

14.5.2024

Liikenne- ja viestintäviraston Kyberturvallisuuskeskuksen Kansallisen koordinoitikeskuksen modernien tietoturvaratkaisujen ja -innovaatioiden käyttöönoton tukea saaneet yritykset vuonna 2024

Rahoitustuen saaja	Myönnetty summa (€)	Projektin kesto	Projektin nimi	Projektin kuvaus
Aibidia Oy	60 000	1.3.– 30.9.2024	Implementation of secure device management and identity protection solutions	Aibidia Oy is an internationally recognized tax technology company established in 2014. Our mission is to address the most significant challenges in international taxation by providing digital, cloud-based, and scalable tools. These tools enable multinational corporations, their advisory firms, and various national tax authorities to manage and analyze marketbased taxable income for each country and automate the related processes, known as transfer pricing (TP). Our customers store confidential published and unpublished financial data on our platform, so maintaining the highest standards of digital protection is essential to us and our customers. By implementing state-of-the-art solutions in device management, password security, and identity management, we are not only ensuring the security of our operations but also reinforcing the trust that our clients place in us. As a company deeply rooted in technological innovation, we continuously strive to stay ahead of the curve, anticipating the evolving needs of our clients and the challenges of the modern business landscape.
atFlow Oy	59 740	1.3.– 30.9.2024	atFlow Oy:n ja Dataflow -alustan tietoturvan ja salauskäytäntöjen vahvistaminen sekä tietoturvahkien ennaltaehkäisy	Projektissa vahvistetaan atFlow Oy:n henkilöstön, asiakkaiden sekä Dataflow -alustassa käytettäviä tietoturva ja salauskäytäntöjä. Lisäksi ennaltaehkäistään tietoturvahkia ja ulkopuolisten hyökkäysten riskejä kehittämällä palvelinympäristön käytäntöjä moderneilla ratkaisulla. Hankkeen avulla parannamme yrityksemme sekä asiakkaidemme tietoturvaa, ennaltaehkäisemme kyberhyökkäyksiä, loivennamme niiden vaikutuksia toimintakykyymme ja vahvistamme kokonaistavaltaisesti toimintamme luotettavuutta tietoturvan näkökulmasta.
Badrap Oy	20 710	1.3.– 30.9.2024	Modernien pääsynhallinnan ja uhkien automaattisen havainnoinnin menetelmien käyttöönotto	Projektissa kehitetään ja otetaan käyttöön moderni passkey-pääsynhallintaratkaisu badrap.io-palvelualustaan. Lisäksi projektissa kehitetään ja otetaan käyttöön kyvykkyys havainnoida automaattisesti tietoturvaan vaikuttavia DNS-tietueiden asetusvirheitä, jotka liittyvät

				sähköpostien välittämiseen ja palvelutoimittajien välisiin luottamussuhteisiin.
Berggren Oy	60 000	1.3.– 30.9.2024	Berggren Groupin tietoturvan ja kyberturvallisuuden kehittäminen	Tällä kehitysprojektilla nostetaan merkittävästi tietoturvan laatutasoa luomalla ISO 27001 - tietoturvastandardin edellyttävät prosessit, dokumentaatio ja järjestelmät sekä hankkimalla nykyisen hybridityön toimintamallin tietoturvaa selkeästi parantava ja skaalautuvampi modernin teknologian Zscaler Zero Trust Network -verkkoratkaisu nykyisin käytössä olevan MPLS-verkon tilalle.
boolean projects Oy	53 543	1.4.– 30.9.2024	kicker.cloud cyber security project 2024	Enhancing the company's processes and readiness to protect against cyber security threats by modernising and applying general improvements into the company's security standing. Additionally, future proofing and incorporating innovative security solutions into our systems and processes in order to achieve long term impact into the company's security standing.
DentView Oy	37 500	1.4.– 30.9.2024	Tietoturallinen DentView ympäristö	DentView suun terveyden digitaalinen omahoitojärjestelmä on voimakkaassa kasvussa Suomessa ja Pohjoismaissa. Jo 10 hyvinvointialuetta on Suomessa asiakkainamme. DentView Oy pyrkii "Tietoturallinen DentView ympäristö" -projektillaan tehostamaan digitaalisen suunterveyden omahoitojärjestelmänsä tietoturvaa. Keskeisenä tavoitteena on toteuttaa kattava tietoturvaselvitys ja kehittää ratkaisuja tunnistettuihin tietoturva-asteisiin, sekä laitteiston että ohjelmiston osalta. Projektin avulla kehitämme turvallisia menetelmiä alueellisen terveystietojen käsittelyyn ja henkilöiden hoito-ohjeiden toimittamiseen, sisältäen modernin kirjautumismenetelmän terveydenhuollon ammattilaisille, parannukset ohjaustyökalun tietoturvaan, uhkamallinnuksen, sekä tietoturvakäytäntöjen päivittämisen ja henkilöstön koulutuksen. Tavoitteenamme on vahvistaa DentView'n tietoturvakapasiteettia, suojata asiakastietoja ja tukea kestävä kasvua.
Digifundus Oy	60 000	2.1.– 30.9.2024	Digifundus Oy:n palvelutuotannon kyberturvallisuusratkaisujen modernisointiprojekti	Projektissa kehitetään ja otetaan käyttöön modernit tietoturvaratkaisut, joilla varmistetaan Digifundus Oy:n tuottamien arkaluonteisten potilastietojen kyberturvallisuus.

14.5.2024

Diktamen Oy	18 417	1.3.– 30.9.2024	Päätelaitteiden ja palvelimien tietoturvan modernisointi ja vahvistaminen	Projektissa modernisoidaan ja vahvistetaan yrityksen päätelaitteiden sekä palvelinten tietoturva käyttöönottamalla laajat, suuryritystason modernit, johtavat tekniset kyvykkyydet. Moderni teknologia, ammattimaiset prosessit, ja erikoisasantuntijaosaaminen yhdessä luovat modernin ja tehokkaan päätelaitteiden tietoturvan, jonka tavoitteena on mahdollisten kyberhyökkäysten ja tietomurtojen tehokkaampi estäminen sekä nopeampi havainnointi ja pysäyttäminen.
Firstbeat Technologies Oy	60 000	1.4.– 31.8.2024	Toipumisratkaisujen toteutus pilvipalveluihin	Toipumissuunnitelman laatiminen ja käyttöönotto uusien Amazon Web Services -pilvipalvelun tietoturvapalveluiden avulla, joilla vahvistetaan Firstbeat Technologies Oy:n tuotteiden tietoturvaa.
Forsante Oy	60 000	1.2.– 30.9.2024	Forsanten käyttäjähallinnan kehittäminen	Projektissa otetaan käyttöön keskitetty käyttäjähallintajärjestelmä, joka mahdollistaa yhdenmukaisen käyttäjien ylläpidon asiakasorganisaatioille sekä SSO ja MFA autentikoinnin. Projekti toteuttaa myös keskitetyn lokijärjestelmän (SIEM) asiakaskohtaisen lokitietojen hallintaan ja analysointiin sekä fyysiseen tietoturva-avaimeen perustuvan monimenetelmäisen todentamisen.
Gallant Group Oy	38 060	2.1.– 30.9.2024	Best-in-class	Projektissa siirrytään "Good enough" - tuotteista käyttämään "Best-in-class" kyberturvatuotteita. Projektissa vaihdetaan nykyinen identiteetinhallintateknologia ja otetaan käyttöön edistyneempi sähköpostisuojaus. Lisäksi projektissa valmistaudutaan NIS2 -direktiivin vaatimuksiin luomalla tarvittavat toimintamallit ja prosessit.
Granite Partners Oy	60 000	1.2.– 30.9.2024	Granite React	Projekti koostuu kolmesta kokonaisuudesta. Ensimmäisessä kehitetään yrityksen tarjoamien palveluiden digitaalista resilienssiä ottamalla käyttöön AI/ML-kyvykkyyksiä osaksi yrityksellä jo käytössä olevaa SIEM-ratkaisua. Toinen kokonaisuus keskittyy identiteetin- ja pääsynhallinnan kehittämiseen kyberturvallisuuden näkökulmasta. Toteutus kohdistuu SSO- ja SCIM-toimintoihin, ja tämän yhteydessä otetaan käyttöön käyttäjätietojen erityisoikeuksien hallintajärjestelmä (PIM, Privileged Identity Management). Viimeisessä kokonaisuudessa otetaan käyttöön uhkien mallintamisen parhaat käytännöt osaksi yrityksen

14.5.2024

				SSDLCprosesseja (Secure Software Development Lifecycle).
HeadPower Oy	60 000	22.1.– 30.9.2024	HeadPower-järjestelmän suojaaminen tietoturvahilta	HeadPower-järjestelmän kehittäminen siten, että se on paremmin suojassa tietoturvahilta. Projekti sisältää modernien menetelmien, teknologioiden ja ratkaisujen käyttöönottoa.
Herran Kansa ry	12 590	1.3.– 30.9.2024	Tietoturvan kehitys 2024	Projektin tavoitteena on vahvistaa hoivakoti Iltarauhan tietoturvaa, jotta se kykenee tehokkaammin torjumaan nykyaikaisia tietoturvahkia ja varmistamaan asiakkaidensa turvallisen palveluasumisen. Projektin avulla otetaan käyttöön kustannustehokkaita, helppokäyttöisiä ja pilvipohjaisia ratkaisuja.
Jalo IT Oy	32 328	2.4.– 15.8.2024	Jalo IT SASE	Jalo IT hallinoi noin 400 pk-sektorin asiakkaan it-ympäristöä. Yhdysvaltojen National Institute of Standards and Technology (NIST) on julkaissut helmikuussa 2024 uuden version kyberturvallisuuden viitekehyksestä (CSF 2.0). Haluamme täyttää tuoreen kyberturvallisuuden viitekehysten vaatimukset. Rahoitusta haetaan SASE-teknologian käyttöönottoon palveluympäristössämme.
JAY Solutions Oy	32 790	15.3.– 15.9.2024	Agentittoman pilviresurssien skannausteknologian käyttöönotto	Projekti sisältää käyttöönoton teknologialle ja työkalulle, jolla voidaan suorittaa agentittomia skannauksia pilviresursseille (kontit, virtuaalipalvelimet, palvelittomat funktiot jne). Tässä skannauksessa käytetään API-rajapintoja ja poistetaan tarve asentaa erillisiä agenteja palvelimille. Automaatio mahdollistaa jatkuvan riskinarvioinnin ja integroi erilaisia tietoturvan hallintatyökaluja, joilla saadaan parempi näkyvyys riskeihin, vaatimustenmukaisuuteen ja hyökkäyspinta-alaan, mikä tällä hetkellä on ehkä vielä pimennossa. Nämä kyvykkyydet parantavat näkyvyyttä graafisen visualisoinnin avulla, tunnistuen kriittiset hyökkäysreitit ja haavoittuvuudet. Tarkoitus on tehostaa pilvipohjaista havaitsemista, reagoitua, ja uhkatiedustelua yhdistämällä uusia teknologioita, koneoppimista ja automaatiota. Yksinkertaistettuna tarkoitus on parantaa tietoturvanäkyvyyttä pilviresursseihin käyttämällä modernia teknologiaa, API-rajapintoja ja agentitonta skannausta.
JST Healthcare Solutions Oy	45 110	11.3.– 11.9.2024	SSC Modernien kyberturvallisuusratkaisuiden	JST Healthcare Solutions Oy kehittää ja ottaa käyttöön moderneja tietoturvaratkaisuita ja innovaatioita

			kehittäminen ja käyttöönotto	koskien Smart Symptom Check (SSC) -ohjelmiston SaaS -ympäristöä. Projektin tavoitteena on kehittää palvelun tietoturvallisuutta.
Klinik Healthcare Solutions Oy	59 299	2.1.–30.9.2024	Terveystieteiden keinoälyratkaisun tietoturvakäytäntö 2024	Projektissa parannetaan ja modernisoidaan suomalaisessa ja kansainvälisessä terveystieteiden keinoälyä hyödyntävän asiointiratkaisun kyberturvaa merkittävällä tavalla. Projektissa on kolme vaihetta 1) palvelun haavoittuvuuksien ja parhaiden tietoturvatyökalujen kartoitus 2) multifaktor-autentikaation toteutus, uusien ratkaisujen käyttöönotto ja haavoittuvuuksien paikkaus ja 3) testaus ja validointi/auditointi ISO27001:2022 sertifiointin kautta.
Koivu Solutions Oy	60 000	2.1.–30.9.2024	Sotender cyber security AI	Projektin tarkoitus on kehittää modernit ja pitkäaikaiset tekoälyjärjestelmät ja prosessit yhteiskunnalle kriittisen Sotender-ohjelmiston tietoturvan kehittämiseen ja ottaa käyttöön ISMS-järjestelmä.
Kälviän Vesiosuuskunta	40 203	1.4.–30.9.2024	Infraverkon eriyttäminen SD-WAN -tekniikalla	Projektilla modernisoidaan ja turvataan vesilaitoksen kaukokäyttökohteiden tietoliikenneyhteyksiä SD-WAN ja 5G -tekniikoilla. Em. tekniikat mahdollistavat toimivat tietoliikenneyhteydet, mikäli paikallisen tietoliikenneoperaattorin verkossa on toimintahäiriöitä. SD-WAN mahdollistaa aina parhainten toimivan tietoliikenneyhteyden käytön ja varmistetun verkkotopologian.
Lakan Betoni Oy	32 511	1.4.–30.9.2024	Tietoliikenteen kyberuhkilta suojaus	Projektissa automatisoidaan yrityksen prosesseja innovatiivisilla uusilla menetelmillä. Prosessit liittyvät uusiin tietoturvakäytäntöihin, -käytäntöihin ja -taitoihin. Projektin toimenpiteiden ansiosta saavutetaan kokonaisuudessaan pysyvästi parempi tietoturvan taso. Hankkeessa käyttöönotettavat edistyneet automaatiot ja integraatiot parantavat valmiuksiamme ymmärtää tekoälyn ja koneoppimisen tarjoamia mahdollisuuksia yrityksemme tietoturvan kehittämiseksi.
Laktek Engineering Oy	36 650	1.6.–30.9.2024	Tietoturvan näkyvyyden ja reagoinnin parantaminen	Projektin päätavoitteena on vahvistaa yrityksen IT-ympäristön tietoturvaa käyttöönottamalla SIEM (Security Information and Event Management) -ratkaisu, joka tehostaa tietoturvan näkyvyyttä ja parantaa kykyä tunnistaa sekä vastata tietoturvapoikkeamiin. Tämän jälkeen suoritetaan ympäristön penetraatiotestaus, jonka avulla pyritään varmistamaan SIEM-ratkaisun

14.5.2024

				toimivuus ja tunnistamaan mahdolliset haavoittuvuudet ja suorittamaan tarvittavat korjaukset.
Midare Oy	60 000	1.3.– 30.9.2024	Tietoturvallisen toimintaympäristön varmistaminen ja varautuminen	Projektilla parannetaan kyvykkyyttä vastata lisääntyviin kyberturvauhkiin. Projektin toimenpiteiden kautta otetaan käyttöön tekoälypohjaisia kyberturvallisuusratkaisuja, joiden avulla turvataan yrityksen toiminnan kannalta tärkeät digitaaliset palvelut ja tietovarannot sekä automatisoidaan yrityksen turvallisuusprosesseja rutiinotoimien osalta älykkäillä algoritmeilla ja näin parannetaan tietoturvauhkiin kohdistuvaa reagointiaikaa.
Miilukangas Oy	60 000	2.1.– 30.9.2024	Kyberturvallisuuden parantaminen	Kyseessä on kokonaisvaltainen kyberturvallisuuden parantamiseen tähtäävä toimenpidepaketti, joka on jaettu kolmeen eri osa-alueeseen: tekniset, henkilöstöön liittyvät ja hallinnolliset toimenpiteet.
Operview Oy	6 622	1.4.– 30.9.2024	Liikkuvien työkoneiden reunalaskentakapasiteetin ylläpitoverkon keskitetty hallinta	Operview kehittää liikkuvien työkoneiden etäohjauksen mahdollistavaa ohjelmistoa ja järjestelmää. Projektissa luodaan keskitettyyn, ohjelmallisesti määritettävään verkonhallintaan pohjautuva kyvykkyys järjestelmän tietoturvalliseen ylläpitoon ja monitorointiin julkisten mobiiliverkkojen yli.
Päihdepalvelusäätiö sr	8 426	1.4.– 31.7.2024	Älykkään keskitetyn laitehallinnan, pääsynhallinnan, koulutuksen ja analytiikan implementointi tehokkaan tietoturva- ympäristön luomiseksi	Projektin keskiössä on luomaan organisaatiolle keskitetyn laitehallinnan, pääsynhallinnan ja analytiikkajärjestelmän, joka hyödyntää tehokkaasti moderneja älykkäitä ratkaisuja parantaakseen tietoturvaa ja toimintavarmuutta. Tavoitteena on vahvistaa tietoturvaa, parantaa pääsynhallintaa ja tehostaa uhkien tunnistusta sekä analyysiä.
Relicomp Oy	23 530	1.3.– 30.9.2024	Modernin WLAN-verkon ja MDR 24/7-palvelun sekä tietoturvallisen Cohesity-varmuuskopiointiratkaisun implementointi	Projektin tavoitteena on päivittää yrityksen tietoverkko vastaamaan nykypäivän vaatimuksia. Tämä sisältää modernin WLAN-verkon rakentamisen, jolla parannetaan langattoman yhteyden suorituskykyä, tietoturvallisuutta ja kattavuutta. Lisäksi implementoidaan tietoturvan parantamiseksi sekä MDR 24/7-palvelu nopeaan reagointiin tietoturvauhkiin. Projektissa kartoitetaan tarpeet, hankitaan ja asennetaan tarvittavat laitteet ja ohjelmistot, suoritetaan integraatiot ja testaukset, sekä tarjotaan koulutusta ja dokumentaatiota henkilökunnalle. Lopputuloksena yritys voi luottavaisin

14.5.2024

				mielin jatkaa liiketoimintaansa, tietäen että sen tietoverkko on turvallinen ja tehokkaasti hallinnoitu.
Secapp Oy	60 000	26.2.– 18.8.2024	Secapp: SaaS-palvelusta alueelliseen autonomiaan	Modernisoimme ja otamme käyttöön kriisi-, turvallisuus- ja poikkeustilanteiden hallintaan kehitetyssä SAAS-järjestelmässä uuden tuotantomallin, siirtymällä virtualisoiduista pilvipalveluista skaalautuviin Kubernetes & operator framework -pohjaisiin konttialustoihin. Tämä mahdollistaa ratkaisun hajautetun ja automatisoidun tuotannon myös alueellisesti keskitetyn ratkaisun sijaan, vahvistaen kykyämme minimoida kriittisen infrastruktuurin häiriöitä (mm. tietoliikenneyhteydet, sähkökatkot, palvelinhäiriöt) ja kyberturvallisuusuhkia, ja parantaa näin yhteiskunnan resilienssiä merkittävästi palvelua käyttävien kriittisten toimijoiden kannalta.
SHJ Group Oy	35 815	2.1.– 30.9.2024	Willow Cybersecurity	Tässä projektissa kehitetään SHJ Group Oy:n valmiuksia suojautua tietoturvauhkilta. Projektissa automatisoidaan yrityksen prosesseja innovatiivisilla automaatiotyökaluilla ja -menetelmillä. Prosessit liittyvät uusiin tietoturvakyvykkyyksiin, -käytänteisiin ja -taitoihin. Projektin toimenpiteiden ansiosta saavutetaan kokonaisuudessaan pysyvästi parempi tietoturvan taso. Hankkeessa käyttöönotettavat edistyneet automaatiot ja integraatiot parantavat valmiuksiamme ymmärtää tekoälyn ja koneoppimisen tarjoamia mahdollisuuksia yrityksemme tietoturvan kehittämiseksi.
Softman Oy	15 428	26.2.– 30.9.2024	Yrityksemme ohjelman tietoturvan kehittäminen hyödyntämään uutta ja kehittyntä teknologiaa.	Microsoft Azure -ympäristössä toimivan ohjelman tietoturvan kehittäminen.
Suomen Messut Oyj	55 787	2.1.– 30.9.2024	Kyberturvallisuuden kehittäminen edistyneiden teknologioiden avulla liiketoiminnan tietojen ja henkilötietojen turvaamiseksi	Projektissa kehitetään tietojärjestelmien perusinfrastruktuuria tasolle, jossa tekoälyä hyödyntävien komponenttien avulla ensivaiheen reagointi tietoturvapoikkeamiin tapahtuu automaattisesti.
Terveytesi Palvelut Oy	25 910	2.1.– 30.9.2024	Kyberturvallisuuden parantaminen ja	Projektissa kehitetään Terveytesi Palvelut Oy:n kyvykkyttä suojautua paremmin tietoturvauhkilta. Projektissa

14.5.2024

			valvonnan tehostaminen	kehitetään ja automatisoidaan yrityksen prosesseja ja tekniikkaa innovatiivisilla uusilla menetelmillä, mukaanlukien AI-pohjaiset suojausratkaisut. Projektin ansiosta tietoturvan taso yrityksessä saadaan nostettua pysyvästi paremmalle tasolle, sekä kehitettyä valmiuksia ja osaamista jotta taso saadaan vähintään pidettyä yhtä korkeana jatkossakin.
Vesuto Oy	14 186	2.3.–30.9.2024	Kyberturvallinen tehdas 2030	Projektissa otetaan käyttöön avoimeen lähdekoodiin perustuvia sovelluksia ja algoritmeja, yrityksessä jo tuotetun ja päivittäin tuotettavan datan salaamiseksi, saatavuuden varmistamiseksi, pääsyn rajaamiseksi ja eheyden turvaamiseksi.
VILPE Oy	31 721	26.2.–30.9.2024	Tietoturvan kehittäminen EDR/MDR ratkaisulla 2024	Modernien tietoturvaratkaisujen hyödyntäminen yrityksen tietoturvan parantamisessa.
Wakaru Oy	44 555	18.3.–30.9.2024	Oppia vahva autentikaatio	Projektilla kehitetään palvelun autentikaatiota tukemaan vahvaa tunnistamista, kuten mobiilivarmenne ja muut vahvat tunnistautumisen tavat. Vahva tunnistautuminen otetaan projektissa osaksi myös Oppia.fi:n alustasta erilleen tuotteistettua Oppia Cloud -palvelua.
Whatspam Company Oy	60 000	1.3.–30.9.2024	Sisäinen Kilpi	Yhtiö on tunnistanut sen toimintaan liittyviä keskeisiä tietoturvauhkia ja on myös tunnistanut keskeiset ratkaisut niiltä suojautumiseen. Projektin tarkoituksena on rakentaa suojausmenetelmistä mahdollisimman kattava kokonaisuus ja sen keskeinen elementti on SQL-injektiohyökkäysten torjuminen koneoppimisen metodeilla.