquotalle?

Linkit tehdään komennolla ln ja syntaksi menee näin:

ln -s lähdehakemisto kohdehakemisto

Komennot tekevät siis kotihakemistoosi linkin joka osoittaa levypalvelimen quotalle. Lintulassa teet linkin näin:

ln -s /share/tite/kayttajatunnus ~/tite

Proffalla teet linkin näin:

ln -s /mnt/tite/kayttajatunnus ~/tite

Ja idea on, että se "kayttajatunnus"-osa korvataan sitten omalla käyttäjätunnuksella. Linkin tekemisen jälkeen voit sanoa kotihakemistossasi cd tite ja pääset linkin kautta levyserverin hakemistoosi. Kannattaa muistaa ettei lintulassa tehty linkki sitten toimi kaarnella, korpilla, www.cs.tut.fi:lla, vaan ainoastaan 11 -aliverkon työasemilla.

Tämän dokumentin tuorein versio löytyy aina [www-osoitteesta](http://www.osoitteesta)

<http://tite.cs.tut.fi/faq.shtml>

Kysymyksiä levyserveristä saa lähettää sähköpostitse osoitteeseen

levyserveri@tite.cs.tut.fi

tuppi:

Suosittu bridgensukuinen korttipeli. Tuppi on kuin seksi - jos on hyvä käsi, ei tarvitse partneria.

U -----

UUTINE:

Uutisen vastakohta.

V -----

visto:

Ruma, kamala, iljettävä.

vittugeneerinen:

Perin yleinen.

W -----

Wappu:

Wappuna on asiallista pailata. Rällärällä.

X -----

XQ:

Excursio.

Z -----

Zip:

Tietotalo toiselta nimeltään.

Ä -----

Äbo:

Rantakylä jossain lounaan suunnalla.

Ä -----

ääliö, känni-:

Humaltunut ääliön lajityyppi. Tavataan erityisesti bommareissa.

Ö -----

Öykkämöyökkä:

Känniääliön ääntely. Muistuttaa etäisesti puhetta.

TiTe - Syksyn tapahtumakalenteri

elokuun eka viikonloppu **Killan thö kesätappo**

Tampereen TietoTeekkarikillan kesätapaamisperinne jatkuu. Koulutouhut hiljenevät kesän ajaksi ja tutut ja turvalliset naamat hajautuvat kotikoteihinsa ympäri Suomea. "Hyvä juttu", tuumaavat toiset, "pirun tylsää", manaavat toiset. Jos koet kaipaavasi fiksua ja filmaattista seuraa sekä monenlaista speaktaakkelimaista kesätoiminnetta olet erinomaisen tervetullut osallistumaan TiTen kesätapaamiseen Kausjärven järvenrantamaatilalla. Tarkempia tietoja tapahtumasta, kyydityksistä, majoituksesta jne:ne löydät täältä: <http://tite.cs.tut.fi/kesatappo.shtml>

27.8. Fuksit tulee!

Aika läjä wannabe-teekkareita laskeutuu Hervanta -planeetalle. TiTen hallitus esittäytyy lyhyesti, veikkaa ja voittaa. Opintoneuvoja näyttää naamaansa, eikä voita. Hannu-Matti Järvinen ja Ilkka Haikala kertovat peruskurssien roikkumaan jättämisestä, eivätkä voita. Fuksit jaetaan tutorryhmiin ja supertutorit ratkaisevat käden käänteessä fuksiensa visaisimmatkin pulmat. Illalla saattaa olla pileet Sirkuksessa, mä kuulin huhua.

30.8. Fuxi-Zufé & Fuxi-info

Jokafuksin johdatus TiTeläisyyteen, osa uuno. Killan hallitus esittäytyy fukseille perusteellisemmin ja kertoo killasta ja killan toiminnasta, vanhat kähmyt kertovat paikallisesta teekkarikulttuurista ja opastavat saunakäyttäjytymiseen teekkarisaunalla. Tiedonsiirto alkaa jossakin luentosalissa X joka selviää myöhemmin ja salista siirrytään tutoreiden ja hallituksen johdolla omaan rauhalliseen tahtiin teekkarisaunalle. Teekkaripuuhailusta kiinnostuneista fukseista kasataan haalaritiimi joka ottaa tehtäväkseen hankkia koko vuosikurssille teekkarahaalarit. Tämä on TiTen fuksien ensimmäinen Saunailta TTKK:lla ja tänne saa ja pitääkin kaikkien fuksien tulla paikalle.

3.9. Teekkareilla jatkuu koulu

6.9. Avajaissauna

Varsinainen TiTen syyskauden avajaissauna. Tämä saunailta on ensisijaisesti vanhemmille TiTeläisille, mutta fuksejakaan ei toki kielletä tulemasta. TiTelle tulee fukseja tätä nykyä niin paljon että fuksien kokonaistilavuus ylittää teekkarisaunan mielekkään kapasiteetin ja fuksit+teekkarit -yhdistelmällä porukkaa on jo siksi paljon että matkustusmukavuudesta ei voi juuri puhua.

11.9. TiTe-TVik -pubikierros

Tampereen pubikulttuuriin perehdyimme yhteistyössä vaaleanpunaisen veljeskunnan kanssa. Pubirundista tiedotetaan

tarkemmin koulun uutisryhmien ja sähköpostilistojen kautta sekä teknisesti rajoittuneille myös ilmoitustauluilla. Tiedossa on kierros noin kymmenen Tamperelaisen pubin kautta ja allekirjoittanut yrittää kokemuksen syvällä rintaaänellä (ärrär!) sopia opiskelijahintaista juomaa matkan varrelle. Onpa joskus keksitty jonkinlaista ohjelmanumeroakin jonnekin, mutta katsotaan nyt mitä kiero mieli keksii.

20.9. Senssibileet

Senssibileet ovat TiTen omat teemabileet Sirkuksessa. Käpyrauhanen houkuttelee poikia ja tyttöjä monenlaiseen aktiviteettiin, mutta koska pariutuminen on monimutkainen ja aikaaviepä prosessi on näppärä teekkari keksinyt Konstin(tm) operaation jouduttamiseksi. Senssibileviikolla avataan internettiin senssibilekaavake jolla seuraa hakevat ja huumorintajuiset voivat ilmoittautua sensseille ja vastata muutamaa mielenlaatua sekä sukupuolieroottisia kysyjä ja ajatuksia mittaavaan kysymykseen. Parituskone(tm) hakee vastausten perusteella jokaiselle ilmoittautuneelle kolme optimaalisinta partneria sopivuusprosentteineen ja pulauttaa tuloksista listat jotka julkaistaan sekä Sirkuksen seinällä että internetitse TiTen webistössä. Optimiparinsa illan bileissä löytäneille on tiedossa kivoja palkintoja.

viikko 41, Fuxiexcu

Bussillinen nopeimpia fukseja pääsee osallistumaan syksyn ensimmäiselle excursiolle, jonka suunnasta ei ole vielä totta puhuen aavistustakaan. Perinteisesti on käyty tutustumassa muutamaa tietotekniikka-alan yritykseen sekä oluenpanemistekniikkaan, sen lopputuotteisiin ja niiden käyttöön.

17-18.10. MegaZone-teekkaricup

Laserpyssyräiskintää vilkasliikkeisimmille ensin keskenämme ja sitten naapurikiltoja vastaan.

31.1.0. Tietotekniikkapäivät

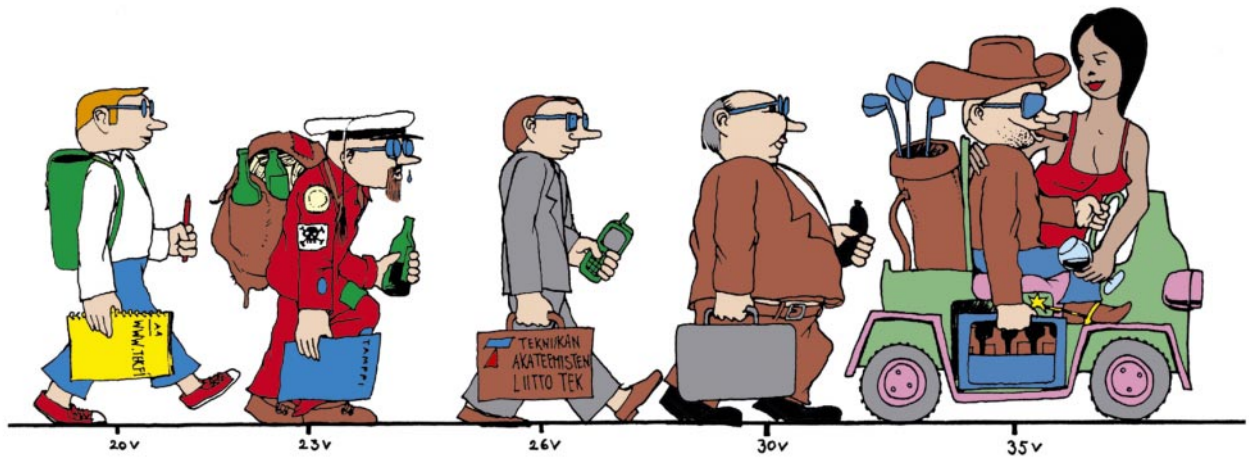
Rankka keikka marraskuussa

15.11. Fuksivala

11.12. Pikkujouluglög

12.12. Pitsaexcu

URAPUTKEEN JO FUKSINA LIITY TEKNIIKAN AKATEEMISTEN LIITTOON



Tampereen aluetoimisto
Hermiakatu 6-8 A
33720 TAMPERE

puh. (03) 316 5599
Fax. (03) 316 5505
kkmies@hermia.fi

