



Euroopa Liit  
Euroopa  
Regionaalarengu Fond



Eesti  
tuleviku heaks

## EL struktuuritoetus

### Toetuskeemi „Infoühiskonna teadlikkuse tõstmine“ tegevuskava 2018-2019

Tegevus	Sihtgrupp	Tegevuse täpsem sisu ja/või alamtegevused	Aeg	
<b>1. Alaeesmärk: Majanduse kasvu, riigi arengut ja elanike heaolu toetav IKT-taristu</b>				
<b>1.2 Meede "Avaliku ja erasektori ühtse teenusteruumi arendamine" (Siht: "Teenuste baastaristu toetab Eesti elanike ja ettevõtjate toimetamist nii kodus kui ka piiriülel")</b>				
1	Tark e-riik üritused (infopäevad, võrgustikuüritused, seminarid jms)	Avalik sektor (nii asutuste juhid, teenustejuhid, valdkonna juhid, IT-juhud kui infoturbe juhid jne), erasektor ning kolmas sektor	Ürituste läbiviimine infoühiskonna ja teenustataristu teemadel sihtgruppide kompetentsi suurendamiseks, info ja kogemuse jagamiseks. Korraldatakse info- ja teabepäevi, koostöövõrgustiku üritusi (nt eesti.ee, eID, RIHA, X-tee, küberturvet) ja koolitusseminare (IT-juhud, arhitektuurinõukogu, X-tee, RIHA, küberturvet, andmeanalüütika) jms. Eelarve arvestab orienteeruvalt 90 ürituse korraldamisega kahe aasta jooksul.	2018-2019
2	Infoturbe alased koolitused	ETO*-de, ETKA*-de ja riigiasutuste ja KOVide mitte IT taustaga võtmeisikud ja spetsialistid; ISKE* rakendajad, juhid	Korraldatakse kolme tüüpi koolitusi: infoturbe teadlikkuse tõstmise koolitust mitte IT taustaga elutähtsat teenust osutavate- ja elutähtsat teenust korraldavate asutuste ning riigiasutuste võtmeisikutele ja spetsialistidele; ISKE rakendajatele suunatud infoturbe halduse koolitust; infoturbe koolitust otsustajatele, mis kombineerivad omavahel kahe eelmainitud koolituse sisu ja on suunatud eelmiste koolituste sihtrühmas olevate asutuste/ettevõtete otsustajate tasemele. 2018. aastal korraldatakse eelduslikult kokku 15, 2019. aastal 21 koolitust.	2018-2019
3	X-tee andmeteenduste arendajate koolitused	(avaliku sektorile) e-teenuste arendajad	Praktiliste koolituste korraldamine eesmärgiga tõsta arendajate oskusi/teadmisi, sh luuakse klassikoolituseks materjalid ja toimuvad koolitused (eelduslikult kuus kahepäevast koolitust 2018.aastal).	2017-2018
4	Eesti.ee kommunikatsioonitugi	Avalik sektor, teenuste omanikud, lõppkasutajad	Eesti.ee kommunikatsioonistrateegia loomine (loodud 2017. aastal) ning (võimalusel ja vajadusel) teavitustegevuste elluviimine eesmärgiga tutvustada eesti.ee võimalusi lõppkasutajatele ja partneritele.	2018/2019
5	eID lõppkasutajate teadlikkuse tõstmine	IKT-lahenduste praegused ja potentsiaalsed kasutajad	RIA ning Politsei- ja Piirivalveamet teostavaid teavitustegevusi toetavad materjalid (ja vajadusel nende levitamine) eesmärgiga tutvustada lõppkasutajatele eID valdkonda üldisemalt ning kasutajate võimalusi ka üksikasjalikumalt.	2018-2019
6	Windows operatsioonisüsteemiga lõppseadmete turvalise seadistamise koolitus	avaliku sektori ja ETO-de* Windows süsteemi-administraatorid	Koolituse eesmärk on õpetada suuremate riigiasutuste Windows administraatoritele, kuidas praktikas lõppseadmeid ja servereid turvaliseks seadistada (ingl k <i>operating system hardening</i> ), et seeläbi vähendada turvaintsidentide arvu ja maandada turvariski olulisemates ametiasutustes. Korraldatakse eelduslikult kaks ühenädalast välislektoriiga koolitust.	2018. a
7	Windowsi-põhiste kohtvõrkude turbe juhend	e-teenuste arendamisega seotud osapooled, eelkõige avaliku sektori asutused ja ISKE-kohustuslased	Luuakse ülevaatlisk juhend Windowsi-põhise kohtvõrgu turvalisuse jaoks vajalikest nõuetest, võimalustest ja lahendustest, eesmärgiga muuta asutuste ja e-teenuste pakkujate kohtvõrgud turvalisemaks ning kergendada asutuste tööd.	2018-2019
8	RIHA koolitused	RIHA haldurid ja kooskõlastajad. Haldurite hulgas ka arendajad (st IT-ettevõtete esindajad)	Projekti raames valmivad uue RIHA koolitusmaterjalid ja toimuvad praktilised koolitused RIHA halduritele ja kooskõlastajatele (eelduslikult 22 ühepäevast koolitust 2018. ja 13 koolitust 2019.aastal).	2017-2019

<b>2. Alaeesmärk: Rohkem kõrgema lisandväärtusega töökohti, suurem rahvusvaheline konkurentsivõime ja kõrgem elukvaliteet inimeste IKT-oskuste tõusu kaudu</b>				
<b>2.1 Meede "Digitaalse kirjaoskuse arendamine isikliku heaolu suurendamiseks" (Siht: "Inimesed teavad ja oskavad interneti oma elukvaliteedi parandamiseks kasutada")</b>				
9	Küberteadlikkuse kuu materjalid	IKT lahenduste kasutajad, avalikkus, e-teenuste arendamisega seotud osapooled, poliitikakujundajad jt	Luuakse ja toodetakse küberturvalisuse valdkonna teadlikkuse tõstmise ning turvalist arvuti- ja nutiseadmete kasutust toetavad materjalid (voldikud/brošüürid, kleeibised, postrid jms), koolitusmaterjale kasutatakse eelõige küberteadlikkuse kuu (tähistatakse iga aasta oktoobris) raames toimuvatel seminaridel-koolitustel, aga võimalusel ka muudel infoturbe üritustel, kohtumistel ja koolitustel.	2018 ja 2019
10	Küberrünnete demo vahendid	IKT lahenduste kasutajad, avalikkus, e-teenuste arendamisega seotud osapooled, poliitikakujundajad jt	Luuakse digitaalne visuaalne materjal, mida on võimalik kasutada nii esitluste tegemisel kui ka jagada interneti kaudu, ja milles näitlikustatakse läbi visuaalse lahenduse Eesti küberruumis enim toimunud juhtumeid.	2018-2019
<b>3. Alaeesmärk: Nutikas riigivalitsemine</b>				
<b>3.1 Meede: Riigivalitsemise tõhustamine IKT abil</b>				
11	Kohalike omavalitsuste IKT-juhtide praktiline täiendkoolitus	kohalike omavalitsuste IKT-juhid	Koolitused kohalike omavalitsuste IKT-juhtidele. Korraldatakse eelduslikult 12 kahepäevast koolitust 2018.aastal (kuus koolitust „ ISKE juurutamine ja praktiline rakendamine kohalikes omavalitsustes“ ja kuus kohaliku omavalitsuse IT-taristu koolitust).	2018. a
<b>3.3 Meede: IKT kasutamine kaasamise ja osaluse edendamiseks</b>				
12	Avaandmete kasutamise edendamine ja valdkonna arendamine	Teenuste baastaristu ja teenuste arendamisega seotud osapooled (avalik sektor, ettevõtjad), poliitikakujundajad	Tegevused avaandmete valdkonna edendamiseks, sh avaandmete teemaliste ürituste sisustamine, avaandmete portaali haldus ja ajakohastamine, Eesti esindamine rahvusvahelistel üritustel ja info jagamine Eestis ning rahvusvahelistele avaandmete küsitlustele ja avaandmete edetabelitele sisendi andmine Eesti kohta ja muud teavitustegevused.	2018-2021
<b>4. Alaeesmärk: e-Eesti tuntuse tõus maailmas</b>				
<b>4.1 Meede "Eesti IKT-kogemuse levitamine rahvusvaheliselt" (Siht: "Eesti on maailmas tuntud e-riik")</b>				
13	E-Eesti turundusmaterjalid	E-teenuste praegused ja potentsiaalsed kasutajad; Eesti avaliku sektori ja ettevõtete esindajad (sh välissaatkondade töötajad), teiste riikide avalik sektor, ettevõtjad ja rahvusvahelise meedia esindajad	Luuakse ja toodetakse e-Eestit (mh nt X-tee, eesti.ee, eID, e-tervis jms; infoühiskonna valdkonna statistika) tutvustavaid ja e-Eestiga seonduvaid materjale.	2018-2019 jooksvalt, vastavalt vajadusele
14	Rahvusvahelise eID konverentsi korraldamine	eID taristu ja e-teenuste arendamisega seotud avaliku sektori ja ettevõtete esindajad ning poliitikakujundajad nii Eestist kui välisriikidest	Korraldatakse rahvusvaheline eID valdkonna konverents, millel tutvustada Eesti eID kontseptsiooni ja konsolideerida samameelseid riigid ühise visiooni alla. Konverentsiga kinnistatakse Eesti e-riigi positiivset kuvandit ja säilitatakse Eesti kui riikliku eID eestvedaja kuvandit.	2018.a sügis
15	Rahvusvahelise konverentsi „CERT-EE Symposium“ korraldamine	Avaliku ja erasektori info- ja küberturbe eksperdid (Eestist ja esindajad välisriikidest)	Viiakse läbi kahepäevane rahvusvaheline konverents, mis on suunatud küberturbe ekspertidele (teiste riikide CERTid*, julgeolekuasutuste info- ja küberturbe spetsialistid ja KIIC* eksperdid üle maailma). Konverentsi eesmärk on arendada riigisisest koostöövõrgustikku ja (CERT) võrgustike rahvusvahelisi suhteid ning tõhustada koostööd spetsialistide vahel ning vahetada arutelude kaudu erialasi teadmisi ja oskusi. Sümpoosionil käsitletakse eelkõige nelja teemat: küberkuritegevus, intsidendihaldus, küberjulgeolek ja kriitilise informatsiooni infrastruktuuri kaitse. Üritus võimaldab Eesti osalejatel saada vahetuid kogemusi/oskusteavet teiste riikide küberturbe valdkonnas tegetsevatelt kolleegidelt ning Eestil esitleda e-kuvandit.	2018. a mai; 2019. a mai või juuni
<b>4. Alaeesmärk: e-Eesti tuntuse tõus maailmas</b>				

4.2 Meede: Infoühiskonna arengu seire, analüüs ja tutvustamine (Siht: "Infoühiskonna areng Eestis on teadmispõhine ja trende arvestav")				
16	Arvutikasutajate turvateadlikkuse ja turvalise käitumise uuring	Otsene sihtgrupp: avalik sektor, poliitikakujundajad. Kaudne sihtrühm: e-teenuste kasutajad, e-teenuste arendamisega seotud osapooled jt	Uuringu ettevalmistamine, läbiviimine ja tulemuste esitlemine. Uuringu eesmärgiks on arvuti tavakasutajate arvutikasutamise ja internetiturvalisuse teadlikkuse taseme väljaselgitamine. Uuringu tulemusi kasutatakse muuhulgas juhendmaterjalide väljatöötamisel ja teavitustegevuste planeerimisel.	2018-2019
17	Rahvusvahelise infoühiskonna konverentsi korraldamine	poliitikakujundajad, teenuste baastaristu ja e-teenuste arendamisega seotud osapooled, ettevõtjad jt	Eesti infoühiskonna uue arengukava 2021+ koostamise avakonverents eesmärgiga tõmmata kõrgetasemelise rahvusvahelise konverentsiga avalikkuse, poliitika kujundajate ja elluviijate ning IKT sektori tähelepanu uue arengukava koostamisele ning pakkuda foorumit, kus mõelda kaasa, kuhu ja kuidas Eestis infoühiskonna arenguga liikuda soovitakse. Kaasatakse rahvusvaheliselt tuntud eksperte ja visionäre esinema ja arutelusid juhtima, andmaks tőuke võimalikult laia, uudse ja värske vaate kujunemisele, kuidas Eesti ees seisvaid väljakutseid lahendada.	kevad 2019
18	Kõrgemad infoühiskonna kursused	(infoühiskonna) poliitikakujundajad, e-teenuste arendamisega seotud osapooled	2-päevane traditsiooniks kujunenud üritus, mille siht on avaliku sektori otsustajaid hoida kursis selliste teemadega nagu infoühiskonna areng, avaliku sektori IKT juhtimine ning IKT kasutusvõimalused avaliku halduse arengu suunamisel ja saada neilt tagasisidet ning ettepanekuid infoühiskonna alaseks poliitikakujundamiseks	2018.a sügis, 2019.a sügis
19	TehnoLoogika e-õppe materjalid	e-teenuste arendajad, poliitikakujundajad	Luuakse e-õppematerjal TehnoLoogika koolitusprogrammile (piloodi korras suunatud sisejulgeoleku valdkonna eri tasemete juhtidele ja poliitikakujundajatele), eesmärgiga tõsta sihtrühma tehnoloogia teadlikkust ja edendada seeläbi tehnoloogia kasutamist avalikus sektoris.	2018
<b>Personali- ja üldkulud</b>				
	Tegevuste elluviimiseks vajaliku personali- ja üldkulud ning muud toetuskeemi eesmärkide ja tegevuste elluviimisega seotud muud kulud		Eelkõige palgafond. Tegevuste elluviimist korraldab toetuskeemi juht ja toetuskeemi projektijuhid.	2015 - ...
<b>KOKKU:</b>				

\* projektijuhid võivad tööde ellu viimisel muutuda, tulenevalt nende töökoorumuselt ja seostest erinevate projektide vahel vms.; vastavad muudatused kajastatakse tegevuskavas tagantjärele

Kõik summad tabelis on toodud käibemaksuga.

\* RIA - riigi infosüsteemi amet

\* MKM RISO - majandus- ja kommunikatsiooniministeriumi riigi infosüsteemide osakond

\* CERT - CERT viitab organisatsioonile, kes tegeleb turvaintsidentidega CERT tegevuse raamistikus.

RIA infoturbeintsidentide käsitlemise osakond tegutseb Eestis rahvusliku CERT ülesannetes ning talitleb rahvusvahelise kontaktpunktina.

\* KIIK - kriitilise informatsiooni infrastruktuuri kaitse

\* ERF - Euroopa Regionaalarengu Fond