

Tilinpäätös ja toimintakertomus 2024

beyond the obvious

Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy
PL 1000, 02044 VTT
Espoo
2647375-4

TILINPÄÄTÖS JA TOIMINTAKERTOMUS

Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy

1.1.2024–31.12.2024

Tilinpäätös ja toimintakertomus tilikaudelta 1.1.2024–31.12.2024

Sisältö	sivu
Toimintakertomus	1 - 6
Konsernin tase	7 - 8
Konsernin tuloslaskelma	9
Konsernin rahoituslaskelma	10
Emoyhtiön tase	11 - 12
Emoyhtiön tuloslaskelma	13
Emoyhtiön rahoituslaskelma	14
Tilinpäätöksen laatimisperiaatteet	15 -16
Tuloslaskelman liitetiedot	17 - 19
Taseen liitetiedot	20 - 29
Muut liitetiedot	30 - 31
Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset	32
Tilinpäätösmerkintä	32
Luettelo kirjanpidoista ja aineistoista	33 - 34

Tilinpäätös, toimintakertomus sekä luettelo kirjanpidoista ja aineistoista on on säilytettävä vähintään 10 vuotta tilikauden päättymisestä eli 31.12.2034 asti (KPL 2:10.1§)

Tilikauden tositeaineisto on säilytettävä vähintään 6 vuotta sen vuoden lopusta, jona tilikausi on päättynyt eli 31.12.2030 asti (KPL 2:10.1§).

Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy

TOIMINTAKERTOMUS VUODELTA 2024

Yleistä

Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy on suomalainen, valtion kokonaan omistama osakeyhtiö. Yhtiön omistajaohjaajana toimii Työ- ja elinkeinoministeriö. VTT:n erityistehtävänä on riippumattomana ja puolueettomana tutkimuslaitoksena edistää tutkimuksen ja teknologian laaja-alaista hyödyntämistä sekä kaupallistamista elinkeinoelämässä ja yhteiskunnassa. Emoyhtiö Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy ja sen tytäryhtiöt muodostavat VTT-konsernin.

VTT:llä on velvollisuus eriyttää kirjanpidossaan emoyhtiön strateginen ja liiketaloudellisilla perusteilla tapahtuva tutkimus (Laki Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy -nimisestä osakeyhtiöstä (761/2014)). Talouden eriyttäminen toteutetaan sisäisen laskennan (projektilaskennan) avulla. Käytännössä eriyttäminen esitetään erillisinä strategisen tutkimuksen ja liiketaloudellisilla perusteilla tapahtuvan toiminnan tuloslaskelmina. Tuloslaskelmat raportoidaan yhtiön tilinpäätöksen liitetiedoissa.

Projektien kustannuslaskenta (projektilaskenta) toteutetaan ns. kokonaiskustannusmallin mukaisesti. Kokonaiskustannusmallissa välittömät kustannukset kohdistetaan projekteille suoraan ja välilliset kustannukset epäsuorasti, yleiskustannuslisän avulla tai tutkimusympäristökustannuksina. Projektilaskennassa keskeistä on mahdollisimman hyvän aiheuttamisperiaatteen noudattaminen. Projektien kustannuslaskenta toteutuu samanlaisin periaattein kaikissa VTT:n projekteissa.

Olellaiset tapahtumat tilikauden aikana

VTT:n tavoitteena on ratkaista yhdessä asiakkaiden ja muiden tutkimuskumppanien kanssa aikamme suurimpia yhteiskunnallisia haasteita ja luoda siten kestävää kasvua, työpaikkoja ja hyvinvointia. Näitä haasteita ovat ilmastonmuutos, resurssien riittävyys, yhteiskunnan kokonaisturvallisuus, teollisuuden uudistuminen sekä terveellisen elämän ja hyvinvoinnin edellytykset. Strategian mukaisesti VTT luo eksponentiaalista toivoa systeemisten ja teknologisten läpimurtojen avulla, jotka muuttavat maailmaa perustavanlaatuisesti. VTT:n strategisten valintojen pohjalta kehitetään haasteiden ratkaisemiseen tarvittavaa maailmanluokan osaamista.

Vuonna 2024 edelleen jatkunut Ukrainan sota sekä Yhdysvaltojen vaalit ovat aiheuttaneet epävarmuutta talousnäkyymiin. Lisäksi kauppasodat ja globaalit poliittiset jännitteet ovat vaikuttaneet maailmantalouden kehitykseen. Epävarmojen näkymien takia yritykset ovat olleet varovaisia ja niiden päätöksen teko on hidastunut. Tämä näkyi erityisesti kotimaisten asiakkaiden kohdalla vuonna 2024. Kaupallisen toiminnan liikevaihto pysyi lähes edellisvuoden tasolla. Strategisessa tutkimuksessa VTT on onnistunut voittamaan yhteisrahoitteisia (mm. Business Finland ja EU) projekteja sekä kasvattamaan IPR tuottojaan. Kokonais-tuotot kasvoivat vahvan yhteisrahoitteisen toiminnan ansiosta. Operatiivinen tulos ja tilikauden tulos olivat positiivisia ja edellisen vuoden tasolla.

VTT:n hallituksen hyväksymiä digitalisaatiohankkeita on edistetty suunnitelman mukaisesti. Tavoitteena on saavuttaa merkittäviä hyötyjä digitalisaation avulla prosessien käyttäjälähtöisyydessä, työn tuottavuudessa ja työtyytyväisyydessä. Keskeisten digitalisaatio-toimenpiteiden suunnitelmallinen toteutus varmistetaan kokonaisarkkitehtuuri- ja kyvykkyyškartoituksella sekä projektiohjelmilla, jotka takaavat tarvittavan ohjauksen, resurssit ja aikataulut kehityshankekokonaisuuksille.

VTT:llä on keskeinen rooli suomalaisten yritysten ja muiden toimijoiden verkottumisen edistämässä ja viemisessä mukaan EU:n puiteohjelmahankkeisiin. VTT on jäsenenä yli sadassa EU-verkostossa ja muun muassa 23:ssa Horisontti Euroopan kumppanuudessa. Horisontti Eurooppa -ohjelma on VTT:lle merkittävin EU-ohjelma. Sen lisäksi VTT osallistuu EURATOM ja Digitaalinen Eurooppa -ohjelmien sekä Euroopan puolustusrahaston hankkeisiin. Vuoden 2024 aikana VTT:n saama EU-tutkimusrahoitus kasvoivat merkittävästi edellisestä vuodesta. VTT sai lisäksi valtion talousarviossa vuodelle 2024 EU-hankkeiden kansallista vastinrahoitusta 8 miljoonaa euroa.

Osana EU:n toimia Euroopan Venäjän energiariippuvuuden katkaisemiseksi ja puhtaan energian siirtymän tehostamiseksi käynnistettiin REPowerEU-ohjelma. REPowerEU kuuluu EU:n elpymis- ja palautumistukivälineeseen (RRF). Osana Suomen RePowerEU-ohjelman toteutusta VTT:lle on myönnetty 22,8 miljoonaa euroa vuosille 2024–2026. VTT:n kolmessa RePowerEU-tutkimuskokonaisuudessa suunnataan tutkimusta sähkön varastointiin ja puhtaan energian tuotannon vauhdittamiseen, energiatehokkuuden parantamiseen sekä uusiutuvan vetytalouden ratkaisuihin.

VTT:n vastuulle on yhtiöittämisessä siirretty tutkimusreaktori FIR1:n käytöstä poisto sekä vanhojen kuumakammioitilojen ennallistaminen. Molemmat osahankkeet ovat viivästyneet, ja jäljellä olevat ydinjätehuollon velvoitteiden hoitaminen jatkuu vielä vuodelle 2025. Myös kiinteistön luovutus takaisin vuokranantajalle siirtyy vastaavasti eteenpäin.

Tutkimus- ja innovaatiotoimintaan liittyy keskeisesti kokeellisen tutkimus- ja teknologiainfrastruktuurin käyttö sekä demonstrointi ja pilotointiin. Tärkeä osa Suomen kansallista innovaatioinfrastruktuuria perustuu VTT:n ainutlaatuiseseen tutkimusinfrastruktuuriin ja kehittämisympäristöihin. VTT:n ylläpitämän infrastruktuurin kautta myös yrityksille avautuu hyvät mahdollisuudet infrastruktuurien yhteiskäyttöön ja tätä kautta uusien vientituotteiden ja palvelujen synnyttämiseen. VTT:n tutkimusympäristöt mahdollistavat kehitysketjun perustutkimuksesta pilotointiin ja jopa pienimuotoiseen tuotantoon asti. Suuri osa VTT:n tutkimusympäristöistä on verkostoitunut myös EU-tasolla.

Valtio luovutti Micronovan kiinteistön VTT:lle 1.1.2024. Kiinteistössä tapahtuvaan toimintaan tai tutkimus-tiloihin ei tullut muutoksia, ja toiminta jatkuu entisellään. Micronovan keskeiset investoinnit kohdistuivat puhdistilaan ja kvanttietokoneisiin. Puhdistilan kyvykkyyksien parantaminen mahdollistaa mikroelektronikan tutkimuksen kasvattamisen sekä yritys yhteistyön lisäämisen. Valtio teki vuonna 2020 päätöksen 20,7 miljoonan euron valtuudesta erityisavustukseen VTT:lle kvanttietokoneita varten vuosille 2020–2024. VTT ja suomalainen IQM aloittivat Suomen ensimmäisen kvanttietokoneen rakentamisen vuonna 2020 ja hankkeen kolmas vaihe 50 kubitin kvanttietokone valmistui suunnitellusti vuonna 2024 ja julkistetaan vuoden 2025 alussa.

Tämän jälkeen seuraava tarvittava vaihe on kvanttikoneen skaalaaminen kohti sellaista kubittimäärää, joka mahdollistaa ”Quantum advantage”-vaiheen eli varsinaisen kvanttilaskennan hyödyn saavuttamisen ensimmäisissä todellisissa ongelmissa. Valtion talousarviossa on varauduttu tämän vaiheen rahoittamiseen 70 miljoonalla eurolla vuosina 2024–2027, ja kvanttikoneen hankinta on käynnistetty vuoden 2024 aikana.

Valtio on varannut 79 miljoonaa euroa rahoitusta mikroelektronikan ja kvanttiteknologian Kvanttinova-pilotointiympäristön yhteiskäyttöisten laitteiden hankintaan ja käyttöönottoon vuosille 2024–2027. Kvanttinova vastaa hallitusohjelman tavoitteisiin luoda T&K-rahoituksen lisäyksillä kansantaloudellista vaikuttavuutta vahvistamalla tutkimus-yritys-yhteistyötä. Kansallinen rahoitus mahdollistaa myös EU:n sirusäädöksen (Chips Act) rahoituksen hakemisen, mistä on linjattu hallitusohjelmassa. Ensimmäiset sirusäädöksen mukaiset myönnöt pilottilinjoista saatiin vuoden 2024 aikana.

Vuoden 2024 aikana VTT jatkoi investointeja pilotointi- ja tutkimusympäristöihinsä varmistaakseen huippuosaamisen jatkuvan kehittämisen. FutureHub kampuksella kolmannen vaiheen laboratoriorakennus on noussut harjakorkeuteensa ja valmistuu aikataulun mukaan syyskuussa 2025, jonka jälkeen laboratoriorakennuksen muutos myötä uudet tilat ovat käytössä vuoden 2026 alusta. Bioruukkiin rakennettavan Puhtaan energian pilotointialustan (nykyisen Bioruukin lisärakennuksen) rakentaminen alkoi tammikuussa 2024 ja jatkuu vuoteen 2026. Hankkeeseen liittyy merkittävä 5 miljoonan euron RePowerEU -tukirahoitus vuosille 2024–2025. Bioruukin laajennus valmistuu keväällä 2026. Tampereella Hermiankadulla toteutettiin laajamittaiset muutostyöt työturvallisuuden ja tilojen käytettävyyden parantamiseksi. Muutostyöt valmistuivat vuoden 2024 aikana portaittain.

Viisi uutta merkittävää tutkimusinvestointia, jotka edistävät vihreää siirtymää, resurssiviisautta ja huoltovarmuutta sekä samalla kiihdyttävät yritysten uudistumista ja kilpailukykyä etenevät. VTT:n kunnianhimoisena tavoitteena on käynnistää kotimaisten toimijoiden kanssa ensimmäisen kaukolämpöreaktorin rakentaminen Suomeen, hyödyntäen VTT:n kehittämää ydinenergiakonseptia. Hanke on kehittänyt VTT:n osaamista ydinenergian osa-alueilla ja johtanut uuden kotimaisen yrityksen Steady Energy Oy:n perustamiseen, joka jatkokehittää kaukolämpöreaktorikonseptia perustuen VTT:n innovaatioihin ja patenteihin. Biosyntetisten materiaalien suunnittelun ja tuottamisen nopeuttamiseksi on luotu mallinnusta, tekoälyä ja automaatiota hyödyntäviä työkaluja. Ensimmäiset sovellukset ovat uusien biomuovien (PHA) ja proteiinimate-

riaalien kehityksessä. Ohjelma on osa National Science Foundation Global Centres of Excellence Biofoundry -verkostoa, johon kuuluu kumppaneita Yhdysvalloista, Etelä-Koreasta, Japanista ja Iso-Britanniasta. Ohjelmassa on otettu käyttöön monipuolinen bioreaktori sekä materiaalien karakterisointiin tarvittavia laitteita. Monimateriaalimuovien ja -tekstiilien kierrätystä varten kehitettävän pilotointialustan investoinnit ovat edistyneet hyvin. Aiheen tutkimushankkeissa on mukana 65 yritystä. Pyrolyysipilot sekä tislauslaitteisto Bioruukissa on otettu käyttöön, vuoden 2024 aikana. Metsäteollisuuden tarpeisiin suunniteltuun uuteen vedettömään tuotantoprosessiin perustuvan pilottiympäristön rakentaminen on käynnissä ja suunniteltu käyttöönotto VTT:n Jyväskylän toimipisteessä on loppuvuodesta 2025. Hankkeisiin on sitoutunut yli 50 teollista partneria. Uudenlaisten hyvinvointimittaamisten ja lääkinnällisten laitteiden tuote- ja teknologiakehityksiin sekä prototyypivalmistukseen on rakennettu pilotointiympäristö VTT:n Oulun toimipisteeseen, joka otetaan käyttöön vuoden 2025 alussa. VTT:n pilotointiympäristö tekee tiivistä yhteistyötä Euroopan tason lääkinnällisten laitteiden pilotointilinjan kanssa, joka on VTT:n koordinoima yhdistys viiden muun kansainvälisen yrityksen kesken, tarjotakseen yhteispalveluja varhaisen vaiheen tuotekehityksestä suuren volyymin valmistukseen. Merkittävä panostus tutkimusympäristöihin tulee jatkumaan tulevinakin vuosina.

Tilikauden muista tapahtumista ja tutkimustuloksista on kerrottu enemmän erillisessä vuosikertomuksessa.

Tunnusluvut taloudellisesta asemasta ja tuloksesta

	Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy					
	Konserni			Emoyhtiö		
	2024	2023	2022	2024	2023	2022
Liikevaihto (1.000 euroa)	184.883	187.636	164.852	189.698	187.636	164.417
Liiketoiminnan muut tuotot (1.000 euroa)	103.366	96.214	95.707	106.677	97.386	99.058
Valtion yleisavustus	93.598	87.100	83.841	93.598	87.100	83.841
Valtion erityisavustus	1.793	2.022	1.327	1.793	2.022	1.327
Muut	7.975	7.092	10.538	11.285	8.264	13.889
Oikaistu liiketulos* (1 000 euroa) (operatiivinen, tilintarkastamaton)	-6.054*	-681*	2.285*	2.222*	789*	6.484*
Liiketulos (1.000 euroa)	-7.996	-1.131	4.856	279	340	9.056
Liiketulos (%)	-4,3	-0,6	2,9	0,1	0,2	5,5
Tilikauden tulos (1.000 euroa)	-4.033	5.463	4.396	2.772	2.516	3.664
Oman pääoman tuotto (%)	-2,0	3,0	2,5	1,6	1,8	3,4
Omavaraisuusaste (%)	78,3	74,7	70,2	75,2	70,5	68,1

* Vertailukelpoinen oikaistu liiketulos ei sisällä tutkimusreaktori FiR1:n käytöstäpoiston sekä vanhojen kuumakammio-tilojen ennallistamisen kustannuksia eikä tehtyjä lisävarauksia (2024: -1,9 milj. euroa, 2023: -0,4 milj. euroa, 2022: -0,4 milj. euroa), tutkimusreaktori FiR1:n käytöstä poistoon sekä kuumakammio-tilojen ennallistamiseen myönnettyä erityisavustusta (2022: 0,5 milj. euroa) eikä Muihin tuottoihin sisältyntä kuumakammio-tilojen ennallistamisvarauksen sekä Jules Horowitz reaktori-projektin varauksen purusta syntyntä tuloutusta (2022: 2,5 milj. euroa).

Vuonna 2024 emoyhtiön liikevaihto pieneni edellisestä vuodesta kotimaan yksityiseltä ja julkiselta sektorilta, mutta ulkomaan yksityisen ja julkisen sektorin tuotot kasvoivat. Emoyhtiön liiketoiminnan muut tuotot kasvoivat edellisestä vuodesta valtion yleisavustuksen merkittävästä kasvusta johtuen. Emoyhtiö sai tilikauden aikana 3 miljoonaa euroa rahoitustuottoja ja kirjasi -0,5 miljoonan euron poistoeron muutoksen, joten tilikauden tulos oli liikekulusta selkeästi suurempi.

Konsernin liikevaihto pieneni edellisestä vuodesta. Konsernin liikevaihto ja muut liiketoiminnan tuotot jäivät merkittävästi emoyhtiötä pienemmiksi, johtuen spin-off apporttisijoitusten konsernin sisäisistä eliminoinneista (-8,1 milj. euroa). Konsernin rahoitustuotot ja -kulut olivat yhteensä 2,5 miljoonaa euroa, sisältäen spin-off yhtiöiden alaskirjaukset. Konsernissa kirjattiin +1,6 miljoonan euron laskennallinen verovelan muutos verosaamisten kasvusta johtuen. Konsernin tilikauden tulos jäi tappiolliseksi.

Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy:n liikevaihdosta julkisen sektorin tuottoja oli 64 % ja yksityisen sektorin tuottoja 36 % (ed. vuosi 63 % ja 37 %). Liikevaihdosta 51 % kertyi kotimaasta ja 49 % ulkomailta (ed. vuosi 55 % ja 45 %). Ulkomaan liikevaihto jakaantui siten, että 85 % (83 %) tuotoista tuli Euroopasta, 12 % (15 %) Pohjois- ja Etelä-Amerikasta, 2 % (2 %) Aasiasta ja alle 1 % (1 %) muualta.

Henkilöstö (HR)

Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy:n palveluksessa oli tilikauden aikana keskimäärin 2.407 työntekijää ja konsernin palveluksessa 2.407 työntekijää. Emoyhtiön tilikauden henkilötyövuodet toteutuivat 2.234 henkilötyövuoden (htv) suuruisena.

	Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy					
	Konserni			Emoyhtiö		
	2024	2023	2022	2024	2023	2022
Henkilöstön määrä 31.12.	2.387	2.355	2.213	2.386	2.355	2.213
- Johtoryhmä	9	8	8	9	8	8
- Tutkimuksen johto- ja tukitoiminnot	113	100	100	113	100	100
- Tutkimushenkilöstö	1.475	1.437	1.356	1.475	1.437	1.356
- Tutkimuksen tekninen henkilöstö	304	311	294	304	311	294
- Liiketoiminnan tuki	350	331	312	349	331	312
- Kaupalliset toiminnot	67	74	68	67	74	68
- Harjoittelijat	69	94	75	69	94	75
Määräaikaiset työsuhteet 31.12.	168	190	173	168	190	173
Osa-aikaiset työsuhteet 31.12.	230	253	239	230	253	239
Miesten lukumäärä 31.12.	1440	1.410	1.343	1.439	1.410	1.343
Naisten lukumäärä 31.12.	947	945	870	947	945	870
Henkilöstökulut (1.000 €)	167.810	159.813	142.531	167.788	159.813	141.799

Konsernisuhteet, rakenne- ja rahoitusjärjestelyt ja lähipiirilainat

Konserniin kuului tilikauden lopussa emoyhtiön lisäksi neljä tytäryhtiötä: VTT Ventures Oy, VTT International Oy, VTT Holding Oy ja Kvanttinova Oy. VTT Ventures Oy:n omistuksessa oli tilikauden päättyessä 14 osakkuus- ja muuta yritystä (ns. spin-off -yritystä), ja VTT Holding Oy:n omistuksessa 15. Tilikauden aikana perustettiin tytäryhtiö Kvanttinova Oy.

Valtio luovutti 1.1.2024 Micronovan kiinteistön VTT:lle 40,65 miljoonan euron arvoisena apporttina, joka kirjattiin yhtiön vapaaseen pääomaan.

Muita rakenne- tai rahoitusjärjestelyitä tai lähipiirilainoja ei ole ollut tilikauden aikana.

Selvitys tutkimus- ja kehitystoiminnan laajuudesta

VTT:n toiminta on pääasiallisesti tutkimus- ja kehitystoimintaa. Konsernin tytäryhtiöillä ei ole merkittävää tutkimus- ja kehitystoimintaa.

Ympäristötekijät

VTT:llä on Inspecta Sertifiointi Oy:n myöntämät johtamisjärjestelmän ISO 9001:2015 ja ISO 14001:2015 sertifiointit.

Vuoden 2024 aikana VTT päivitti vastuullisuusohjelmansa ja jatkoi sen toimeenpanoa. Ohjelman ytimessä ovat VTT:n negatiivisten ympäristövaikutusten pienentäminen ja positiivisten vaikutusten kasvattaminen yhteistyössä tutkimuspartnereiden ja asiakkaiden kanssa.

VTT:n tavoite on hiilineutraaliuden saavuttaminen. Vuonna 2024 olemme valmistautuneet EU:n kestävyysraportointidirektiivin mukaiseen raportointiin määrittelemällä raportointistandardin mukaisia mittareita, tarkentamalla ympäristöpolitiikkaan liittyviä ohjeistuksia sekä raportointiin vaadittavia tietoja. Hiilineutraaliustavoitetta olemme edistäneet asettamalla päästövähennystavoitteet, jotka pohjautuvat Science Based Targets Initiative –viitekehukseen, sekä tehostamalla lähdetietojen keräämistä päästölaskentaan. Lisäksi

VTT:n biodiversiteettijalanjäljen arviointi valmistui ja sen tulosten perusteella asetettiin tavoite vuoden aikana. VTT:n ympäristöpolitiikkaa sekä sitä täydentäviä ympäristönsuojeluperiaatteita päivitettiin uusien tavoitteiden ja valmistuneiden selvitysten perusteella.

2022 ryhdyimme seuraamaan yhteisrahoitteisten projektimme osuvuutta YK:n kestävän kehityksen tavoitteisiin ja jatkoimme seurantaan vuonna 2024.

Yhtiö ei toimi luokitelluilla pohjavesialueilla, mutta Espoossa kuitenkin Laajalahden Natura-luonnonsuojelualueen lähistöllä.

VTT toimii ympäristön hyväksi myös Climate Leadership Coalitionin, Yritysvastuuverkosto Fibrin sekä YK:n Global Compact -yritysvastuualoitteen Suomen verkoston jäsenenä.

Investoinnit

Emoyhtiön bruttoinvestoinnit olivat 48,6 miljoonaa euroa ja saatujen investointiavustusten jälkeen nettoinvestoinnit olivat 39,7 miljoonaa euroa (ed.vuosi 26,7 milj. euroa). Investoinnit sisältävät 8,3 miljoonaa euroa sijoituksia VTT Holding Oy:n, ja 0,06 miljoonaa euroa Kvanttinova Oy:n tytäryhtiöosakkeisiin sekä 1,7 miljoonaa euroa sijoituksia Voima Ventures Fund II Ky rahastoon ja 0,6 miljoonaa euroa Voima Ventures Fund III Ky rahastoon. Konsernin bruttoinvestoinnit olivat 49,4 miljoonaa euroa ja saatujen investointiavustusten jälkeen nettoinvestoinnit olivat 40,4 miljoonaa euroa (ed. vuosi 28,2 milj. euroa).

Valtio luovutti 1.1.2024 Micronovan kiinteistön VTT:lle 40,65 miljoonan euron arvoisena apporttina.

Hallinto

Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy:n hallitukseen kuuluivat tilikaudella 1.1.2024 - 31.12.2024:

Ajalla 1.1. - 11.4.2024	Ajalla 11.4. - 31.12.2024
– Pekka Tiitinen (hallituksen puheenjohtaja)	– Pekka Tiitinen (hallituksen puheenjohtaja)
– Outi Ervasti	– Outi Ervasti
– Sonja Hämäläinen	– Sonja Hämäläinen
– Jukka Kola	– Jukka Kola
– Teemu Moisala	– Erno Muuranto
– Erno Muuranto	– Kaarina Muurinen
– Kaarina Muurinen	– Kai Seikku (11.4.- 28.11.2024)

Hallitus kokoontui vuoden 2024 aikana 15 kertaa.

Hallitus on perustanut 2 valiokuntaa. Tarkastusvaliokunta avustaa hallitusta yhtiön talouteen, sisäiseen ohjaukseen ja valvontaan liittyvissä tehtävissä ja Henkilöstö- ja palkitsemisvaliokunta puolestaan henkilöstöön ja palkitsemiseen liittyvissä kysymyksissä.

Yhtiön toimitusjohtajana toimii Antti Vasara.

Tilintarkastajana on toiminut KHT-yhteisö Oy KPMG Ab vastuullisena tilintarkastajana KHT, JHT Mikko Luoma.

Osakepääoma ja osakkeet

Yhtiön osakepääoma oli tilikauden lopussa 20.000.000,00 euroa. Osakepääoma jakautuu 2.525 kappaleeseen osakkeita. Osakkeilla ei ole nimellisarvoa. Kaikilla osakkeilla on samanlainen oikeus osinkoon ja yhtiön varoihin. Hallituksella ei ole voimassa olevia osakeantia tai optio-oikeuksia tai muita osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamista koskevia valtuuksia.

Yhtiön ja tytäryhtiöiden hallussa olevat yhtiön ja emoyhtiön osakkeet

Yhtiö ei omista omia osakkeita. Konsernin tytäryhtiöt eivät omista omia, tai emoyhtiön osakkeita.

Olellaiset tapahtumat tilikauden päättymisen jälkeen, mahdolliset riskit ja epävarmuustekijät ja lähiajan näkymät

VTT:n riskienhallinta noudattaa Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodin suosituksia. Riskienhallinta on osa VTT:n johtamisjärjestelmää ja se huomioidaan suunnittelun ja seurannan lisäksi tutkimusprojektien toteutuksessa. Riskien arviointi ja niiden perusteella päätettävät riskien hallintakeinot perustuvat yhtiön todelliseen kykyyn kantaa riskejä. Riskienhallinnan suunnitelma ja sen toteutuminen raportoidaan VTT:n hallitukselle, sen tarkastusvaliokunnalle ja VTT:n ylimmälle johdolle säännöllisesti vuoden aikana.

Riskienarvioinnissa (Enterprise Risk Management –tasolla) on otettu vuonna 2024 käyttöön uusi riskienhallinnan työkalu, Granite. Riskejä arvioidaan tasapainoisesti läpi koko organisaation ja seurataan vuosisuunnittelussa asetettujen tavoitteiden tavoin kolmannesvuosittain. Projekteihin liittyvät riskit arvioidaan projektisuunnitelmassa ja -katselmuksessa. Riskienhallinnan prosessin ja raportoinnin kehittämistä jatketaan vuoden 2025 aikana.

Tietoturvallisuus pysyi vuoden 2024 aikana merkittävimpänä riskinä. Tähän kuitenkin pystyttiin varautumaan tehokkailla ja oikein ajoitetuilla hallintakeinoilla eikä merkittäviä vahinkoja ole toteutunut. Yhtiön hallitus seuraa globaalien poliittisten jännitteiden, kansainvälisen kaupan rajoitteiden ja mahdollisten muiden kauppasodan toimenpiteiden vaikutuksia yhtiön toimintaan.

Tilikauden päättymisen jälkeen VTT perusti tytäryhtiön KOY Kvanttinova Puhdastilat Maarintie 5.

Tilikauden päättymisen jälkeen yhtiön toiminta on jatkunut ennakoidulla tavalla.

Hallituksen esitys tuloksen käsittelyksi

Emoyhtiö Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy:n jakokelpoinen oma pääoma 31.12.2024 on 204.027.425,29 euroa, josta tilikauden voitto 2.771.949,32 euroa. Hallitus esittää, että osinkoa ei jaeta, vaan Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy:n tilikauden voitto 2.771.949,32 euroa siirretään edellisten tilikausien voittovaroihin.

Yhtiöjärjestyksen 2 pykälän mukaan konsernin emoyhtiö Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy ei jaa varojaan osinkona tai muuna voitonjakona, eikä myöskään hanki, lunasta tai ota pantiksi omia osakkeitaan.

Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy
2647375-4

Konsernin tase

	31.12.2024	31.12.2023
Vastaavaa		
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet	12 535 732,29	12 594 708,81
Aineelliset hyödykkeet	108 648 641,66	55 714 985,77
Sijoitukset	21 994 986,33	20 504 084,95
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	143 179 360,28	88 813 779,53
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Pitkäaikaiset saamiset		
Muut saamiset	16 210 806,27	16 695 306,41
Laskennalliset verosaamiset	4 973 319,04	3 243 744,34
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	34 627 524,27	37 940 700,86
Muut saamiset	42 803 798,54	45 351 056,97
Rahoitusarvopaperit	63 721 111,98	60 223 975,40
Rahat ja pankkisaamiset	19 483 460,67	39 432 134,74
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	181 820 020,77	202 886 918,72
Vastaavaa yhteensä	324 999 381,05	291 700 698,25

Konsernin tase

	31.12.2024	31.12.2023
Vastattavaa		
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma	20 000 000,00	20 000 000,00
Muut rahastot	167 489 944,72	126 844 078,59
Edellisten tilikausien voitto/tappio	36 939 368,51	31 476 600,25
Tilikauden tulos	-4 032 506,66	5 462 768,26
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	<u>220 396 806,57</u>	<u>183 783 447,10</u>
PAKOLLISET VARAUKSET	3 354 442,03	4 308 853,63
VIERAS PÄÄOMA		
Pitkäaikainen		
Saadut ennakot	36 535 869,76	38 119 849,43
Muut velat	33 213,38	2 616 847,14
Laskennalliset verovelat	<u>1 356 466,78</u>	<u>1 256 166,78</u>
Laskennalliset verovelat	37 925 549,92	41 992 863,35
Lyhytaikainen		
Saadut ennakot	7 076 493,04	7 675 838,12
Ostovelat	14 327 771,81	14 219 696,12
Muut velat	<u>41 918 317,68</u>	<u>39 719 999,93</u>
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	<u>101 248 132,45</u>	<u>103 608 397,52</u>
Vastattavaa yhteensä	<u><u>324 999 381,05</u></u>	<u><u>291 700 698,25</u></u>

Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy
2647375-4

Konsernin tuloslaskelma

	1.1.2024–31.12.2024	1.1.2023–31.12.2023
LIIKEVAIHTO	184 882 801,51	187 635 998,81
Liiketoiminnan muut tuotot	103 366 272,65	96 213 630,46
Materiaalit ja palvelut (–)	-24 841 042,05	-27 207 940,96
Henkilöstökulut (–)	-167 810 240,84	-159 813 367,24
Poistot ja arvonalentumiset (–)	-18 696 138,07	-15 265 784,31
Liiketoiminnan muut kulut (–)	-84 897 873,98	-82 693 111,57
LIIKEVOITTO	-7 996 220,78	-1 130 574,81
Rahoitustuotot ja -kulut (+/–)	2 479 419,86	6 891 699,51
VOITTO ENNEN VEROJA	-5 516 800,92	5 761 124,70
Välittömät verot	1 484 294,26	-298 356,44
TILIKAUDEN TULOS	-4 032 506,66	5 462 768,26

Konsernin rahoituslaskelma

	1.1.2024–31.12.2024	1.1.2023–31.12.2023
Liiketoiminnan rahavirta:		
Myynnistä saadut maksut	189 908 843,50	174 268 859,56
Liiketoiminnan muista tuotoista saadut maksut	103 853 240,85	84 277 304,79
Maksut liiketoiminnan kuluista (–)	<u>-277 184 617,66</u>	<u>-271 008 323,30</u>
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	16 577 466,69	-12 462 158,95
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista (–)	-40 453,65	-35 283,50
Saadut rahoitustuotot liiketoiminnasta	3 590 440,07	2 189 958,67
Maksetut välittömät verot (–)	<u>-1 632 421,19</u>	<u>-67 307,97</u>
Liiketoiminnan rahavirta	18 495 031,92	-10 374 791,75
Investointien rahavirta:		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin (–)	-32 629 029,65	-22 692 355,38
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	496 298,83	23 811,26
Investoinnit muihin sijoituksiin (–)	-3 164 930,68	-3 770 159,96
Luovutustulot muista sijoituksista	<u>351 092,09</u>	<u>6 667 397,97</u>
Investointien rahavirta	-34 946 569,41	-19 771 306,11
Rahoituksen rahavirta:		
Maksullinen oman pääoman lisäys	0,00	0,00
Pitkäaikaisten lainojen nostot	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>
Rahoituksen rahavirta	0,00	0,00
Rahavarojen muutos, lisäys (+) / vähennys (–)	-16 451 537,49	-30 146 097,86
Rahavarat tilikauden alussa	99 656 110,14	129 802 208,00
Rahavarojen muutos	-16 451 537,49	-30 146 097,86
Rahavarat tilikauden lopussa	83 204 572,65	99 656 110,14

Emoyhtiön tase

	31.12.2024	31.12.2023
Vastaavaa		
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet	12 413 878,21	12 549 496,24
Aineelliset hyödykkeet	108 607 335,47	55 714 985,77
Sijoitukset	<u>45 563 560,80</u>	<u>35 156 626,13</u>
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	<u>166 584 774,48</u>	<u>103 421 108,14</u>
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Pitkäaikaiset saamiset		
Muut saamiset	16 210 806,27	16 695 306,41
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	34 631 428,43	37 943 301,39
Muut saamiset	<u>41 741 283,76</u>	<u>44 687 004,89</u>
Rahoitusarvopaperit	63 721 111,98	60 223 975,40
Rahat ja pankkisaamiset	<u>19 014 934,16</u>	<u>39 037 396,73</u>
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	<u>175 319 564,60</u>	<u>198 586 984,82</u>
Vastaavaa yhteensä	<u><u>341 904 339,08</u></u>	<u><u>302 008 092,96</u></u>

Emoyhtiön tase

	31.12.2024		31.12.2023	
Vastattavaa				
OMA PÄÄOMA				
Osakepääoma		20 000 000,00		20 000 000,00
Muut rahastot		167 489 944,72		126 844 078,59
Edellisen tilikauden voitto		33 906 099,25		31 389 787,91
Tilikauden tulos		2 771 949,32		2 516 311,34
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ		224 167 993,29		180 750 177,84
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ		6 782 333,92		6 280 833,92
PAKOLLISET VARAUKSET		3 354 442,03		4 308 853,63
VIERAS PÄÄOMA				
Pitkäaikainen				
Saadut ennakot	36 535 869,76		38 119 849,43	
Muut velat	<u>33 213,38</u>	36 569 083,14	<u>2 616 847,14</u>	40 736 696,57
Lyhytaikainen				
Saadut ennakot	7 076 493,04		7 675 838,12	
Ostovelat	14 318 813,82		14 214 980,49	
Velat saman konsernin yrityksille	7 738 543,04		8 708 749,86	
Muut velat	<u>41 896 636,80</u>	71 030 486,70	<u>39 331 962,53</u>	69 931 531,00
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ		107 599 569,84		110 668 227,57
Vastattavaa yhteensä		341 904 339,08		302 008 092,96

Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy
2647375-4

Emoyhtiön tuloslaskelma

	1.1.2024–31.12.2024	1.1.2023–31.12.2023
LIIKEVAIHTO	189 697 862,46	187 635 998,81
Liiketoiminnan muut tuotot	106 676 583,52	97 385 646,48
Materiaalit ja palvelut (–)	-24 839 426,97	-27 203 228,10
Henkilöstökulut (–)	-167 788 291,57	-159 813 163,86
Poistot ja arvonalentumiset (–)	-18 620 976,91	-15 226 062,87
Liiketoiminnan muut kulut (–)	-84 846 283,59	-82 438 957,88
LIIKEVOITTO	279 466,94	340 232,58
Rahoitustuotot ja -kulut (+/–)	3 021 989,72	2 841 110,45
VOITTO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	3 301 456,66	3 181 343,03
Tilinpäätössiirrot (+/–)	-501 500,00	-685 249,41
Välittömät verot (–)	-28 007,34	20 217,72
TILIKAUDEN VOITTO	2 771 949,32	2 516 311,34

Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy
2647375-4

Emoyhtiön rahoituslaskelma

	1.1.2024–31.12.2024	1.1.2023–31.12.2023
Liiketoiminnan rahavirta:		
Myynnistä saadut maksut	190 152 551,23	174 267 494,86
Liiketoiminnan muista tuotoista saadut maksut	103 682 593,80	84 318 541,48
Maksut liiketoiminnan kuluista (–)	<u>-277 937 914,13</u>	<u>-265 368 328,45</u>
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	15 897 230,90	-6 782 292,11
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan	-40 451,60	-35 281,75
Saadut korot liiketoiminnasta	3 267 630,85	2 109 893,02
Maksetut välittömät verot (–)	<u>-1 145 763,62</u>	<u>-67 307,97</u>
Liiketoiminnan rahavirta	17 978 646,53	-4 774 988,81
Investointien rahavirta:		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin (–)	-32 681 424,72	-22 689 353,68
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	496 298,83	23 811,26
Investoinnit muihin sijoituksiin (–)	<u>-2 318 846,63</u>	<u>-2 710 350,11</u>
Investointien rahavirta	-34 503 972,52	-25 375 892,53
Rahoituksen rahavirta:		
Maksullinen oman pääoman lisäys	0,00	0,00
Saadut konserniavustukset	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>
Rahoituksen rahavirta	0,00	0,00
Rahavarojen muutos, lisäys (+) / vähennys (–)	-16 525 325,99	-30 150 881,34
Rahavarat tilikauden alussa	99 261 372,13	129 412 253,47
Rahavarojen muutos	-16 525 325,99	-30 150 881,34
Rahavarat tilikauden lopussa	82 736 046,14	99 261 372,13

Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy
2647375-4

Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Arvostus- ja jaksotusperiaatteet ja -menetelmät

Pysyvien vastaavien arvostaminen

Taseeseen merkittyjen aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden hankintamenoista on vähennetty suunnitelman mukaiset poistot. Hankintameno on luettu hankinnasta ja valmistuksesta aiheutuneet muuttuvat menot. Saadut avustukset on kirjattu hankintameno vähennykseksi. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden taloudellisen pitoajan perusteella. Poistot on tehty hyödykkeen käyttöönottokaudesta alkaen. Lisäksi on kirjattu arvonalennuksia tulontuottokyvyn alentumisen vuoksi.

Poistoajat ovat seuraavat:

Aineettomat oikeudet 3 - 4 vuotta
Muut aineettomat hyödykkeet 3 - 10 vuotta
Rakennukset 20 vuotta
Rakennusten tekniset laitteet 7 vuotta
Koneet ja kalusto 3 - 10 vuotta
Konserniliikearvo 5 vuotta

Hyödykkeiden hankintamenot, jotka ovat alle 5.000 euroa ja joiden vaikutusaika on enintään kolme vuotta kirjataan tuloslaskelmaan vuosikuluksi.

Arvonalennukset pysyvien vastaavien sijoituksista

Pysyvien vastaavien sijoituksiin on tehty arvonalennuksia, jos yhtiöiden tuotto-odotukset ovat pienentyneet olennaisesti.

Vaihto-omaisuuden arvostaminen

Vaihto-omaisuus on merkitty taseeseen hankintamenoonsa tai sitä alempana jälleenhankintahintaan tai todennäköiseen myyntihintaan. Vaihto-omaisuuden hankintameno on sisällytetty vain muuttuvia menoja.

Rahoitusvälineiden arvostaminen

Rahoitusarvopaperit esitetään hankintameno suuruusina tai, jos niiden todennäköinen käypä markkinahinta tilinpäätöspäivänä on sitä alempi, tämän määräisinä.

Tuottojen jaksottaminen

Pitkäaikaiset hankkeet tuloutetaan valmistusasteen perusteella. Pitkäaikaiseksi katsotaan hanke, jonka kokonaistuotot ovat vähintään 30 000 euroa. Valmistusaste on laskettu toteutuneiden menojen ja kokonaiskustannusarvion perusteella. Kustannukset on kohdistettu strategiseen tutkimukseen ja liiketaloudellisilla perusteilla tapahtuvaan toimintaan kyseisten toimintojen projektipalkkojen suhteessa. Liiketoiminnan muissa tuotoissa esitetty strategiseen tutkimukseen saatu valtionavustus on tuloutettu vastaavilla periaatteilla. Käynnissä olevien tappiollisten hankkeiden ennakoitu tappio on kirjattu kokonaan kuluksi.

Hankkeen valmistusasteen mukaisia tuottoja vastaavat siirtosaamiset tai hankkeiden tilaajilta saadut ennakot on käsitelty pitkäaikaisina, mikäli hanke päättyy myöhemmin kuin vuoden kuluttua.

Talouden eriyttäminen

VTT:llä on velvollisuus eriyttää kirjanpidossaan emoyhtiön strateginen ja liiketaloudellisilla perusteilla tapahtuva tutkimus (Laki Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy -nimisestä osakeyhtiöstä (761/2014)). Käytännössä talouden eriyttäminen on esitetty taseen liitetiedoissa erillisinä strategisen tutkimuksen ja liiketaloudellisilla perusteilla tapahtuvan toiminnan tuloslaskelmina.

Talouden eriyttäminen toteutetaan projektien kustannuslaskennan avulla. Projektien kustannuslaskenta perustuu kokonaiskustannusmalliin, jossa kaikki kustannukset kohdistetaan aiheuttamisperiaatteen mukaisesti projekteille. Välilliset kustannukset kohdistetaan projektipalkkojen suhteessa strategiseen tutkimukseen ja liiketaloudellisilla perusteilla tapahtuvaan toimintaan. Projektilaskennassa keskeistä on mahdollisimman hyvän aiheuttamisperiaatteen noudattaminen samanlaisin periaattein kaikissa VTT:n projekteissa.

Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy
2647375-4

Eläkkeiden kirjaaminen

Yhtiön henkilökunnan eläketurva on hoidettu ulkopuolisessa eläkevakuutusyhtiössä. Eläkemenot kirjataan kuluksi kertymisvuonna. VTT:n yhtiöittämiseen liittyen emoyhtiö on ottanut valtion lisäeläketurvan piiriin kuuluvalla henkilöstölle lisäeläkevakuutuksen, jonka Työ- ja elinkeinoministeriö on rahoittanut.

Laskennallisten verojen kirjaaminen

Laskennallinen verovelka ja -saaminen on laskettu verotuksen ja konsernitilinpäätöksen väliaikaisille eroille käyttäen tilinpäätöshetkellä vahvistettua seuraavien vuosien verokantaa. Konsernin taseeseen sisältyy laskennallinen verovelka kokonaisuudessaan ja laskennallinen verosaaminen on merkitty taseeseen varovaisuutta noudatten.

Edellisen tilikauden tietojen vertailukelpoisuus

Vertailtaessa tilikauden tietoja edelliseen tilikauteen tulee huomioida, että muihin liiketoiminnan tuottoihin sisältyy Suomen valtion VTT:lle myöntämä erityisavustus 1,8 milj. euroa (2,0 milj. euroa vuonna 2023) kvanttitietokoneen rakentamiseen. Vuokravastuiden vertailutietoja vuodelta 2023 on korjattu arvonalisäverojen osalta.

Valuuttamääräiset erät

Ulkomaanrahan määräiset saamiset ja velat on muutettu Suomen rahan määräiseksi tilinpäätöspäivän kurssiin. Aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden hankintaan liittyvillä kurssieroilla on oikaistu hyödykkeiden hankintamenoa.

Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet

Konsernitilinpäätöksen laajuus

Konsernitilinpäätökseen on yhdistelty kaikki tytäryritykset.

Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet

Konsernitilinpäätös on laadittu hankintamenomenetelmällä. Tytäryhtiöt ovat itse perustettuja. Tytäryhtiöosakkeiden hankintamenon 1.1.2015 ja oman pääoman välinen ero on käsitelty konsernin omassa pääomassa erässä edellisten tilikausien voitto/tappio. Erot tytäryhtiöiden omien pääomien ja emoyhtiössä olevien osakkeiden kirjanpitoarvojen välillä ovat aiheutuneet tytäryhtiöiden kertyneistä omistusaikaisista tuloksista. Konsernin sisäiset liiketapahtumat, keskinäiset saamiset ja velat sekä sisäiset katteet on eliminoitu.

Osakkuusyrietykset

Osakkuusyrietyksiä ei ole yhdistetty konsernitilinpäätökseen. Osakkuusyrietykset ovat VTT Ventures Oy:n tai VTT Holding Oy:n holdingyhtiöinä hallinnoimia alkavan vaiheen pre-seed teknologiayrietyksiä. Omistukset on tarkoitettu lyhytaikaisiksi ja edelleen luovutettavaksi. Käytettävissä ei ole ollut tilinpäätöshetken 31.12.2024 tietoja. Edellisen tilikauden tiedot osakkuusyrietysten omistusosuuksista, omasta pääomasta ja tilikauden tuloksesta on esitetty taseen liitetietojen kohdassa osakkuusyrietykset. Tietyissä tapauksissa VTT-konserni tekee apporttimerkintöjä osakkuus- ja muihin yhtiöihin siirtämällä tytäryhtiöiden kautta IPR-oikeuksia kyseisiin yhtiöihin. Näissä tapauksissa syntyy sisäistä katetta, jotka on eliminoitu kokonaan konsernitilinpäätöksessä.

TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
Liikevaihto				
Toimialoittainen jakauma				
Strateginen tutkimus	120 893 074,72	117 899 361,34	120 893 074,72	117 899 361,34
Liiketaloudellisilla perusteilla tapahtuva tutkimus	63 989 726,79	69 736 637,47	68 804 787,74	69 736 637,47
Muu liiketaloudellinen toiminta	0,00	0,00	0,00	0,00
	<u>184 882 801,51</u>	<u>187 635 998,81</u>	<u>189 697 862,46</u>	<u>187 635 998,81</u>
Maantieteellinen jakauma				
Kotimaa	92 113 943,00	102 731 810,81	96 929 003,95	102 731 810,81
Muu Eurooppa	78 925 298,15	70 080 016,36	78 925 298,15	70 080 016,36
Pohjois- ja Etelä-Amerikka	11 543 102,08	13 035 264,84	11 543 102,08	13 035 264,84
Aasia, Australia ja Afrikka	2 300 458,28	1 788 906,80	2 300 458,28	1 788 906,80
	<u>184 882 801,51</u>	<u>187 635 998,81</u>	<u>189 697 862,46</u>	<u>187 635 998,81</u>
Valmistusasteen mukaan tuotoksi kirjattu liikevaihto				
Valmistusasteen mukainen liikevaihto	167 603 125,16	161 435 024,08	167 603 125,16	161 435 024,08
Muu liikevaihto	17 279 676,35	26 200 974,73	22 094 737,30	26 200 974,73
Liikevaihto yhteensä	<u>184 882 801,51</u>	<u>187 635 998,81</u>	<u>189 697 862,46</u>	<u>187 635 998,81</u>
Valmistusasteen mukaan tuloutettujen, mutta asiakkaille luovuttamatta olevien pitkäaikais-hankkeiden osalta tuotoiksi tilikaudella ja aikaisempina tilikausina kirjattu määrä				
	350 615 242,25	324 548 199,05	350 615 242,25	324 548 199,05
Pitkäaikaishankkeiden tuotoksi kirjaamatta oleva määrä				
Valmistusasteen mukaan tuloutettavat hankkeet	267 362 941,07	242 268 747,37	267 362 941,07	242 268 747,37
Luovutuksen mukaan tuloutettavat hankkeet	10 038 178,57	7 342 774,95	10 038 178,57	7 342 774,95
Tilaukanta yhteensä	<u>277 401 119,64</u>	<u>249 611 522,32</u>	<u>277 401 119,64</u>	<u>249 611 522,32</u>
Liiketoiminnan muut tuotot				
Valtion yleisavustus	93 597 787,66	87 099 928,44	93 597 787,66	87 099 928,44
Valtion erityisavustus	1 793 419,35	2 021 817,41	1 793 419,35	2 021 817,41
Muut liiketoiminnan tuotot	7 975 065,64	7 091 884,61	11 285 376,51	8 263 900,63
	<u>103 366 272,65</u>	<u>96 213 630,46</u>	<u>106 676 583,52</u>	<u>97 385 646,48</u>
Valtion yleisavustuksen käyttö				
Myönnetty yleisavustus	118 355 000,00	97 020 000,00	118 355 000,00	97 020 000,00
Siirtynyt edelliseltä vuodelta	278 887,82	12 197 005,77	278 887,82	12 197 005,77
Käytettävissä oleva yleisavustus	<u>118 633 887,82</u>	<u>109 217 005,77</u>	<u>118 633 887,82</u>	<u>109 217 005,77</u>
Yleisavustuksen käyttö	-117 417 655,29	-108 938 117,95	-117 417 655,29	-108 938 117,95
Käyttämätön osuus	<u>1 216 232,53</u>	<u>278 887,82</u>	<u>1 216 232,53</u>	<u>278 887,82</u>

Valtionavustuksen osana emoyhtiö on saanut Työ- ja elinkeinoministeriöltä arvonlisäverokompensaatiota muuhun kuin liiketaloudelliseen toimintaan liittyviin hankintoihin ja toimitilavuokriin. Alv-kompensaatiota käytettiin tilikauden aikana 23 819 867,63 euroa (edellisellä tilikaudella 21 838 189,51 euroa). Vuonna 2024 emoyhtiö sai yleisavustuksen lisäksi erityisavustusta 1 793 419,35 euroa kvanttitietokoneen rakentamiseen sekä tästä aiheutuvien arvonlisäverojen maksamiseen.

TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
Materiaalit ja palvelut				
Aineet ja tarvikkeet				
Ostot tilikauden aikana	11 594 092,38	12 829 722,17	11 594 092,38	12 829 722,17
Ulkopuoliset palvelut	13 246 949,67	14 378 218,79	13 245 334,59	14 373 505,93
	<u>24 841 042,05</u>	<u>27 207 940,96</u>	<u>24 839 426,97</u>	<u>27 203 228,10</u>
Henkilöstöä koskevat liitetiedot				
<i>Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana</i>				
Toimihenkilöitä	2 407	2 320	2 407	2 320
	<u>2 407</u>	<u>2 320</u>	<u>2 407</u>	<u>2 320</u>
<i>Henkilöstökulut</i>				
Palkat ja palkkiot	141 187 142,27	133 717 718,53	141 168 645,47	133 717 718,53
Eläkekulut	22 991 011,34	21 225 034,62	22 988 081,45	21 225 034,62
Muut henkilösivukulut	3 632 087,23	4 870 614,09	3 631 564,65	4 870 410,71
	<u>167 810 240,84</u>	<u>159 813 367,24</u>	<u>167 788 291,57</u>	<u>159 813 163,86</u>
<i>Johdon palkat ja palkkiot</i>				
Hallitusten jäsenet ja toimitusjohtajat	536 185,32	539 795,00	536 185,32	539 795,00
Poistot ja arvonalentumiset				
Suunnitelman mukaiset poistot	18 679 926,07	15 255 669,31	18 604 764,91	15 215 947,87
Arvonalentumiset pysyvien vastaavien hyödykkeistä	16 212,00	10 115,00	16 212,00	10 115,00
	<u>18 696 138,07</u>	<u>15 265 784,31</u>	<u>18 620 976,91</u>	<u>15 226 062,87</u>
Liiketoiminnan muut kulut				
Toimitilakulut	33 744 746,07	34 622 745,42	33 744 746,07	34 613 277,93
Atk-laite ja ohjelmistokulut	19 228 094,67	17 150 628,64	19 227 836,74	17 149 923,73
Matkakulut	8 161 019,69	8 146 263,18	8 160 918,78	8 146 263,18
Muut liiketoiminnan kulut	23 764 013,55	22 773 474,33	23 712 782,00	22 529 493,04
	<u>84 897 873,98</u>	<u>82 693 111,57</u>	<u>84 846 283,59</u>	<u>82 438 957,88</u>
Tilintarkastajan palkkiot				
Tilintarkastus	80 498,26	51 480,17	61 910,70	33 625,74
Hanketarkastukset	278 821,08	219 959,20	278 821,08	219 959,20
Veroneuvonta	42 269,15	15 515,25	42 269,15	15 515,25
Muut palvelut	202 097,54	211 148,00	202 097,54	211 148,00
	<u>603 686,03</u>	<u>498 102,62</u>	<u>585 098,47</u>	<u>480 248,19</u>

TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
Rahoitustuotot ja -kulut				
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista				
Muilta	351 092,09	5 299 079,73	0,00	0,00
Muut korko- ja rahoitustuotot				
Muilta	3 596 236,03	2 194 175,59	3 273 426,81	2 114 109,94
Korko- ja rahoitustuotot yhteensä	<u>3 596 236,03</u>	<u>2 194 175,59</u>	<u>3 273 426,81</u>	<u>2 114 109,94</u>
Rahoitustuotot yhteensä	3 947 328,12	7 493 255,32	3 273 426,81	2 114 109,94
Arvon alentumiset ja niiden palautumiset pysyvien vastaavien sijoituksista	-1 424 399,95	-1 328 554,57	-207 930,83	0,00
Arvon alentumiset vaihtuvien vastaavien arvopapereista	0,00	768 200,79	0,00	768 200,79
Korkokulut				
Muille	-17 322,35	-9 183,68	-17 320,30	-9 181,93
Korkokulut yhteensä	<u>-17 322,35</u>	<u>-9 183,68</u>	<u>-17 320,30</u>	<u>-9 181,93</u>
Muut rahoituskulut				
Muut rahoituskulut	-26 185,96	-32 018,35	-26 185,96	-32 018,35
Muut rahoituskulut yhteensä	<u>-26 185,96</u>	<u>-32 018,35</u>	<u>-26 185,96</u>	<u>-32 018,35</u>
Rahoituskulut yhteensä	-1 467 908,26	-601 555,81	-251 437,09	727 000,51
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	<u><u>2 479 419,86</u></u>	<u><u>6 891 699,51</u></u>	<u><u>3 021 989,72</u></u>	<u><u>2 841 110,45</u></u>
Tilinpäätössiirrot				
Suunnitelman mukaisten ja verotuksessa tehtyjen poistojen erotus	0,00	0,00	-501 500,00	-685 249,41
Tuloverot				
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	-144 980,44	-367 387,55	-28 007,34	20 217,72
Laskennallisen verosaamisen muutos	1 729 574,70	206 080,99		
Laskennallisen verovelan muutos	-100 300,00	-137 049,88		
	<u>1 484 294,26</u>	<u>-298 356,44</u>	<u>-28 007,34</u>	<u>20 217,72</u>
Ympäristökulut				

Yhtiön ympäristökuluilla ei ole ollut olennaista vaikutusta tilikauden tulokseen eikä taloudelliseen asemaan lukuunottamatta reaktorin ja kuumakammioitilojen ennallistamis- ja purkukustannuksia.

TASEEN LIITETIEDOT	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
Pysyvät vastaavat				
Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet				
Aineettomat hyödykkeet				
Aineettomat oikeudet				
Hankintameno 1.1.	9 353 570,23	9 632 715,36	9 000 525,36	9 292 753,66
Lisäykset	3 509 321,16	2 842 602,82	3 357 518,49	2 816 682,15
Saadut investointiavustukset	-329 375,37	-329 375,37	-329 375,37	-329 375,37
Vähennykset	-3 067 802,90	-3 010 122,58	-3 067 802,90	-2 997 285,08
Siirrot erien välillä	637 810,15	217 750,00	637 810,15	217 750,00
Hankintameno 31.12.	10 103 523,27	9 353 570,23	9 598 675,73	9 000 525,36
Kertyneet poistot 1.1.	4 484 340,40	4 689 362,00	4 176 508,10	4 408 413,64
Vähennysten kertyneet poistot	-2 916 000,23	-2 969 029,15	-2 916 000,23	-2 969 029,15
Tilikauden poistot	2 919 939,50	2 753 892,55	2 844 778,34	2 727 008,61
Arvonlennukset	16 212,00	10 115,00	16 212,00	10 115,00
Kertyneet poistot 31.12.	4 504 491,67	4 484 340,40	4 121 498,21	4 176 508,10
Kirjanpitoarvo 31.12.	<u>5 599 031,60</u>	<u>4 869 229,83</u>	<u>5 477 177,52</u>	<u>4 824 017,26</u>
Muut aineettomat hyödykkeet				
Hankintameno 1.1.	13 550 516,38	13 227 251,48	13 550 516,38	13 227 251,48
Lisäykset	4 888 354,07	4 888 354,07	4 888 354,07	4 888 354,07
Saadut investointiavustukset	-4 888 354,07	-4 888 354,07	-4 888 354,07	-4 888 354,07
Vähennykset	-845 373,15	-218 047,24	-845 373,15	-218 047,24
Siirrot erien välillä	263 030,27	541 312,14	263 030,27	541 312,14
Hankintameno 31.12.	12 968 173,50	13 550 516,38	12 968 173,50	13 550 516,38
Kertyneet poistot 1.1.	6 082 679,79	4 605 683,01	6 082 679,79	4 605 683,01
Vähennysten kertyneet poistot	-845 373,15	-218 047,24	-845 373,15	-218 047,24
Tilikauden poistot	1 704 183,80	1 695 044,02	1 704 183,80	1 695 044,02
Kertyneet poistot 31.12.	6 941 490,44	6 082 679,79	6 941 490,44	6 082 679,79
Kirjanpitoarvo 31.12.	<u>6 026 683,06</u>	<u>7 467 836,59</u>	<u>6 026 683,06</u>	<u>7 467 836,59</u>
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat				
Hankintameno 1.1.	257 642,39	528 906,48	257 642,39	528 906,48
Lisäykset	876 711,57	81 691,62	876 711,57	81 691,62
Saadut investointiavustukset	-24 830,38	-40 532,50	-24 830,38	-40 532,50
Siirrot erien välillä	-199 505,95	-312 423,21	-199 505,95	-312 423,21
Hankintameno 31.12.	910 017,63	257 642,39	910 017,63	257 642,39
Kirjanpitoarvo 31.12.	<u>910 017,63</u>	<u>257 642,39</u>	<u>910 017,63</u>	<u>257 642,39</u>
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	<u>12 535 732,29</u>	<u>12 594 708,81</u>	<u>12 413 878,21</u>	<u>12 549 496,24</u>

TASEEN LIITETIEDOT	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
Aineelliset hyödykkeet				
Maa- ja vesialueet				
Hankintameno 1.1.	0,00	0,00	0,0	0,00
Lisäykset	9 064 025,98	0,00	9 064 025,98	0,00
Saadut investointiavustukset	0,00	0,00	0,00	0,00
Siirrot erien välillä	0,00	0,00	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.	9 064 025,98	0,00	9 064 025,98	0,00
Kirjanpitoarvo 31.12.	<u>9 064 025,98</u>	<u>0,00</u>	<u>9 064 025,98</u>	<u>0,00</u>
Rakennukset ja rakennelmat				
Hankintameno 1.1.	0,00	0,00	0,00	0,00
Lisäykset	32 805 594,02	0,00	32 805 594,02	0,00
Saadut investointiavustukset	0,00	0,00	0,00	0,00
Vähennykset	0,00	0,00	0,00	0,00
Siirrot erien välillä	96 000,00	0,00	96 000,00	0,00
Hankintameno 31.12.	32 901 594,02	0,00	32 901 594,02	0,00
Kertyneet poistot 1.1.	0,00	0,00	0,00	0,00
Vähennysten kertyneet poistot	0,00	0,00	0,00	0,00
Tilikauden poistot	1 640 678,53	0,00	1 640 678,53	0,00
Arvonlennukset	0,00	0,00	0,00	0,00
Kertyneet poistot 31.12.	1 640 678,53	0,00	1 640 678,53	0,00
Kirjanpitoarvo 31.12.	<u>31 260 915,49</u>	<u>0,00</u>	<u>31 260 915,49</u>	<u>0,00</u>
Koneet, laitteet ja kalusteet				
Hankintameno 1.1.	75 715 137,65	70 653 248,36	75 615 841,71	70 553 952,42
Lisäykset	47 385 269,84	44 481 081,69	47 343 963,65	44 481 081,69
Saadut investointiavustukset	-44 955 844,00	-42 545 558,42	-44 955 844,00	-42 545 558,42
Vähennykset	-9 506 196,94	-4 720 615,18	-9 506 196,94	-4 720 615,18
Siirrot erien välillä	18 943 340,24	7 846 981,20	18 943 340,24	7 846 981,20
Hankintameno 31.12.	87 581 706,79	75 715 137,65	87 441 104,66	75 615 841,71
Kertyneet poistot 1.1.	36 479 251,32	30 405 971,26	36 379 955,38	30 306 675,32
Vähennysten kertyneet poistot	-9 452 756,44	-4 720 615,18	-9 452 756,44	-4 720 615,18
Tilikauden poistot	12 415 124,24	10 793 895,24	12 415 124,24	10 793 895,24
Kertyneet poistot 31.12.	39 441 619,12	36 479 251,32	39 342 323,18	36 379 955,38
Kirjanpitoarvo 31.12.	<u>48 140 087,67</u>	<u>39 235 886,33</u>	<u>48 098 781,48</u>	<u>39 235 886,33</u>
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat				
Hankintameno 1.1.	16 479 099,44	7 077 498,74	16 479 099,44	7 077 498,74
Lisäykset	38 555 923,05	26 287 004,71	38 555 923,05	26 287 004,71
Saadut investointiavustukset	-15 110 735,26	-8 591 783,88	-15 110 735,26	-8 591 783,88
Siirrot erien välillä	-19 740 674,71	-8 293 620,13	-19 740 674,71	-8 293 620,13
Hankintameno 31.12.	20 183 612,52	16 479 099,44	20 183 612,52	16 479 099,44
Kirjanpitoarvo 31.12.	<u>20 183 612,52</u>	<u>16 479 099,44</u>	<u>20 183 612,52</u>	<u>16 479 099,44</u>
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	<u>108 648 641,66</u>	<u>55 714 985,77</u>	<u>108 607 335,47</u>	<u>55 714 985,77</u>

TASEEN LIITETIEDOT	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
Sijoitukset				
Osuudet tytäryhtiöissä				
Hankintameno 1.1.	-	-	29 927 456,18	28 720 757,88
Lisäykset	-	-	8 396 018,87	1 206 698,30
Vähennykset	-	-	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.	-	-	38 323 475,05	29 927 456,18
Kert. arvonalentumiset 1.1.	-	-	5 976 646,36	5 976 646,36
Tilikauden arvonalentumiset	-	-	313 543,27	0,00
Kert. arvonalentumiset 31.12.	-	-	6 290 189,63	5 976 646,36
Kirjanpitoarvo 31.12.			<u>32 033 285,42</u>	<u>23 950 809,82</u>
Muut osakkeet ja osuudet				
Hankintameno 1.1.	29 462 340,27	26 656 698,52	11 313 347,13	8 602 997,02
Lisäykset	3 068 790,09	4 173 959,99	2 324 459,07	2 710 350,11
Vähennykset	0,00	-1 368 318,24	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.	32 531 130,36	29 462 340,27	13 637 806,20	11 313 347,13
Kert. arvonalentumiset 1.1.	9 720 536,14	8 386 770,64	107 530,82	107 530,82
Tilikauden arvonalentumiset	1 424 213,99	1 333 765,50	0,00	0,00
Kert. arvonalentumiset 31.12.	11 144 750,13	9 720 536,14	107 530,82	107 530,82
Kirjanpitoarvo 31.12.	<u>21 386 380,23</u>	<u>19 741 804,13</u>	<u>13 530 275,38</u>	<u>11 205 816,31</u>

TASEEN LIITETIEDOT	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
Muut saamiset				
Hankintameno 1.1.	1 243 280,82	1 641 869,92	0,00	0,00
Lisäykset	639 370,48	808 608,51	0,00	0,00
Vähennykset	-793 045,20	-1 207 197,61	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.	1 089 606,10	1 243 280,82	0,00	0,00
Kert. arvonalentumiset 1.1.	481 000,00	481 000,00	0,00	0,00
Kert. arvonalentumiset 31.12.	481 000,00	481 000,00	0,00	0,00
Kirjanpitoarvo 31.12.	<u>608 606,10</u>	<u>762 280,82</u>	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>
Sijoitukset yhteensä	<u>21 994 986,33</u>	<u>20 504 084,95</u>	<u>45 563 560,80</u>	<u>35 156 626,13</u>
Investointiavustukset				
Saadut investointiavustukset, joihin liittyy palautusehto, sekä omaisuuden tasearvo, jonka hankintamenoa avustuksella on katettu:				
Aineettomat hyödykkeet				
Alkuperäinen hankintahinta	530 123,56	530 123,56	530 123,56	530 123,56
Investointiavustuksella katettu osuus	<u>-329 375,37</u>	<u>-329 375,37</u>	<u>-329 375,37</u>	<u>-329 375,37</u>
Hankintameno investointiavustuksella vähennettynä	<u>200 748,19</u>	<u>200 748,19</u>	<u>200 748,19</u>	<u>200 748,19</u>
Muut pitkävaikutteiset menot				
Alkuperäinen hankintahinta	9 885 460,89	9 885 460,89	9 885 460,89	9 885 460,89
Investointiavustuksella katettu osuus	<u>-4 888 354,07</u>	<u>-4 888 354,07</u>	<u>-4 888 354,07</u>	<u>-4 888 354,07</u>
Hankintameno investointiavustuksella vähennettynä	<u>4 997 106,82</u>	<u>4 997 106,82</u>	<u>4 997 106,82</u>	<u>4 997 106,82</u>
Aineettomien hyödykkeiden ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat				
Alkuperäinen hankintahinta	25 076,38	46 205,50	25 076,38	46 205,50
Investointiavustuksella katettu osuus	<u>-24 830,38</u>	<u>-40 532,50</u>	<u>-24 830,38</u>	<u>-40 532,50</u>
Hankintameno investointiavustuksella vähennettynä	<u>246,00</u>	<u>5 673,00</u>	<u>246,00</u>	<u>5 673,00</u>
Koneet ja laitteet				
Alkuperäinen hankintameno	57 714 215,31	50 808 333,31	57 714 215,31	50 808 333,31
Investointiavustuksella katettu osuus	<u>-44 955 844,00</u>	<u>-42 545 558,42</u>	<u>-44 955 844,00</u>	<u>-42 545 558,42</u>
Hankintameno investointiavustuksella vähennettynä	<u>12 758 371,31</u>	<u>8 262 774,89</u>	<u>12 758 371,31</u>	<u>8 262 774,89</u>
Aineellisten hyödykkeiden ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat				
Alkuperäinen hankintahinta	19 618 386,78	12 371 436,65	19 618 386,78	12 371 436,65
Investointiavustuksella katettu osuus	<u>-15 110 735,26</u>	<u>-8 591 783,88</u>	<u>-15 110 735,26</u>	<u>-8 591 783,88</u>
Hankintameno investointiavustuksella vähennettynä	<u>4 507 651,52</u>	<u>3 779 652,77</u>	<u>4 507 651,52</u>	<u>3 779 652,77</u>

TASEEN LIITETIEDOT

31.12.2024

Konserniyritykset

Yhtiön nimi ja kotipaikka sekä konsernin omistusosuus, %

VTT Ventures Oy	Espoo	100
VTT International Oy	Espoo	100
VTT Holding Oy	Espoo	100
Kvanttinova Oy	Espoo	100

Osakkuusyrietykset

Osakkuusyrietykset, konserni

	Kotipaikka	Omistusosuus-%	Oma pääoma	Tilikauden tulos	Tilinpäätös
Arctic Instruments Oy	Espoo	22,0			
The Active Paper Company Oy	Tampere	25,8	9 933,21	-25 973,05	31.12.2023

Konsernin osakkuusyrietykset ovat VTT Ventures Oy:n sekä VTT Holding Oy:n holdingyhtiönä hallinnoimia alkavan vaiheen teknologiaintensiivisiä kasvuyrietyksiä. Teknologian kaupallistamiseksi yrietyksiin on siirretty VTT:n kehittämää teknologiaa. Osakkuusyhtiöitä ei ole yhdistelty emoyhtiön konsernitilinpäätökseen. Käytettävissä ei ole ollut tilinpäätöshetken 31.12.2024 tietoja.

Muut omistusyhteyserietykset, konserni

Yhtiön nimi	Kotipaikka	Omistusosuus-%	Oma pääoma	Tilikauden tulos	Tilinpäätös
BioMensio Oy	Espoo	12,9	6 720 402,31	-1 445 427,15	31.12.2023
Carbonaide Oy	Joensuu	10,0	706 955,43	237,83	31.12.2023
Combinostics Oy	Tampere	6,9	1 912 894,00	-1 491 250,10	31.12.2023
Desentum Oy	Helsinki	14,4	5 287 401,77	-2 332 115,82	31.12.2023
Dispelix Oy	Espoo	8,1	-498 328,53	-10 924 651,99	31.12.2023
EniferBio Oy	Espoo	3,1	9 329 657,17	-1 395 683,98	31.12.2023
Flow-Computing Oy	Helsinki	11,5			
GrainSense Oy	Helsinki	2,1	782 690,95	-968 295,53	31.12.2023
Happy Plant Protein Oy	Kirkkonummi	10,6			
Helmee Imaging Oy	Tampere	15,2	1 100 468,72	-1 525 868,38	31.12.2022
Iscent Oy	Tampere	6,4	594 664,25	-117 347,99	30.6.2023
Infinited Fiber Company Oy	Espoo	4,2	11 233 653,15	-21 203 688,98	31.12.2023
Kuva Space Oy	Helsinki	6,4	4 063 110,50	-2 072 109,99	31.12.2023
Monday10AM Oy	Helsinki	17,0	-278,11	0,00	31.12.2022
Onego Bio Ltd	Helsinki	7,4	8 491 152,99	-3 311 423,16	31.12.2023
Semiqon Technologies Oy	Espoo	6,1	1 700 377,76	-529 622,24	31.12.2023
Solar Foods Oy	Helsinki	8,1	25 121 605,10	-8 991 889,21	31.12.2023
Steady Energy Oy	Helsinki	18,5	2 224 088,16	-474 251,84	31.12.2023
TactoTek Oy	Kempele	8,3	-14 125 461,00	-10 377 218,00	31.12.2023
Thermal Channel Technologies Oy	Oulu	7,5	154 448,61	-785 226,27	31.12.2023
The Warming Surfaces Company Oy	Oulu	10,6	497 250,77	-409 350,43	31.12.2023
Quanturi Oy	Espoo	12,7	-92 033,31	-695 592,29	31.3.2023
Volare Oy	Helsinki	4,6	-1 988 820,97	-1 962 295,27	31.12.2023
Zora Biosciences Oy	Espoo	5,1	-1 804 958,30	-800 399,78	31.12.2023

Konsernin omistusyhteyserietykset ovat VTT Ventures Oy:n sekä VTT Holding Oy:n holdingyhtiönä hallinnoimia alkavan vaiheen pre-seed -teknologiayrietyksiä. Teknologian kaupallistamiseksi yrietyksiin on siirretty VTT:n kehittämää teknologiaa.

Muut osakkeet, konserni

Yhtiön nimi	Kotipaikka	Osakemäärä
Perfect Day, Inc	Berkeley, CA, USA	71 597 kpl

Muut osakkeet, emoyhtiö

Yhtiön nimi	Kotipaikka	Omistusosuus-%
CLIC Innovation Oy	Helsinki	8,1
DIMECC Oy	Tampere	10,0
Oulu Innovation Oy	Oulu	4,1
Tuotekehitys Oy Tamlink	Tampere	8,1
Ahtium Oy	Espoo	0,2

Muut osuudet, emoyhtiö

Yhtiön nimi	Kotipaikka	Omistusosuus-%
Voima Ventures Fund II Ky	Helsinki	33,4
Voima Ventures Fund III Ky	Helsinki	5,5
Suomen Japanin Instituutin Säätiö	Tokio	
Enarin rahasto	Espoo	100

TASEEN LIITETIEDOT	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
Pitkäaikaiset saamiset				
Laskennalliset verosaamiset	4 973 319,04	3 243 744,34	0,00	0,00
Saamiset muilta				
Muut saamiset	3 337 399,23	7 319 445,74	3 337 399,23	7 319 445,74
Siirtosaamiset	12 873 407,04	9 375 860,67	12 873 407,04	9 375 860,67
	<u>16 210 806,27</u>	<u>16 695 306,41</u>	<u>16 210 806,27</u>	<u>16 695 306,41</u>
Lyhytaikaiset saamiset				
Saamiset samaan konserniin kuuluvilta yrityksiltä				
Myyntisaamiset	-	-	3 904,16	2 600,53
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3 904,16</u>	<u>2 600,53</u>
Saamiset muilta				
Myyntisaamiset	34 627 524,27	37 940 700,86	34 627 524,27	37 940 700,86
Muut saamiset	5 875 617,93	4 658 243,51	4 814 064,98	3 994 191,43
Siirtosaamiset	36 928 180,61	40 692 813,46	36 927 218,78	40 692 813,46
	<u>77 431 322,81</u>	<u>83 291 757,83</u>	<u>76 368 808,03</u>	<u>82 627 705,75</u>
Siirtosaamiset				
Siirtosaamisten olennaiset erät				
Pitkäaikaiset				
Hankesaamiset	10 107 705,24	6 313 833,63	10 107 705,24	6 313 833,63
Muut	2 765 701,80	3 062 027,04	2 765 701,80	3 062 027,04
Yhteensä	<u>12 873 407,04</u>	<u>9 375 860,67</u>	<u>12 873 407,04</u>	<u>9 375 860,67</u>
Lyhytaikaiset				
Hankesaamiset	30 994 225,76	38 141 549,08	30 994 225,76	38 141 549,08
Muut	5 933 954,85	2 551 264,38	5 932 993,02	2 551 264,38
	<u>36 928 180,61</u>	<u>40 692 813,46</u>	<u>36 927 218,78</u>	<u>40 692 813,46</u>

TASEEN LIITETIEDOT	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
Pitkäaikaishankkeiden yhdistellyt erät				
Valmistusasteen mukaisia tuottoja vastaavat siirtosaamiset	244 675 461,77	225 275 860,58	244 675 461,77	225 275 860,58
Hankkeiden tilaajilta saadut ennakot	<u>-203 573 530,77</u>	<u>-180 918 782,00</u>	<u>-203 573 530,77</u>	<u>-180 918 782,00</u>
Taseen vaihtuvien vastaavien saamisten hankesaamiset (tuloutettu enemmän kuin laskutettu)	<u>41 101 931,00</u>	<u>44 357 078,58</u>	<u>41 101 931,00</u>	<u>44 357 078,58</u>
Hankkeiden tilaajilta saadut ennakot	-135 091 406,32	-133 792 009,48	-135 091 406,32	-133 792 009,48
Valmistusasteen mukaisia tuottoja vastaavat siirtosaamiset	<u>91 479 043,52</u>	<u>88 022 603,54</u>	<u>91 479 043,52</u>	<u>88 022 603,54</u>
Taseen vastattavien velkojen saadut ennakot (laskutettu enemmän kuin tuloutettu)	<u>-43 612 362,80</u>	<u>-45 769 405,94</u>	<u>-43 612 362,80</u>	<u>-45 769 405,94</u>
Rahoitusarvopaperit				
Rahoitusarvopaperit sisältävät pääasiassa sijoitusrahastoja.				
Käypäarvo	67 290 893,47	62 264 233,77	67 290 893,47	62 264 233,77
Kirjanpitoarvo	63 721 111,98	60 223 975,40	63 721 111,98	60 223 975,40

TASEEN LIITETIEDOT	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
Oman pääoman erittely				
Sidottu oma pääoma				
Osakepääoma 1.1.	20 000 000,00	20 000 000,00	20 000 000,00	20 000 000,00
Osakepääoma 31.12.	20 000 000,00	20 000 000,00	20 000 000,00	20 000 000,00
Sidottu oma pääoma yhteensä	20 000 000,00	20 000 000,00	20 000 000,00	20 000 000,00
Vapaa oma pääoma				
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1.	126 699 376,72	126 699 376,72	126 699 376,72	126 699 376,72
Lisäykset	40 650 000,00	0,00	40 650 000,00	0,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12.	167 349 376,72	126 699 376,72	167 349 376,72	126 699 376,72
Muut rahastot 1.1.	144 701,87	141 433,59	144 701,87	141 433,59
Lisäykset	3 366,13	3 268,28	3 366,13	3 268,28
Vähennykset	-7 500,00		-7 500,00	
Muut rahastot 31.12.	140 568,00	144 701,87	140 568,00	144 701,87
Edellisten tilikausien voitto (-tappio) 1.1.	31 476 600,25	27 080 583,83	31 389 787,91	27 726 229,74
Edellisen tilikauden tuloksen siirto	5 462 768,26	4 396 016,42	2 516 311,34	3 663 558,17
Edellisten tilikausien voitto (-tappio) 31.12.	36 939 368,51	31 476 600,25	33 906 099,25	31 389 787,91
Tilikauden tulos	-4 032 506,66	5 462 768,26	2 771 949,32	2 516 311,34
Vapaa oma pääoma	200 396 806,57	163 783 447,10	204 167 993,29	160 750 177,84
Oma pääoma yhteensä	220 396 806,57	183 783 447,10	224 167 993,29	180 750 177,84
Jakokelpoinen oma pääoma				
Edellisten tilikausien voitto (-tappio)			33 906 099,25	31 389 787,91
Tilikauden voitto (-tappio)			2 771 949,32	2 516 311,34
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto			167 349 376,72	126 699 376,72
Jakokelpoinen oma pääoma 31.12.			204 027 425,29	160 605 475,97

Yhtiöjärjestyksen 2 pykälän mukaan konsernin emoyhtiö Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy ei jaa varojaan osinkona tai muuna voitonjakona eikä myöskään hanki, lunasta tai ota pantiksi omia osakkeitaan.

Suomen valtio sijoitti VTT Oy:n sijoitettuun omaan vapaaseen pääomaan 15 miljoonaa euroa (2018). Sijoitus on tarkoitettu käytettäväksi teknologian siirto-rahastoon tehtävän sijoitussitoumuksen maksamiseen. Pääoma palautetaan valtiolle rahaston purkamisen jälkeen. Mikäli rahaston pääoma menetetään osittain tai kokonaan, VTT ei ole velvollinen maksamaan pääomaa takaisin valtiolle tältä osin. Sijoitussitoumuksesta oli käyttämättä 3,2 miljoonaa euroa vuoden 2024 lopussa.

TASEEN LIITETIEDOT	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
Tilinpäätössiirtojen kertymä				
Tilinpäätössiirtojen kertymä emoyhtiössä muodostuu muiden aineettomien hyödykkeiden sekä koneiden ja kaluston kertyneestä poistoerosta.				
Pakolliset varaukset				
Tilojen ennallistaminen				
Varaukset 1.1	1 255 751,38	2 250 000,00	1 255 751,38	2 250 000,00
Varauksen lisäys	588 315,95	200 000,00	588 315,95	200 000,00
Käytetyt varaukset	-796 067,33	-1 194 248,62	-796 067,33	-1 194 248,62
Varaukset 31.12.	1 048 000,00	1 255 751,38	1 048 000,00	1 255 751,38
Toimitilojen irtisanomisten vuokravastuut				
Varaukset 1.1	38 365,92	88 264,56	38 365,92	88 264,56
Varauksen lisäys	0,00	0,00	0,00	0,00
Käytetyt varaukset	-38 365,92	-49 898,64	-38 365,92	-49 898,64
Varaukset 31.12.	0,00	38 365,92	0,00	38 365,92
Pitkäaikaishankkeisiin liittyvät varaukset				
Varaukset 1.1	2 118 937,00	2 660 443,74	2 118 937,00	2 660 443,74
Varauksen lisäys	17 790,00	217 743,36	17 790,00	217 743,36
Käytetyt varaukset	-616 968,00	-759 250,10	-616 968,00	-759 250,10
Varaukset 31.12.	1 519 759,00	2 118 937,00	1 519 759,00	2 118 937,00
Muut pakolliset varaukset				
Varaukset 1.1	895 799,33	696 846,26	895 799,33	696 846,26
Varauksen lisäys	604 000,00	298 062,33	604 000,00	298 062,33
Käytetyt varaukset	-713 116,30	-99 109,26	-713 116,30	-99 109,26
Varaukset 31.12.	786 683,03	895 799,33	786 683,03	895 799,33
Yhteensä				
Varaukset 1.1	4 308 853,63	5 695 554,56	4 308 853,63	5 695 554,56
Varauksen lisäys	1 210 105,95	715 805,69	1 210 105,95	715 805,69
Käytetyt varaukset	-2 164 517,55	-2 102 506,62	-2 164 517,55	-2 102 506,62
Varaukset 31.12.	3 354 442,03	4 308 853,63	3 354 442,03	4 308 853,63

Tutkimusreaktorin käytöstä poisto sekä vanhojen kuumakammio tilojen ennallistaminen ovat viivästyneet. Otakaari 3:n ennallistamisvarausta lisättiin tilinpäätöksessä 588 315,95 euroa kustannusarvion kasvusta johtuen. Myös tutkimusreaktorin perkuun liittyvää varausta lisättiin 604 000,00 euroa viivästyksestä johtuen.

Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy
2647375-4

LIITETIEDOT

TASEEN LIITETIEDOT	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
Laskennalliset verovelat ja -saamiset				
Laskennalliset verosaamiset				
Yhdistelytoimenpiteistä	3 340 664,47	1 705 050,24	-	-
Jaksotuseroista ja väliaikaisista eroista	1 632 654,57	1 538 694,10	-	-
Yhteensä	<u>4 973 319,04</u>	<u>3 243 744,34</u>		
Laskennalliset verovelat				
Tilinpäätössiirroista	1 356 466,78	1 256 166,78	-	-
Pitkäaikaiset velat				
Velat muille				
Lainat rahoituslaitoksilta		0,00	0,00	0,00
Saadut ennakot	36 535 869,76	38 119 849,43	36 535 869,76	38 119 849,43
Muut velat	33 213,38	2 616 847,14	33 213,38	2 616 847,14
Laskennallinen verovelka	1 356 466,78	1 256 166,78	0,00	0,00
	<u>37 925 549,92</u>	<u>41 992 863,35</u>	<u>36 569 083,14</u>	<u>40 736 696,57</u>
Lyhytaikaiset velat				
Velat samaan konserniin kuuluville yrityksille				
Ostovelat	-	-	1 129,96	1 116,77
Muut velat konsernitilivelat	-	-	7 737 413,08	8 707 633,09
	-	-	<u>7 738 543,04</u>	<u>8 708 749,86</u>
Velat muille				
Saadut ennakot	7 076 493,04	7 675 838,12	7 076 493,04	7 675 838,12
Ostovelat	14 327 771,81	14 219 696,12	14 318 813,82	14 214 980,49
Muut velat	9 207 932,61	8 494 752,61	9 208 518,91	8 494 320,48
Siirtovelat	32 710 385,07	31 225 247,32	32 688 117,89	30 837 642,05
	<u>63 322 582,53</u>	<u>61 615 534,17</u>	<u>63 291 943,66</u>	<u>61 222 781,14</u>
Siirtovelat				
Siirtovelkojen olennaiset erät				
Lomapalkkavelka	27 294 351,93	25 900 631,32	27 292 015,38	25 900 631,32
Lakisääteiset sosiaalikulut	3 392 758,59	3 749 855,87	3 391 241,33	3 749 855,87
Käyttämätön valtionavustus	1 216 232,53	278 887,82	1 216 232,53	278 887,82
Tuloverovelka	18 413,37	387 605,27	0,00	0,00
Muut	788 628,65	908 267,04	788 628,65	908 267,04
	<u>32 710 385,07</u>	<u>31 225 247,32</u>	<u>32 688 117,89</u>	<u>30 837 642,05</u>

MUUT LIITETIEDOT	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023

Vakuuksia ja vastuusitoumuksia koskevat liitetiedot**Vastuusitoumukset ja muut vastuut**

Eläkevastuut

Yhtiön eläkevastuut on vakuutettu ulkopuolisissa eläkevakuutusyhtiöissä. Eläkevastuut on kokonaan katettu.

Vuokranmaksun vakuudet	337 982,20	337 982,20	337 982,20	337 982,20
Muut pankkitakaukset	2 470 000,00	2 470 000,00	2 470 000,00	2 470 000,00

Leasingvastuut

Seuraavalla tilikaudella maksettavat	1 436 194,20	1 334 866,87	1 436 194,20	1 334 866,87
Myöhemmin maksettavat	1 457 663,09	1 546 579,91	1 457 663,09	1 546 579,91
Yhteensä	2 893 857,30	2 881 446,78	2 893 857,30	2 881 446,78

Muut vastuut

Vuokravastuut

Seuraavalla tilikaudella maksettavat	26 248 124,89	27 069 143,90	26 248 124,89	27 069 143,90
Myöhemmin maksettavat	208 139 375,01	207 174 793,34	208 139 375,01	207 174 793,34
Yhteensä	234 387 499,89	234 243 937,24	234 387 499,89	234 243 937,24

VTT on tehnyt hankesopimuksen uudesta toimitilasta, josta aiheutuva arvioitu vuokravastuu myöhemmille vuosille on yhteensä noin 14,3 miljoonaa euroa.

Lähipiirilainasaamiset ja -vastuut sekä lähipiiriliiketoimet

Yhtiön lähipiiriin kuuluvat hallituksen jäsenet, toimitusjohtaja, tytäryhtiöt ja Suomen valtio. Yhtiöllä ei tilikauden aikana ole ollut tavanomaisista kaupallisista ehdoista poikkeavia liiketoimia lähipiirin kanssa. Valtionrahoitus strategiseen tutkimukseen vuonna 2024 oli 117 417 655,29 euroa sisältäen alv-kompensatiota 23 819 867,63 euroa (edellisellä tilikaudella 21 838 189,51 euroa). Vuonna 2024 emoyhtiö sai yleisavustuksen lisäksi erityisavustusta 4 920 000,00 euroa kvanttitetokoneen rakentamiseen ja hankintakustannuksiin, kyberturvallisuuden kehittämiseen, kvanttilaatusverkon rakentamiseen ja puhtaan energian pilotti-infraan, sekä näistä aiheutuvien arvonlisäverojen maksamiseen. Tästä 3 126 580,65 euroa oli investointiavustusta. Muut liiketoimet Suomen Valtion kanssa on toteutettu tavanomaisin kaupallisina ehdoin ja hankekohtainen rahoitus tavanomaisin hakumenettelyin.

Lähipiiriliiketoimet Suomen valtion kanssa:

Myynnit	60 050 800,53	64 006 535,03	60 050 800,53	64 006 535,03
Valtionavustus	122 337 655,29	115 467 146,28	122 337 655,29	115 467 146,28
Ostot	883 880,56	1 001 369,53	883 880,56	1 001 369,53
Toimitilavuokrat	11 602 807,34	17 335 469,03	11 602 807,34	17 335 469,03
Yhteensä	194 875 143,72	197 810 519,87	194 875 143,72	197 810 519,87

Valtion ydinjätehuoltorahaston rahasto-osuus

Työ- ja elinkeinoministeriö on 13.12.2024 vahvistanut VTT:n vuoden 2024 ydinjätehuoltorahaston vastuumääräksi 604 000 euroa ja rahastotavoitteeksi 604 000 euroa.

Taseen ulkopuoliset varat

VTT:n hallussa on tilinpäätöshetkellä koordinoitaviin hankkeisiin liittyviä varoja 46 821 252,20 euroa (edellisenä tilikautena 76 647 563,05 euroa). Varat on KILA 2002/1683 lausunnon mukaisesti eliminoitu VTT:n tilinpäätöksessä.

Globaalien poliittisten jännitteiden vaikutukset

Vuonna 2024 edelleen jatkunut Ukrainan sota sekä Yhdysvaltojen vaalit ovat aiheuttaneet epävarmuutta talousnäkyymiin. Lisäksi kauppasodat ja globaalit poliittiset jännitteet ovat vaikuttaneet maailmantalouden kehitykseen. Näillä ei toistaiseksi ole ollut kovin merkittävää vaikutusta yhtiön toimintaan. Yhtiön hallitus seuraa globaalien poliittisten jännitteiden, kansainvälisen kaupan rajoitteiden ja mahdollisten muiden kauppasodan toimenpiteiden vaikutuksia yhtiön toimintaan.

MUUT LIITETIEDOT

Eriytetty tuloslaskelma

Emoyhtiö

Strateginen tutkimus

	2024	2023
LIKEVAIHTO	120 893 074,72	117 899 361,34
Liiketoiminnan muut tuotot	101 868 016,92	93 813 845,19
Materiaalit ja palvelut (-)	-17 100 578,22	-18 906 719,03
Henkilöstökulut (-)	-131 774 894,86	-125 591 480,15
Poistot ja arvonalentumiset (-)	-14 943 173,61	-12 635 787,79
Liiketoiminnan muut kulut (-)	-68 654 991,89	-66 115 603,81
LIKETULOS	-9 712 546,94	-11 536 384,25
Rahoitustuotot ja -kulut (+/-)	2 632 446,09	2 316 621,32
TULOS ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	-7 080 100,85	-9 219 762,93

Liiketaloudellisilla perusteilla tapahtuva toiminta

LIKEVAIHTO	68 804 787,74	69 736 637,47
Liiketoiminnan muut tuotot	4 808 566,60	3 571 801,29
Materiaalit ja palvelut (-)	-7 738 848,75	-8 296 509,07
Henkilöstökulut (-)	-36 013 396,71	-34 221 683,71
Poistot ja arvonalentumiset (-)	-3 677 803,30	-2 590 275,08
Liiketoiminnan muut kulut (-)	-16 191 291,70	-16 323 354,07
LIKETULOS	9 992 013,88	11 876 616,83
Rahoitustuotot ja -kulut (+/-)	389 543,63	524 489,13
TULOS ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	10 381 557,51	12 401 105,96

Tilinpäätössiirrot ja välittömät verot

Tilinpäätössiirrot (+/-)	-501 500,00	-685 249,41
Välittömät verot (-)	-28 007,34	20 217,72
TILINPÄÄTÖSSIIRROT JA VÄLITTÖMÄT VEROT YHTEENSÄ	-529 507,34	-665 031,69

VTT yhteensä

LIKEVAIHTO	189 697 862,46	187 635 998,81
Liiketoiminnan muut tuotot	106 676 583,52	97 385 646,48
Materiaalit ja palvelut (-)	-24 839 426,97	-27 203 228,10
Henkilöstökulut (-)	-167 788 291,57	-159 813 163,86
Poistot ja arvonalentumiset (-)	-18 620 976,91	-15 226 062,87
Liiketoiminnan muut kulut (-)	-84 846 283,59	-82 438 957,88
LIKETULOS	279 466,94	340 232,58
Rahoitustuotot ja -kulut (+/-)	3 021 989,72	2 841 110,45
TULOS ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	3 301 456,66	3 181 343,03
Tilinpäätössiirrot (+/-)	-501 500,00	-685 249,41
Välittömät verot (-)	-28 007,34	20 217,72
TILIKAUDEN TULOS	2 771 949,32	2 516 311,34

Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy
2647375-4

Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset

Espoossa päivänä maaliskuuta 2025

Pekka Tiitinen
Hallituksen puheenjohtaja

Outi Ervasti
Hallituksen jäsen

Kaarina Muurinen
Hallituksen jäsen

Jukka Kola
Hallituksen jäsen

Sonja Hämäläinen
Hallituksen jäsen

Erno Muuranto
Hallituksen jäsen

Antti Vasara
Toimitusjohtaja

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Helsingissä päivänä maaliskuuta 2025

KPMG Oy Ab

Mikko Luoma
KHT, JHT

Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy
2647375-4

Luettelo kirjanpidoista ja aineistoista

Tuloslaskelma	atk-tulosteina	Säilytys pdf-kuvina DataCycle360 arkistossa
Tase	atk-tulosteina	Säilytys pdf-kuvina DataCycle 360 arkistossa
Pääkirja	atk-tulosteina	Säilytys pdf-kuvina DataCycle360 arkistossa
Päiväkirja	atk-tulosteina	Säilytys pdf-kuvina DataCycle360 arkistossa
Tilikartta	atk-tulosteina	Säilytys Dohassa
Tasekirja		Säilytys pdf-muodossa SharePointissa ja DataCycle360 arkistoss:

Tositelajit

Ostolaskut	Credit Memo Invoices Standard Invoices CI DI EC ED VC VD
Ostolaskujen maksatus	Electronic Payments Clearing Payments Supplier Refund Payment
Myyntilaskut	Adjustment Adjustment Reversal Credit Memo Applications Credit Memos Banking fees AR21 Banking fees ST21 Cent adjustments AR21 Cent adjustments ST21 Commercial act. credit loss Credit Memo Interest Invoice Interest invoice credit loss Invoice Jointly funded act credit loss Manual Receipts Manual Receipts Coord Proj NO PRINT Credit Project Loss Project NO PRINT Inv Projects Credit Memo Projects Invoice Receipts Reversal Adjustment Sales Invoices
Sisäisen laskennan tositteet	Miscellaneous Transaction

Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy
2647375-4

Muistiotositteet	VTT GL Memo VTT Opening Balances VTT PA Memo VTT Rondo Memo
Poistotositteet	PO
Palkkatositteet	PL
Matkalaskut	M2 Trade Receipts
Tiliotteet	DA NO NU PC PM PV

Kirjanpitoaineiston säilytystapa

Sähköisessä muodossa KTM:n päätöksen 47/1998 mukaisesti arkistoitava kirjanpitoaineisto on tallennettuna CGI Suomi Oy:n palvelimella, joka sijaitsee Helsingissä.

Kirjanpitokirjat	Säilytys pdf-kuvina
Ostolaskut	Säilytys pdf-kuvina
Myyntilaskut	Säilytys pdf-kuvina
Muu tositeaineisto	Säilytys pdf-kuvina.
Tiliotteet	Säilytys pdf-kuvina
Palkka-aineistot	Säilytys pdf-kuvina
Palkkalaskelmat ja -ajot	Säilytys pdf-kuvina
Matka- ja kululaskut	Säilytys pdf-kuvina
Käyttöomaisuusinventaarilistat	Säilytys pdf-kuvina

VTT

Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy



www.vttresearch.com

beyond the obvious