

PITKYN PIIRI

1/2012



Pääkirjoitus



Vahdinvaihto

2011 syyskokouksen päätöksillä Pitkyn hallituksessa tapahtui laajin rotaatio pitkiin aikoihin. Tämä siksi, että varsin monen aiempaan hallitukseen kuuluneen toimikausien enimmäismäärä tuli täyteen ja tällä tavoin erovuoroisia oli tavanomaista enemmän. Vanhasta hallituksesta allekirjoittaneen lisäksi jatkoi ainoastaan Mykkäsen Jouni. Uusia hallituksen jäseniä on siis kaikkiaan kuusi: Pasi Kivimäki, Harri Luuppala, Kari Mettälä, Marko Mäkipää, Ilkka Saanilahti ja Matti Vuori.

Tammikuun 13 päivä järjestimme perinteisen hallituksenvaihtosaunan, jonka yhteydessä uudella hallituksella oli tilaisuus ammentaa tehtävän jättävältä tiimiltä sitä paljon puhuttua hiljaista tietoa. Käyty keskustelu oli sekä vilkas että laaja-alainen, joten voimme lähteä siitä, että uusi hallitus on evästetty tehtäväänsä kaikkien taiteen sääntöjen mukaan.

Uusi hallitus, uudet kujeet. Olemme kokoontuneet osapuulleen kuukausittain ja olemme mm. ottaneet käyttöön uusia kuvioita mm. toteuttamalla yhden kokouksista videoneuvottelumenetelmällä. Kokemukset tästä olivat sen verran myönteisiä, että videokokous järjestettäneen toisenkin kerran.

Tammi- ja helmikuun hieman niukan ohjelman vastapainoksi maaliskuu-, huhti- ja toukokuu ovatkin sitten kansoitettut runsaalla ohjelmatarjonnalla. Yhteistyössä Sovelton kanssa kokosimme väen kuulemaan Windows 8 / Metro-asiaa aamupalaseminaariin ja tavallaan saman aihealueen kuuluvana Ideal Learningin ja TAKK:n kanssa Android/Windows Phone mobiiliohjelmointivertailuun.

Kevätkokouksen isännöi Cybercom. Kokouksen aluksi kuulumme esityksen Cybercomin Data Center toiminnasta sekä saimme tilaisuuden keskustella aiheesta asiantuntijan kanssa. Itse kevätkokouksen pääasiallinen anti lienee siinä, että v. 2011 tilinpäätös tuli hyväksytyksi ja myös hallinnon tarkastus johti tili- ja vastuuvapauden myöntämiseen 2011 hallitukselle ja toiminnanjohtajalle.

Perinteiden mukaan vuosikokousten jälkeen olemme tutustuttaneet kokousväkeä erilaisiin vapaa-ajan harrasteisiin ja/tai kulttuuriin ja tällä kertaa vuorossa oli biljardi. Läheisen Galaxie Centerin tiloissa kokoontuimme selvittämään vuoden 2012 Pitkyn biljardimestaria. Tittelin vei varsin vastustamattomalla suorituksella Timo Ingalsuo.

Mitä siis loppukevät tuo tullessaan? 19.4 lähdemme bussikydyillä tutustumaan ICT Expo 2012 messuille Pasilaan, toukokuussa tarjolla on ITER Fuusioenergia –ekskursio VTT:lle sekä perinteinen moottoriurheilun pirkanmaalainen kohokohta Pitky GP Teiskon Velaatassa. Pitkyn ulkomainos TTY:n Teknis-luonnontieteellisen killan Tarzan mobiilisaunan seinässä saa debyyttinsä koskenrannan vappukarkeloissa. Kesäkuussa Tampereen teknillisellä yliopistolla pidetään vuoden 2012 Testauspäivä

ja käymme myös TV2:lla tutustumassa media-alan arkeen ja Mediapolis –hankkeeseen.

Eiköhän tässä yhdeksi kevääksi sitten jo olekin. Aiheita, ideoita ja muuta palautetta voi toki aina toimittaa sähköpostitse joko toiminnanjohtaja@pitky.fi tai puheenjohtaja@pitky.fi. Tervetuloa mukaan tapahtumiin ja vaikuta yhdistyksessä.



Aki Pitkälä
puheenjohtaja

Kevennyksiä

Kaskuja

Rangaistus



Pienen irlantilaisseurakunnan pastori oli innokas golfaaja ja tapasi jopa lyödä virkavelvollisuuksiaan laimin harrasteensa takia. Pitkään kestäneiden, pelaamisen estäneiden rankkasateiden jälkeen sunnuntiaamu valkeni kirkkaaseen auringonpaisteeseen ja pastorin hinku kentälle ylitti hänen sunnuntaimessun pitonsa. Hän soitti itselleen sijaisen kertoen sairastuneensa äkillisesti flunssaan ja otti golfbäginsä ja pyöräili syrjäiteitä naapurikunnan julkiselle golfkentälle, jossa hän arveli jäävänsä yksinpelaajana tunnistamatta.

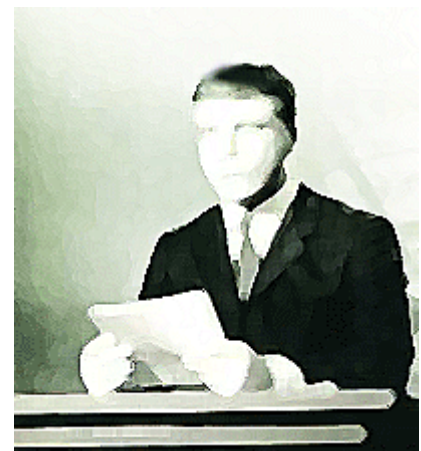
Pilven reunalta Jumala ja Pyhä Pietari katselivat kirkonpalvelijan puntista sormiaan heristellen ja Pietari ehdotti sopivan rangaistuksen antamista moisesta sielunpaimenen hairahduksesta. Jumala mietti hetken ja osoitti pappia sormellaan ja mutisi itsekseen.

Pastori oli juuri kentän vaikeimman par3-väylän tiillä. Hän ei ollut koskaan saanut tällä väylällä tuplabogia parempaa tulosta, sillä reitti greenille edellytti erittäin vaikeaa vasemmalle kaartavaa kierrellyöntiä ja näitä pastori ei hallinnut. Pitkään harkittuaan hän otti kuitenkin spoonin bägistä ja päätti yrittää edes greenille avauksesta ja jostakin ihmeellisestä syystä pallo lähti täydellisen swingin jäljiltä korkeuksiin ja kuin ajatuksen ohjaamana kaartui väylää myötäillen kohti greeniä. Maahan tultuaan pallo osui kentälle jääneeseen pikkukiveen ja ohjautui siitä kimmokkeella suoraan greenille ja lopulta reikään saakka. Tuloksen nähtyään pastori hihkui innostuksensa ilmoille ja heitti spooninsa korkealle ilmaan riemuissaan.

Pietari ihmetteli Jumalan ratkaisua ja kysyi "Oliko tuo mielestäsi rangaistus? Palkinnolta tuo pikemminkin näytti", johon Jumala vastasi "Mutta kenelle hän voi kertoa lyönnistään?"

Uutisia

- Etelä-Suomen läänin vankilassa Riihimäellä on lopetettu väärinkäytösten johdosta kokonaan pakoputkien valmistus.
- Uppsalan yliopistossa on ratkaistu meriveden suolaisuuden arvoitus. Nuotasta löytyi sillejä.
- Työsuojeluhallitus ymmällään, onko laitossiivojan harjaantuminen työperäistä?
- Ruostesuojauksen läpimurto, autonkori valmistettu pelkästään metallihohtomaalista.



Sarjakuva



Pitky GP 2012



Pitky GP 2012

Kaanaa Karting, Velaatta, Teisko

Pakoputket ampuvat bensiininkäryt taivaalle 11. toukokuuta kello 18:00, jonka jälkeen seuraa lähes tauotonta moottorin jyrinää parin tunnin ajan letkeässä seurassa.

Kokoa vauhdin hurmasta hullaantuva joukkue ja tule mukaan testaamaan jengin suorituskyky Pitky GP:n konkarien "mittatikkua" vastaan. Pokaali on jälleen otettavissa ja paras porukka vie pytyn vuodeksi vitriiniinsä muiden kadehdittavaksi.

Autoja on käytössä 10 kappaletta, joukkueita 4 – 6 kpl á 2-3 pilottia per joukkue. Omat huoltojoukot ja kannustustiimit sallitaan. Ajoaikaa vähintään 1 h 30 min.

- lämmittelyajot
- aika-ajot/tarvittaessa karsinnat
- finaali
- palkintojen jako



Kilpailun tarkka aikataulu ja yksityiskohdat määräytyvät vasta paikan päällä.

Kilpailun jälkeen on tilaisuus jälkilöylyihin Ruovedellä aina klo 24:00 saakka.

Ilmoittaudu viipymättä ja varmista joukkueesi mukanaolo jalossa taistossa GP-pytystä sekä kuolemattomasta kunniasta.

Ilmoittautuminen: <http://www.pitky.fi/tapahtumat>



[Yritysohjelmat](#) > [Rekrytointi ja työssäoppiminen](#) > [Java-ohjelmoijia, kesä-syyskuu 2012](#)

Java-ohjelmoijia työharjoitteluun, kesä-syyskuu 2012

Java-ohjelmointiopiskelijoita tarjolla työssäoppimisjaksolle kesäkuun alusta syyskuun loppuun.

Kaikilla opiskelijoilla on vahva alan tausta ja ohjelmointikokemusta.

Koulutuksessa opiskelijat tekevät

- Java-työasemasovelluksia (J2SE)
- Java-palvelinsovelluksia (J2EE)

ja suorittavat seuraavat Java-sertifikaatit

- Oracle Certified Professional, Java SE 6 Programmer (1Z0-851)
- Oracle Certified Expert, Java EE 6 Web Component Developer (1Z0-899)

Ohjelmoinnin lisäksi opiskellaan

- projektisuunnittelua
- ohjelmistosuunnittelua
- HTML:ää
- CSS-tyylimäärittelyä
- tietokantojen käsittelyä
- graafisen käyttöliittymän suunnittelua

Lisätiedot ja yhteydenotot

Kouluttaja Pentti Ojaniemi

Yhteydenotot ensisijaisesti sähköpostilla,
osoite on muotoa etunimi.sukunimi@takk.fi
puh. 044 7906 451



BugEyed



Passwords are dead!?!?

Erilaiset tietoturvaongelmat ovat tänä keväänä olleet kovasti tapetilla ja yhtälailta julkisuuden keskustelijoita puhututtaa yksityisyyden ongelmat. Hei, mitenäs tässä näin kävi.

Jotta entistä enemmän pilvipalveluihin tukeutuvat järjestelmät voivat tarjota tiettyyn asiakkaaseen kohdistuvaa palvelua, pitää po. henkilö pystyä tunnistamaan mahdollisimman tehokkaasti. Tavallisesti tämä toteutetaan siten, että käyttäjän tunnuksensa sitomalle salasanalle asetetaan vaatimuksia muodon, mitan ja ajan suhteen.

Pitkään käytössä oleeseen kuuden merkin minimiin on tullut ensin korotus kahdeksaan ja nykyään jo yhä useammin 10 tai jopa vielä useampaan merkkiin. Käytettyjen merkkien osalta varsin usein vaaditaan vähintään kolmea neljästä perusasetusta käytettäväksi. Näitä settejä ovat isot kirjaimet, pienet kirjaimet, numerot ja erikoismerkit. Ajoituksen kanssa turvallisuutta lisätään vaatimalla salasanoja vaihdettavaksi määräväleihin ja kun vielä järjestelmä pannaan muistamaan 3 - 5 viimeisintä valittua salasanaa joita ei luonnollisesti kelpuuteta uudelleenkäytettäväksi, tullaan siihen, että käyttäjäressukka joutuu esim.

- parin kuukauden välein vaihtamaan salasanansa
- keksimään kokonaan uuden salasanan muistisääntöinen
- huolehtimaan 10 merkin salasanaan isoja/pieniä kirjaimia, numeroita ja/tai erikoismerkkejä
- muistamaan tämän ulkoa

Ja sitten vielä ihmetellään miksi edelleen niin monen näppäimistön pohjasta löytyy StickIt-tarralla po. käyttäjän voimassaoleva salasana tai muutoin kehitellään menetelmiä kiertää koko hankalaksi ja tehtävien hoitoa haittaavaksi koettu turvallisuusmenettely tyystin.

Yritysjärjestelmissä pyritään pääsääntöisesti kehittämään Single Sign On eli SSO-kirjautumisia, jolloin yhdellä keskitetyllä tunnistautumismenettelyllä hankintaan käyttöoikeudet kaikkeen, mitä yrityksessä juuri tälle käyttäjälle tarkoitettu käyttöön. Ehkä yleisimpänä tällaisena on Microsoftin AD-järjestelmän keskitetty käyttäjähallinta, jossa tietokoneeseen kirjautumalla järjestelmän valvonnassa olevat resurssit, olivat ne mitä hyvänsä, osoitetaan tarvitsijoilleen ilman erillisiä sovelluskohtaisia kirjautumisia.

OpenID ja vastaavat menettelyt tarjoavat identiteettipalvelua "vapaan maailman" puolella samoin kuin sertifikaattipohjaiset tunnistautumismenettelytkin. Jotta kokonaisuus hajoaisi aivan tyystin, soppaan

ovat vielä lusikkansa nakanneet ainakin Suomessa pankit pankkitunnistautumisineen.

Yritystä siis on, mutta tulokset ovat suht vaatimattomia. Vahva turvallisuus voidaan rakentaa käyttäjien mielenrauhan kustannuksella ja taas käyttäjien tyytyväisyys puolestaan joudutaan maksamaan turvallisuudesta tinkimällä. Ei hyvä.

Tunnistautumisessa on kolme kovaa tekijää, joiden kombinaatiosta tunnistautumisen vahvuus voidaan katsoa kumpuvavan

- A - Jotain mitä minä tiedän: salasana, PIN-koodi, jne.
- B - Jotain mitä minulla on: avain, Ubikey, SecurID, HST-kortti, jne.
- C - Jotain mitä minä olen: sormenjälki, iiristunniste, jne.

Mikään näistä ei yksistään ole mitenkään erityisen vahva ja kukin näistä on omalla tavallaan kierrettävissä tai muuten väärinkäytettävissä.

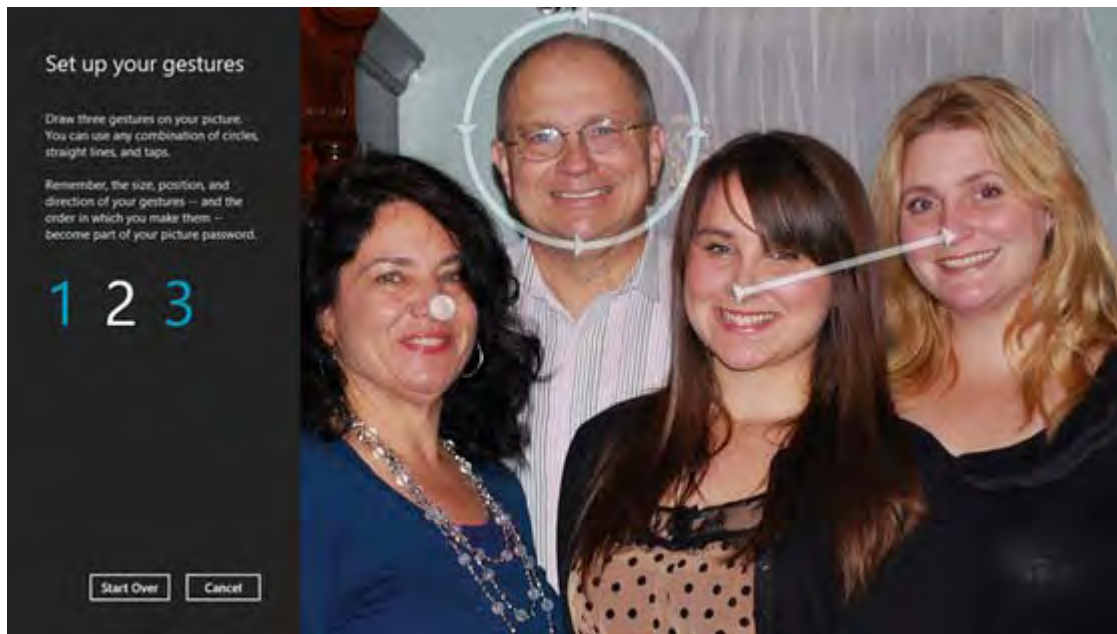
Tilanne on jo heti toisenlainen, kun näistä vaikkapa vain kaksikin liitetään yhteen. Turvallisuus paranee oleellisesti, kun vaikkapa jopa helppoon A-osaan liitetään B-osa tai C-osa. Samalla tavalla kova luv on B ja C-osat yhdessä ja paras tilanne saadaan kun kaikki kolme osaa kytketään yhteen.

Tällaisessa tilanteessa rikollisille jää lähinnä nämä järjestäytyneen rikollisuuden alkuaikojen perinteiset vaikuttamismenettelyt eli fyysinen uhka joko luvalliseen käyttäjään tai hänen läheisiinsä. Tämä on tehokasta sikäli, että rikollisella motivaatiolla toteutettu järjestelmän käyttö on järjestelmän kannalta normaalia luvallista käyttöä.

Tällaiseen uhkaan varautuminen on sitten taas henkilösuojauksen ja pikemminkin HR:n turvallisuusjengin heiniä, eikä niinkään ICT-ongelma. ICT-puolelta voidaan tätä skenaariota auttaa lähinnä laatimalla vaikkapa "never ending bypass" tai "honeytrap" tyyppisiä normaaleja toimintoja jäljitteleviä avunpyyntömenettelyjä, joilla kylmäpäinen uhkauksen kohde pystyy "huutamaan apua" uhkaajien sitä huomaamatta.

Kaiken kaikkiaan järjestelmän luvallinen käyttäjä on yhä tänäkin päivänä se suurin tietoturvariski ja tämän riskin minimoiminen lienee aika tavalla avainasemassa merkittävien turvallisuustason parannusten rakentamisessa. Yleisesti ottaen voidaan sanoa, että panostukset henkilöstön turvallisuusvalveutuneisuuteen ja suositeltujen proseduurien käytön yksinkertaistamiseen tuottavat parhaan kustannus/hyöty -suhteen.

Windows 8 järjestelmän mukana tulee mahdollisuus käyttää kosketusnäytöllisissä järjestelmissä uudenlaista kirjautumistapaa ns. "picture password" -menettelyä. Tässä menettelyssä salasanan sijasta esitetään käyttäjän itsensä valitsema kuva

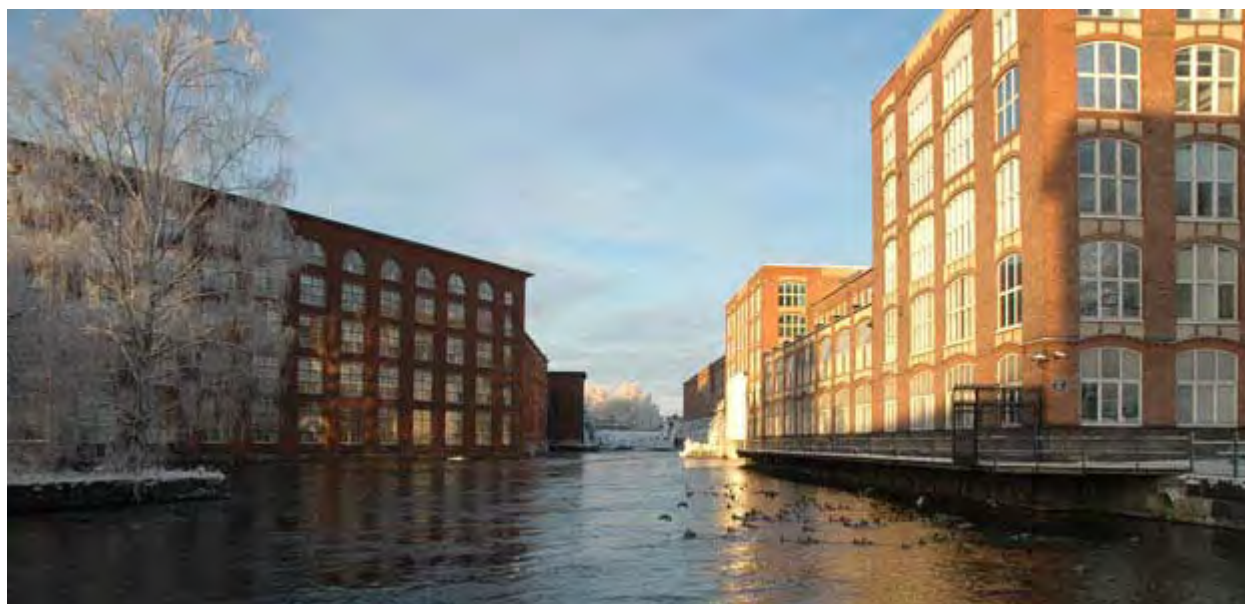


Idea tässä on se, että käyttäjä kirjauttaa järjestelmään salasanakseen ele-joukon, joka koostuu tap-, circle- ja line- eli kosketus-, ympyröinti- ja viiva-eleistä. Näyttökosketukset ja eleiden sijainnit suhteutetaan kuvaan ja näistä muodostetaan token, jota käytetään salasanan tapaan. On kohtuullisen helppoa muistaa varsin mutkikas (toteutunut) salasana, kun tämä tarkoittaa "näpäytä vaimoa nenään, pyöräytä omat kasvot ja vedä viiva nuoremasta vanhempaan tyttärensensä." Moisen elehtimisen passiivinen vakoilukin on aika mutkikasta, koska vain eleiden tekijä lopulta tietää milloin sormi koskettaa ruutua ja milloin se vain pyyhkii pinnan lähetyvillä. Jää nähtäväksi yleistykö tämä vai miten tälle käy. Omasta puolestani toivotan menestystä kaikille keinoille, joilla Internetiä ja yleensä tietokoneiden käyttöä saadaan nykyistä turvallisemmalle tolalle.

Aki Pitkäjärvi



Voiko Pirkanmaan alueen projektiosaamista enää parantaa?



Pirkanmaalla on suuri joukko yrityksiä joiden peruslinehtona on hyvin toimivat projektit. Osaamista löytyy niin pienistä IT-taloista kuin suurista kansainvälisistä yrityksistä joiden juuret monessa tapauksessa lepäävät konepajateollisuudessa. Onko projektiliiketoiminnan ymmärrys ja projektiosaaminen siis huipussaan alueella vai vieläkö löytyy parannettavaa?

Olin ihmetellyt jo vuosia miksi Tampereella ei ole projektiosaamisen kehittämiseen erikoistunutta yhteisöä. Eräässä tilaisuudessa pari vuotta sitten menin haastamaan PRY:n toiminnajohtajaa Jyry Louhistoa PRY:n pääkaupunkikeskeisyydestä. Tämä lyhyt keskustelu jäi mieleemme itämään kunnes huomasin istuvani saman pöydän ääressä Jyryn kanssa ja suunnittelevani projektitoimintaan keskittyvän paikallisyhteisön perustamista Tampereelle. Yhteisön tavoitteena olisi lisätä projektitoiminnan osaamista ja arvostusta Pirkanmaalla ja omalta osaltaan auttaa projektiliiketoiminnan kehittymistä alueen yrityksissä ja yhteisöissä.

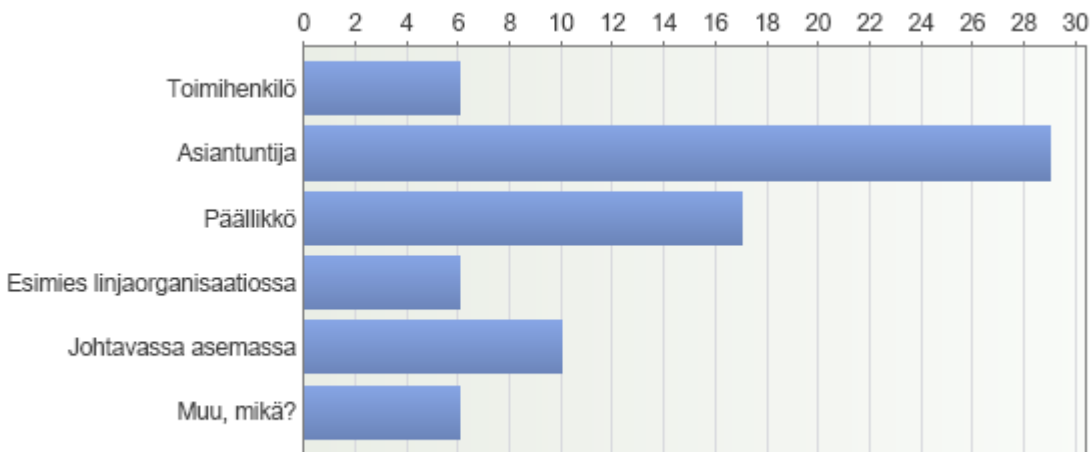
Onko projektityhteisölle tilausta?

Julkaisimme alkuvuodesta 2012 kyselyn jotta saisimme parhaan mahdollisen ymmärryksen tarpeista joita projektitoimintaan erikoistuneella yhteisöllä olisi. Kysely lähetettiin PRY:n Pirkanmaalla oleville jäsenille joita oli noin 300. Lisäksi kysely lähetettiin noin 1000 Pirkanmaan Tietojenkäsittely-yhdistyksen (Pitky) jäsenelle sekä Pasaati Oy:n sidosryhmille. Vastauksia saatiin 74 kappaletta ja vastausten laatu oli erittäin hyvä.

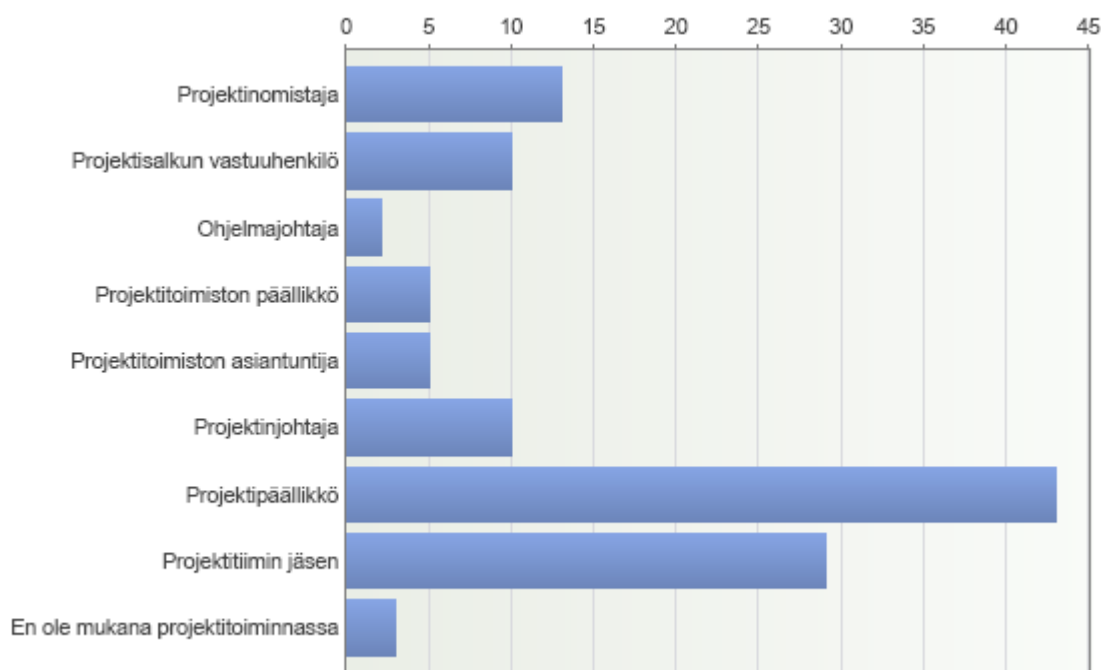
Kyselyyn vastanneiden profiilit

Valtaosa vastaajista on yritysten (81%) sekä julkisen hallinnon (14%) palveluksessa, loppujen ollessa (5%) opiskelijoita ja säätiöiden palveluksessa olevia henkilöitä. Valtaosaltaan vastaajat työskentelevät isojen organisaatioiden asiantuntijatehtävissä, vaikkakin miltei saman verran vastaajista on johto- ja esimiestehtävissä. Projektipäälliköiksi itsensä tunnustaa reilusti yli puolet (58%). Vastanneet henkilöt ovat kyselyn perusteella kokenutta kaartiä. Ainoastaan 15% on kokemusta projektityöstä vähemmän kuin kolme vuotta.

Asema organisaatiossa



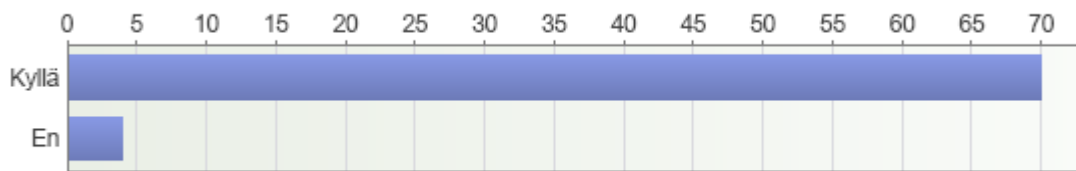
Suhde projektitoimintaan



80 % vastanneista on tarvetta kehittää projektiosaamistaan ja 93 % kaipaa yhteydenpitoa projektiammattilaisiin oman organisaation ulkopuolella. 99 % ilmoittaa olevansa kiinnostunut projektialaan liittyvästä tiedosta. 95 % haluaa liittyä PM-Club Tampereen jäseneksi kun sellainen perustetaan.

Johtopäätöksenä kyselystä voidaan vetää se, että projektitoimintaan erikoistuneella yhteisöllä on 'tilausta' Pirkanmaalla. Näin ollen lähden perustamaan PM-Club Tamperetta joka toimii läheisessä yhteistyössä sekä Projektiyhdistyksen (PRY) että Pirkanmaantietojenkäsittely-yhdistyksen (Pitky) kanssa.

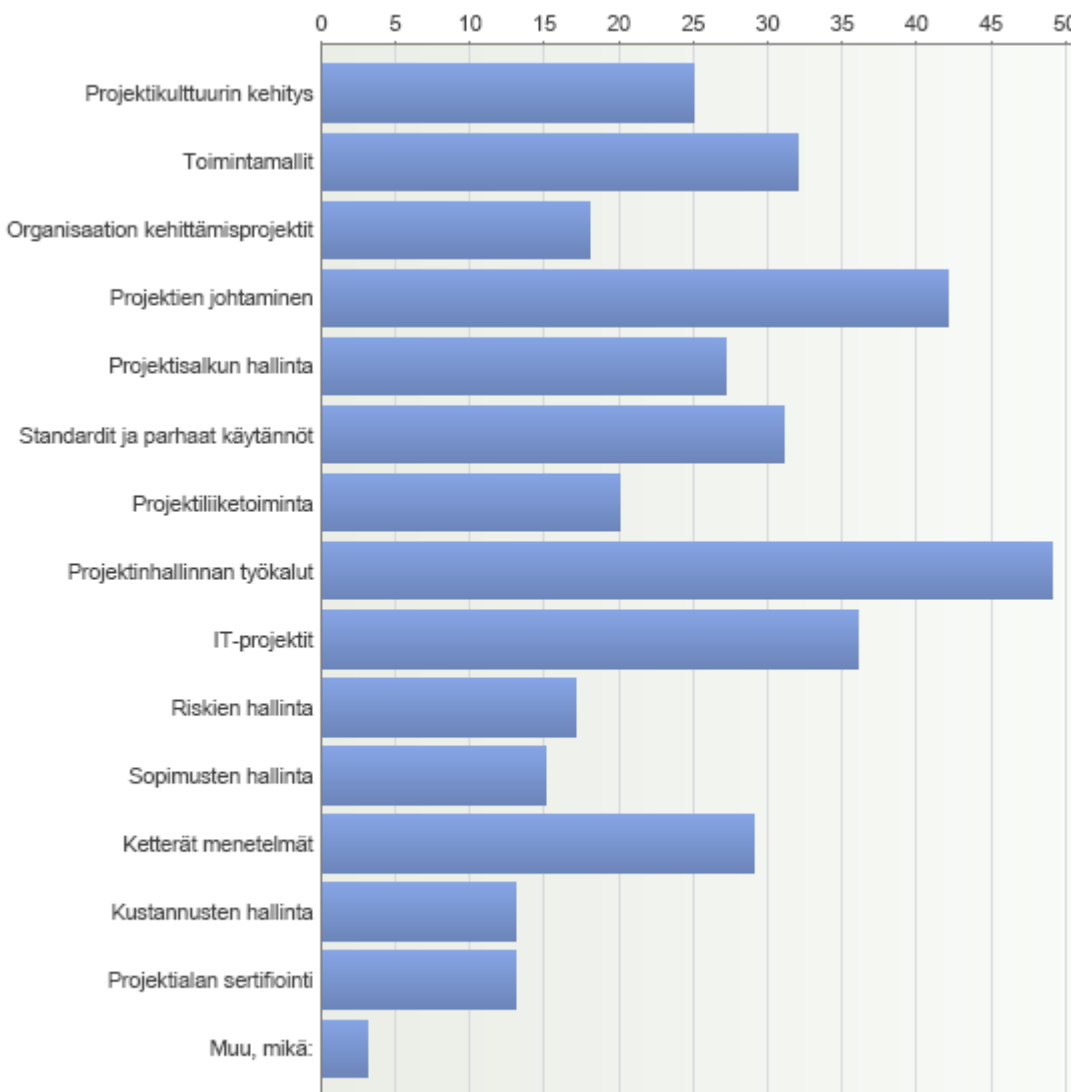
95 % ilmoittaa haluavansa liittyä klubiin



Osaamista, kokemusta ja parhaita käytäntöjä

Kyselyyn vastanneiden projektiammattilaisten kiinnostuksen aiheet jakaantuvat melko laajasti koko projektitoiminnan ympärille unohtamatta projektiliiketoimintaakaan. Projektinhallinnantyökalut, projektien johtaminen ja IT-projektit nousivat kiinnostuksen aiheista TOP kolmoseen. Tosin melkein kaikki muutkin osa-alueet saivat paljon ääniä. Kiinnostus ja tarve projektitoiminnan opeille, kokemuksille ja parhaille käytännöille näyttäisi siis olevan laajaa. Näin ollen tämä antaa hyvän suuntaviivan PM-Clubin toiminnalle tuleville vuosille.

Kiinnostuksen aiheet



PM Club Tampere

Klubin tavoitteena on kehittää projektitoiminnan arvostusta ja osaamista Pirkanmaalla sekä edes auttaa projektiliiketoiminnan kehittymistä alueen yrityksissä ja yhteisöissä.

Toiminta jakaantuu seuraavasti:

- Alustukset ja keskustelutilaisuudet.
- Teemoitettuja tilaisuuksia joissa paneudutaan ongelma-alueisiin ja niiden ratkaisuihin (keissit, aamiaistilaisuudet, jne)
- Workshop työskentelyä
- Teemapäiviin osallistuminen (projektipäivät, projektihallintapäivät, yms)
- Yritys- ja organisaatiovierailut
- Sertifioitumisten tukeminen

Lähtökohtaisesti pyritään siihen, että PM clubilla on vähintään neljä kertaa vuodessa kokoontumisia joissa voimme jakaa mielipiteitä ja kokemuksia sekä oppia ja keskustella projektitoiminnasta verkostoitumista unohtamatta.

Ensimmäinen PM-Club Tampereen kokoontuminen on 30.5. kello 15:00 – 17:30. Tarkempi agenda ja paikka ilmoitetaan Pitkyn ja PRY:n jakeluilla sekä sähköpostilla kaikille jotka osallistuivat kyselyyn. Esityslistalla alustavasti seuraavat asiat:

- Järjestävien tahojen puheenvuorot (PRY, Pitky ja Pasaati)
- Esittely / alustus projektitoimintaan liittyvässä aihealueessa
- Toiminnan suunnittelua ja tulevien tapahtumien ideointia. Tavoitteena listata konkreettiset aihealueet ja mahdollisesti myös alustajat kesän jälkeisiin kahteen klubin tapahtumaan.
- Tilaisuus verkostoitua

Toivon että PM-Club Tampereen toiminnasta tulee olemaan paljon iloa ja hyötyä alueelle. Lisäksi toivoisin että omalta osaltamme pystyisimme kantamaan kortemme Pirkanmaan projektiliiketoiminnan kekon.

Lisätietoa tulevasta toiminnasta ja kyselystä saa allekirjoittaneelta (pasi.kivimaki@pasaati.com). Minulle voi myös ilmoittautua jos olet kiinnostunut osallistumisesta PM-Club Tampereen tulevaan toimintaan.



Pasi Kivimäki
Pasi.kivimaki@pasaati.com
www.pasaati.com

PM-Club Tampereen vetäjä
PRY:n jäsen sekä Pitkyn hallituksen jäsen
Projektipäällikkö ja toimitusjohtaja
Pasaati Oy
Pasaati on ICT-toimialueen projektien hallintaan ja projektijohtamiseen erikoistunut yritys.

ICT Expo Helsinki 2012



torstaina 19.4 klo 08:00 lähti Helmikkalan bussi kuljettajanaan Ilkka Alila Tampereen Keskustorilta kohti Pasilaa ja Messukeskusta. Kevään keskeisen ICT alan messutapahtuman kunniaksi Pitky oli järjestänyt yhteiskuljetuksen, johon mukaantulijoita ei nyt ollutkaan ihan tungokseksi saakka eli enemmänkin olisi hyvin mahtunut.



Sää oli Helsingin reissua silmällä pitäen mitä mainioin vaikkakin hitusen vilpoisen puoleinen.

Matkan aikana varmistimme, että kaikilla osallistujilla oli rekisteröinnit ja pääsyliput kunnossa ja tätä parin tunnin ajoaikaa hyödynsimme mm. pitämällä Pitkyn Palvelu Oy:n yhtiökokouksen siinä ohessa.

Hyvässä seurassa juttu kulki, niin että matka-aika taittui kuin huomaamatta ja Pasilassa bussi kaartoi Holiday Innin edustalle laskemaan messuilijat hallin puolelle.

Mitä sitten messuilta löytyi



Näytteilleasettajia oli varsin paljon, joskin koko joukko ns. perinteisiä isoja toimijoita tuntui loistavan poissaolollaan.

Näiden sijaan enin osa standeistä oli kohtuullisen pienikokoisia ja kussakin esillä oleva asia tai muu kauppatavara pyöri varsin kapealla toimialueella. Tällaisia "kaikkea mahdollista" moniala toimijoita ei kolossaalisine standeineen juuri salista löytynyt.



ICT Expon parasta antia olivat tietenkin asiantuntevat ja ajankohtaiset luennot ja esitykset.

Päälavan lähitienoo pakkasi vetävimpien esitysten yhteydessä suorastaan ruuhkaantumaan, mutta olihan sitä useampiakin estradeja tustustuttavaksi



TTL ry:n hallituksen varapuheenjohtaja Mitro Kivinen esitelmöi otsikolla

"Tietotekniikka-ammattilaisen työelämän muutos"

Kuten messuilla yleensäkin, tuttujen tapaaminen ja verkostoituminen ovat niitä ykkösasioita ja monenlaista pohdittavaa jäi kotiintuomisiksi. Erityisen vahvasti mieleen jäi Corey Nachreinerin (CISSP, Director of Security Strategy, WatchGuard Technologies inc.) esitys otsikolla "Security

Pitky Cup 2012



Pitky Cup 2012 (13.4.2012)

Kokouksen päätteeksi siirryimme jalan Cybercomilta muutaman sadan metrin päässä sijaitsevalle Galaxie Centerin biljardisalille, jossa käytössämme oli kolme pool-pöytää varusteineen. Muutamat mukana olleet toivat omat köönsä ja lopuksi kuitenkin kaikki saivat taisteluvälineensä ottelukuntoon.



Aluksi pelattiin kaikkiaan 17 paripelin sarja, jonka jälkeen eniten voittoja kahmineet pelasivat semifinaalit, joiden voittajat puolestaan kohtasivat toisensa loppuottelussa. Tässä joitakin tyylinäytteitä.





Lopulta finaalissa kohtasivat Timo Ingalsuo ja Pekka Ollikainen. Ankaran ottelun lopuksi Timo (oik.) kruunattiin Pitky Cup 2012 voittajaksi. Järjestävä seura onnittelee.

