

TÖÖPLAAN 2009 - Riigi Infosüsteemide Arenduskeskus

Tüüp	Nimetus	Algus kp	Lõpp kp	Vastutaja	Oodatud tulemus
Valdkond	Tegevusvaldkond 5.1.1.1 Avaliku võtme infrastruktuur (PKI)				
Tegevus	1. PKI baastarkvara arendamine (22810)	01.10.2008	31.12.2009	osakonnajuhataja (Dmitri Friesen)	Laieneb turvaliste autentimisvahendite kasutamise võimalus ning kasutajate hulk. Saavutatakse Arvutikaitse 2009 raames seatud eesmärk, et ID kaardi elektroonilisi võimalusi tarbib 400 000 ID kaardi kasutajat
Tegevus	2. PKI kontseptsiooni ja arengukava uuendamine (22811)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Dmitri Friesen)	PKI baastarkvara ja piiriülese tunnustuse teemaga seotud kontseptsioon ja vastav arengukava uuendatud (ajakohastatud).
Tegevus	3. Euroopa tasandil eID tunnustamine (22854)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Dmitri Friesen)	I - Teiste EL liikmesriikide turvaliste autentimisvahenditega on võimalik tarbida Eesti avaliku sektori poolt pakutavaid e-teenuseid (riigiportaali "eesti.ee" kaudu) II - Eesti ID kaardi kasutajatel on võimalus kasutada teiste EL liikmesriikide poolt pakutavaid e-teenuseid, mis nõuavad turvaliste autentimisvahendite kasutamist.
Tegevus	4. ID-kaardi baastarkvara tehnilise toe korraldamine (23064)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Anneli Touart)	Lepingutega on tagatud, et ID kaardi baastarkvara I astme tuge pakuvatele asutustele on garanteeritud heal tasemel tehniline tugi ID kaardi tarkvaraga seotud tehniliste probleemide kiireks lahendamiseks
Tegevus	5. Teavitus turvalistest autentimisvahenditest (23254)	01.01.2009	31.12.2009	kommunikatsiooni juht (Katrin Pärnmäe)	Tõuseb turvaliste autentimisvahendite kasutajate teadlikkus võimalike kasutusvõimaluste ning ohtude osas
Valdkond	Tegevusvaldkond 5.1.1.2 Infosüsteemide turvameetmete süsteem ISKE				
Tegevus	1. ISKE rakendusjuhendi uuendamine ja täiendamine (22812)	01.01.2009	30.11.2009	infoturbe juht (Toomas Viira)	ISKE rakendusjuhend versioon 5.00 valmis
Tegevus	2. ISKE rakendustööriista loomine (22855)	01.01.2009	31.03.2009	osakonnajuhataja (Dmitri Friesen)	ISKE rakendustööriist on valmis ja ISKE rakendajad saavad seda kasutada.

Tegevus	3. ISKE rakendustööriista haldamine (23052)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Anneli Touart)	ISKE tööriista kasutajatugi on tagatud
Tegevus	4. ISKE temaatiliste koolituste korraldamine (22813)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Anneli Touart)	ISKE temaatilised koolitused on vastavalt nõuetele korraldatud.
Tegevus	5. ISKE rakendamise juhendamine (22814)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Anneli Touart)	ISKE rakendusjuhendiga seotud küsimustele on vastatud.
Valdkond	Tegevusvaldkond 5.1.1.3 Andmevahetuskiht X-tee				
Tegevus	1. X-tee arendamine (22815)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Dmitri Friesen)	Planeeritud arendustööde käigus realiseeritakse X-tee ekspluatatsioonis esiletulnud uued vajalikud funktsioonid. Uus X-tee baasversioon. Võrreldes 4.-nda versiooniga on suurim muutus andmeedastusprotokollist XML RPC loobumine. Kasutusele tuleb ainult SOAP, mis võimaldab ühtesobivalt kasutada protokolle WSDL (SAWSDL) ja UDDI. Vahetatakse välja räsifunktsioonid uute ja turvalisemate funktsioonide vastu. Lisatakse (endise RPC/encoded asemel/lisaks) uus (uusi) WSDL stiil(e). Kasutajaliideses ja dokumentatsioonis võetakse tunduvalt laiemas ulatuses kasutusele inglise keel. Tõstetakse turvaserverite käideldavust ja lisatakse uue kasutatava riistvara tuge. Lisaks baasversiooni serverite tarkvara uuendamisele on kavas arendada välja uus MISP, lisada kodeerimise teenus, teha arendustöid teiste maade teenuste kasutuselevõtuka ja enda teenuste pakkumiseks teistele maadele üle X-tee.
Tegevus	2. X-tee haldamine (22816)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Anneli Touart)	x-tee haldus on lepingutega kaetud ja kasutajatugi on tagatud
Tegevus	3. X-tee kontseptsiooni ja arengukava uuendamine (22817)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Dmitri Friesen)	X-tee kontseptsioon, arengukava ja reeglistik on ajakohastatud.
Tegevus	4. X-tee temaatiliste koolituste ja infopäevade korraldamine rakendajatele (22818)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Anneli Touart)	X-tee partnerite teadlikkuse tõstmine x-tee võimalustest.
Valdkond	Tegevusvaldkond 5.1.1.4 Riigi infosüsteemi haldussüsteem RIHA				

Tegevus	1. RIHA kontseptsiooni ja arengukava uuendamine (22820)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Dmitri Friesen)	RIHA kontseptsioon ja arengukava uuendatud (ajakohastatud).
Tegevus	2. RIHA edasiarendus ja toetava rakendustööriista loomine (23057)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Dmitri Friesen)	RIHA prioriteetsed arendusettepanekud on realiseeritud, toetava rakendustööriista SEHKE arendus on lõppenud.
Tegevus	3. RIHA ja toetava rakendustööriista haldamine (22853)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Anneli Touart)	RIHA ja teda toetav tööriist on hallatud. RIHA toimib vastavalt kokkulepitud teenustasemele, kehtivatele õigusaktidele ja reeglitele
Tegevus	4. RIHA rakendamine ning juhendamine (22819)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Anneli Touart)	Kasutajad on nõustatud, kasutusjuhendid on kaasajastatud, kooskõlastuseelne hinnang RISO jaoks on antud
Tegevus	5. Teavitus - RIHA temaatiliste koolituste korraldamine (23166)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Anneli Touart)	Koolitused on korraldatud ja juhendmaterjalid on välja töötatud
Valdkond	Tegevusvaldkond 5.1.1.5 Riigiportaal „eesti.ee“				
Tegevus	1. Riigiportaal "eesti.ee" kontseptsiooni uuendamine ja õigusliku regulatsiooni väljatöötamine (22824)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Dmitri Friesen)	Riigiportaali toimimiseks on loodud õiguslik alus ning riigiportaali arendamise eesmärgid on kaardistatud ja osapoolte poolt heakskiidetud.
Tegevus	2. Riigiportaal „eesti.ee“ infoarhitektuuri uuendamine ja sisuhalduse ümberkorraldamine (22823)	01.01.2009	31.07.2009	osakonnajuhataja (Anneli Touart)	Riigiportaali eesti.ee sihtrühmade teabevajaduste analüüs on läbi viidud ning vajalikud muudatused infoarhitektuuris sisse viidud. Minnakse üle hajutatud sisutootmisele sh käivitatakse sisu XML põhine pärimine.
Tegevus	3. Riigiportaal „eesti.ee“ arendamine (23097)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Dmitri Friesen)	Riigiportaali edasiarendamise tulemusel luuakse kasutajate personaalseid vajadusi arvestav keskkond, mis muudab avalike elektroonsete teenuste keskkonna kasutajakeskseks ning info avalike teenuste kohta lihtsasti leitavaks ja on kasutatavaks ilma täiendavaid infotehnoloogilisi teadmisi omamata.
Tegevus	4. Portaali arendusraamistiku ja sellel toimivate rakenduste arendamine (22856)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Dmitri Friesen)	Portaali arendusraamistiku tehnoloogiline platvorm on kasutajate vajadusi arvestades edasi arendatud ning portaali üldkasutatavad funktsioonid on dokumenteeritud.
Tegevus	5. Riigiportaal „eesti.ee“ keskkonna haldamine (22822)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Anneli Touart)	Riigiportaali teenuste kasutajatugi on tagatud. Riigiportaali teenuste pakkumine toimub vastavalt kokkulepitud teenustasemele.

Tegevus	6. Riigiportaali "eesti.ee" teavitus (22902)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Anneli Touart)	Läbi on viidud riigiportaali teavituskampania, seminarid ja välja töötatud teavitusmaterjalid suurendamiseks aktiivsete kasutajate hulka
Valdkond	Tegevusvaldkond 5.1.1.6 Dokumendivahetuskeskus (DVK)				
Tegevus	1. DVK arendamine (22826)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Dmitri Friesen)	DVK juurutamist ja kasutusvaldkonna laiendamist edendavad arendustööd
Tegevus	2. DVK haldamine (22827)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Anneli Touart)	DVK toimib vastavalt kokkulepetele
Tegevus	3. DVK kontseptsiooni uuendamine (22828)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Dmitri Friesen)	Loodud on DVK kontseptsioonidokument
Tegevus	4. DVK rakendamine ning juhendamine (22829)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Anneli Touart)	DVK kasutajatugi on tagatud
Tegevus	5. DVK teavitus (23279)	01.01.2009	31.12.2009	kommunikatsiooni juht (Katrín Pärnmäe)	DVK valdkonna olulisematest saavutustest on teavitatud, partnerid on kaasatud.
Valdkond	Tegevusvaldkond 5.1.1.7 CERT Eesti (Computer Emergency Response Team)				
Tegevus	1. Intsidentide raportite vastuvõtmine ja vajadusel intsidentide lahendamise korraldamine 24/7 (22831)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Hillar Aarelaid)	Intsidendid on lahendatud ja andmestik nende kohta koondatud.
Tegevus	2. Elutähtsate infosüsteemide ja Eesti võrgu baasinfrastruktuuri käitlejate koostöö arendamine (22833)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Hillar Aarelaid)	Toimib jätkuv koostöö põhirõhuga rünnete ennetamisel.
Tegevus	3. Rahvusvahelise koostöö arendamine intsidentide lahendamisel (22834)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Hillar Aarelaid)	Toimib jätkuv koostöö, kaasates rohkem Eesti tegijaid.
Tegevus	4. CERT Eesti kontseptsiooni täiendamine ja arengukava uuendamine (22830)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Hillar Aarelaid)	Kontseptsioon on kooskõlas seonduvate strateegiatega ja arengukavadega.
Tegevus	5. Teavitus (23290)	01.01.2009	31.12.2009	kommunikatsiooni juht (Katrín Pärnmäe)	Elanikkonna teadlikkus turvalise Interneti-käitumise osas on tõusnud.

Valdkond	Tegevusvaldkond 5.1.1.8 Kasutajatugi ja monitooring				
Tegevus	1. Kasutajatoe sisseseadmine ja protsesside juurutamine (22835)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Anneli Touart)	Intsidentide haldus on organiseeritud läbi Hornbilli. Kasutajatuge toetavad protsessid on juurutatud
Tegevus	2. Kasutajatoe pakkumine (23059)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Anneli Touart)	Intsidentide haldus on juurutatud kogu RIAs
Tegevus	3. Monitooringu lahendi raamistiku valimine analüüsi tulemina (22836)	01.02.2009	01.04.2009	osakonnajuhataja (Tarmo Hanga)	Valitud raamistik ja lahend pilootetapiks
Tegevus	4. Monitooringu pilootetapi juurutamine (22837)	01.04.2009	01.11.2009	osakonnajuhataja (Tarmo Hanga)	monitooringulahenduse pilootetapp juurutatud
Valdkond	Tegevusvaldkond 5.1.1.9 Riigi infosüsteemi igapäevaste rutiinide täiustamine				
Tegevus	1. Riigi infosüsteemi halduse protsesside väljatöötamine ja juurutamine (22857)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Anneli Touart)	Riigi infosüsteemide teenuste osutamine on toetatud kvaliteeti tagava töökorralduse ja tegutsemismallidega.
Tegevus	2. Teenustele teenustasemete määramine (23053)	01.01.2009	31.12.2009	projektijuht (Mihkel Tikk)	On olemas kesksed teenustaseme mõõdikud teenuste lõikes, mida saaksime ise jälgida ning seeläbi teenuse kvaliteeti ja enda tööd parandada.
Tegevus	3. GoPRO dokumendihaldustarkvara juurutamine (23054)	01.01.2009	31.12.2009	projektijuht (Mihkel Tikk)	GoPRO dokumendihaldussüsteem (DHS) juurutamine. Kasutajad ja peakasutajad on koolitatud. Välja on töötatud uued dokumenteerimise reeglid. RIA töötajad kasutavad DHS-i igapäevases töös.
Tegevus	4. ISKE rakendamine kõikidele infosüsteemidele ja järelaudit (23011)	01.12.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Tarmo Hanga)	ISKE on RIA kõigi infosüsteemide osas rakendatud ning RIA's on teostatud ISKE audit.
Valdkond	Tegevusvaldkond 5.1.2.1 Infosüsteemide baasinfrastruktuur				
Tegevus	1. Baasinfrastruktuuri haldamine (22840)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Tarmo Hanga)	Üldine infrastruktuur ja infosüsteemid on töökorras. Haldusprotsess töötab, igapäevastes tegevustes arvestatakse infosüsteemide haldamise parimaid praktikaid.

Tegevus	2. Baasinfrastruktuuri majutus-, ja inkubeerimistingimuste väljatöötamine (23117)	01.01.2009	01.04.2009	osakonnajuhataja (Tarmo Hanga)	BI majutus-, ja inkubeerimistingimused on ilmutatud kujul olemas, teavitused ja abimaterjalid kättesaadavad
Tegevus	3. Baasinfrastruktuuri arengukava ajakohastamine (22838)	01.03.2009	01.05.2009	osakonnajuhataja (Tarmo Hanga)	Arengukava on täiendatud täpsustatud ajagraafiku ning hankeplaaniga, lisatakse 2010-2112 perioodi esmane sisend.
Tegevus	4. Baasinfrastruktuuri väljaehitamine II etapp (22839)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Tarmo Hanga)	Sisaldab nii esimese kui teise lokatsiooni seadmete ja tarkvara soetamist skaleeruvana rakendatavas mahus, võimalusega tarvidusel kiiresti võimsust tõsta.
Tegevus	5. Sideandmete arhiveerimine. (23112)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Tarmo Hanga)	ASO.net tekkivad sideandmed on säilitatud seadusega ettenähtud ulatuses.
Tegevus	6. Kriitilise infrastruktuuri määratlemisel osalemine (22841)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Tarmo Hanga)	Osalemine kriitilise infrastruktuuri määratlemisel. Koostöö tegemine erinevate osapooltega (Sisemin, KaMin jt.)
Valdkond	Tegevusvaldkond 5.1.2.2 Riigiasutuste andmesidevõrk ASO.net				
Tegevus	1. ASO.net haldamine (22843)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Tarmo Hanga)	Andmesidevõrk töötab vastavalt kokkulepetele.
Tegevus	2. ASO.net täiustamine (22842)	01.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Tarmo Hanga)	On loodud ja täiustatud ASO juurdepääsupunkte, maakondlikke sõlmpunkte. Magistraalvõrgu põhikanalite kiirus on tõusnud ning Peatee võrk on kaasajastatud.
Tegevus	3. ASO.net seirelahendi väljavahetus (23010)	01.01.2009	01.06.2009	osakonnajuhataja (Tarmo Hanga)	Uus seirelahend on toimiv
Valdkond	Tegevusvaldkond 5.1.3.1 EL Strukturiifondide rakendusüksus				
Tegevus	1. Avatud taotlusvoorude korraldamine, taotluste menetlemine (22844)	02.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Jaak Liivik)	Korraldatud on ministri poolt määratud taotlusvoorud ja taotluste vastuvõtt ning menetlemine vastavalt RIA korrale
Tegevus	2. Projektide realiseerimise järelvalve ja kontroll (22845)	02.01.2009	31.12.2009	osakonnajuhataja (Jaak Liivik)	Projektide tegevused on abikõlblikud ja eesmärgid saavutatud
Tegevus	3. Perioodi 2004-2006 sulgemise kuluaruande ja lõpparuande koostamine (22846)	02.01.2009	29.05.2009	osakonnajuhataja (Jaak Liivik)	Koostatud on perioodi 2004-2006 meetme lõpparuanne ja esitatud MKM-i ning sulgemise kuluaruanne ja esitatud RM-i

Valdkond	Tegevusvaldkond 5.2.2.1 SF programm Infoühiskonna teadlikkuse tõstmine				
Tegevus	1. ID-kaardi elektrooniliste kasutusvõimaluste tutvustamine (22849)	01.01.2009	31.12.2009	Programmijuht (Agne Kivisaar)	Suurenenud on teadlikkus ID-kaardi elektroonilistest kasutusvõimalustest.
Tegevus	2. Riigiportaal „eesti.ee“ tutvustamine (22850)	01.01.2009	31.12.2009	Programmijuht (Agne Kivisaar)	Suurenenud on teadlikkus riigiportali olemasolust ja portaali pakutavatest teenustest.
Tegevus	3. Riigi infosüsteemi võimaluste tutvustamine (22852)	01.01.2009	31.12.2009	Programmijuht (Agne Kivisaar)	Suurenenud on avaliku sektori ja ettevõtjate teadlikkus riigi infosüsteemi võimalustest. Läbi on viidud teemakohaseid infopäevi ning seminare.
Tegevus	4. Üldise turvateadlikkuse tõstmine (22851)	01.01.2009	31.12.2009	Programmijuht (Agne Kivisaar)	Suurenenud on avaliku sektori, ettevõtjate ja arvutikasutajate teadlikkus arvuti kasutamisega kaasnevatest ohtudest ja riskidest. Kavas on vastavat sihtgruppi teavitada massikampaania ning infopäevade abil.
Tegevus	E-valdkonna projektide konkurss (23360)	01.01.2009	31.12.2009	Programmijuht (Agne Kivisaar)	Korraldatud on konkurss, et selgitada välja Eesti e-valdkonna säravamad projektid, mida saab tutvustada laiemale avalikkusele, ettevõtjatele ja teistele riikidele koostöö eesmärgil.
Valdkond	Tegevusvaldkond 5.2.2.2 Riigi infosüsteemi alane koolitus				
Tegevus	1. RIA Koolitusstrateegia loomine (23210)	01.01.2009	31.12.2009	projektijuht (Mihkel Tikk)	On loodud riigi infosüsteeme käsitlev koolitusstrateegia ja arengukava, kus on valdkonnapõhiselt kirjeldatud koolitusvajadus ja selgeks määratud erinevate töötajate roll ning vastutus.
Tegevus	2. Koolituskava elluviimine (22860)	01.01.2009	31.12.2009	projektijuht (Mihkel Tikk)	On loodud koolituskava, mis toetab riigi infosüsteemi arendamise ja rakendamise seisukohast oluliste teadmiste, oskuste, hoiakute ja kogemuste kujunemist ja arengut.