



TOIMITUSJOHTAJAN KATSAUS	5
SÄHKÖVERKKO	11
KAUKOLÄMPÖ	19
SÄHKÖN TUOTANTO	20
SUUNNITTELU	21
VASTUULLISUUS	22
URAKOINTI JA SÄHKÖPALVELU	25
SERTIFIOINTI	26
HENKILÖSTÖ JA HALLINTO	27
TUOSLASKELMA	30
TASE	32
RAHOITUSLASKELMA	36





Ahkerä turvallisuustyömme saavutti tuloksia ja syyskuussa liukuva 12 kuukauden tapaturmataajuutemme saavutti nollantason.

Rami Tähtinen
Toimitusjohtaja

Aina **ON**

Vastuullista voimaa

Kuluneena vuonna konsernimme on edelleen vahvistanut sitoutumisensa vastuulliseen toimintaan. Vastuullisuus on arvo, joka kuvastaa periaatteitamme ja ohjaa toimintaamme.

Vaikka maailmanlaajuiset haasteet ovat muuttaneet toimintaympäristöämme, olemme nähneet tilaisuuksia kasvuun ja kehitykseen energia-alalla. Strateginen päämäärämme on asetettu vuoteen 2030, joka on osoitus sitoutumisesta tulevaisuuteen.

Kansainväliset tapahtumat, kuten pitkittyneet konfliktit, ovat tuoneet eteemme uuden todellisuuden ja korostaneet ennusteiden ja indikaattorien merkitystä päätöksenteossamme. Me jatkamme suunnitelmallisesti vuoden 2023 linjalla tavoitteenamme vakaa taloudellinen tulos ja strategisten tavoitteidemme edistäminen.

Vastuullisuus on yhä keskeisempänä tekijänä toiminnassamme, ja alueellisena infrastruktuuriyhtiönä otamme aktiivisen roolin sen edistämisessä. Olemme keskittyneet voimakkaammin elinvoimaisen ympäristön luomiseen, asiakaskokemuksemme parantamiseen ja yhteiskunnallisen vastuun korostamiseen. Lisäksi olemme sitoutuneet varmistamaan, että henkilöstömme ja sidosryhmämme kokevat työympäristön terveelliseksi ja turvalliseksi.

Turvallisuus on aina ollut yksi VSV-konsernin kulmakivistä, ja olemme iloisia voidessamme ilmoittaa, että työmme on tuottanut konkreettisia tuloksia: olemme saavuttaneet nollatason tapaturmissa viimeisen 12 kuukauden aikana. Tämä saavutus on koko organisaatiomme yhteistyön ja sitoutumisen ansiota.

Kiitän jokaista työntekijäämme heidän panoksestaan turvallisen työyhteisön luomisessa.

Vuoden 2023 onnistumisia

Katsaus vuoteen 2023 heijastaa vankkaa sitoutumistamme asiakaslähtöisyyteen ja kestävään kasvuun. Haastavista markkinaolosuhteista huolimatta olemme onnistuneet ylläpitämään tyytyväisyyttä asiakkaidemme keskuudessa. Osakkuuksien myynti Envor Porissa ja Jyväskylän Voimassa on ollut strategisesti kohdistettu liike, joka vahvistaa taseemme ja keskittää resurssimme ydinliiketoimintaamme.

Strateginen liittoumamme APT-Elektron ja Enertelin välillä on synnyttänyt APT-Enertelin, jolla on merkittävä asema suunnittelumarkkinoilla, mikä on houkuttellut uusia keskusteluja asiakkaiden kanssa.

Toimintavarmuutta ja investointeja

Investointiemme pysyminen ennallaan kolmatta vuotta peräkkäin kertoo vakaasta kehittämisstrategiastamme. Projektimme ovat sujuneet ja olemme saavuttaneet tavoitteita suunnitellusti. Tämä osoittaa, että investointikohteemme ovat valittu oikein, ja katseemme onkin jo tulevassa. Sähkönjakelun määrä väheni viime vuonna verrattuna edellisiin, johtuen lämpimämmästä säästä, teollisuuden haasteita ja kotitalouksien mittavista sähkösäästötoimenpiteistä. Aurinkoenergian lisääntyminen sähköverkossa näkyy myös kokonaisuudessa.

Kaukolämpö on ympäristöstävällistä

Kaukolämmön tuotantomme on osoittanut niin taloudellista, kuin ympäristönäkökulmallista tehokkuutta. Huolimatta puubiomassan hinnannoususta, olemme onnistuneet pitämään laitoksemme toimintakykyisinä ja varmistaneet kaukolämmön toimitusvarmuuden.

Omavoiman tulos oli myönteinen

Kyröskosken Voiman säätösähkömarkkinoiden hallinta ja Omavoiman myynnin kääntyminen myönteiseksi ovat merkittäviä saavutuksia. Nämä tulokset osoittavat kykymme navigoida sähkömarkkinoilla ja tarjota asiakkaillemme kilpailukykyisiä tuotteita.



Tulos on kohtuullisen hyvä

Konsernimme taloudelliset tunnusluvut puhuvat puolestaan: 50,4 miljoonan euron liikevaihto ja 3,9 miljoonan euron liikevoitto vuonna 2023 ovat osoitus hyvästä suorituskvyytämme. Investointimme, 9,5 miljoonaa euroa, ovat suunnattu huolellisesti ja strategisesti tärkeisiin kohteisiin.

Uusi vuosi ja kohti tulevaa

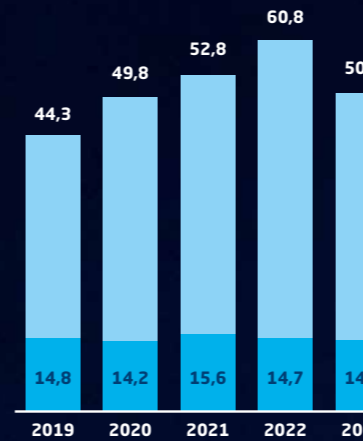
Kohti tulevaa, olemme uudistaneet vuoteen 2030 tähtäävän strategiamme. Olemme sitoutuneet kehittämään perusliiketoimintoja samalla kun etsimme uusia kasvumahdollisuuksia. Olemme vakuuttuneita, että kun meillä on oikeat ihmiset rakentamassa tulevaisuutta kanssamme, voimme kehittää toimintaamme menestyksekkäästi. Positiivinen suuntamme jatkuu, kun kehitämme innovaatioita energia-alalle. ■

Aina 

Emoyhtiö Konserni

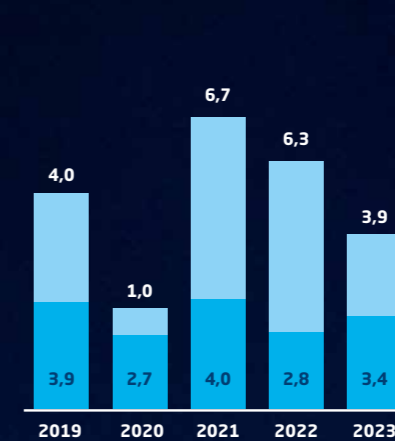
LIKEVAIHTO (M€)

50,4



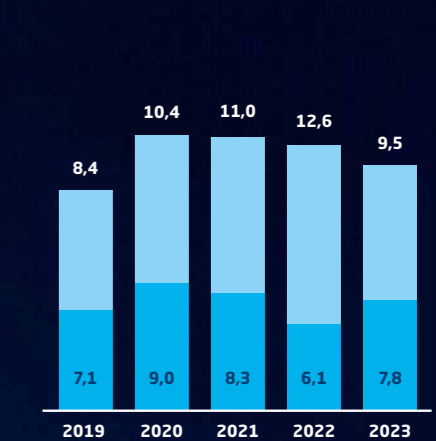
LIKEVOITTO (M€)

3,9



INVESTOINTEJA (M€)

9,5





VSV:llä on valtavan suuri merkitys sille, että Uudessakaupungissa pelataan liigatason koripalloa.

Raimo Rantanen
Toiminnanjohtaja, Uudenkaupungin Korihait

Aina ON



Sähköverkon toimitusvarmuudessa ylettiin vuonna 2023 hyvälle tasolle, vaikka myrskypäiviä oli paljon. Mittavat kaapelointi-investoinnit, verkon kaukokäyttö, hyvin hoidettu kunnossapito ja uudet menetelmät vähentävät vikatilanteita ja lyhentävät keskeytysaikoja.

Aina **ON**

Sähköverkon vuosi 2023

Sähköä opittiin säästämään

Vakka-Suomen Voiman alueella sähkönkulutus väheni selvästi vuonna 2023. Kulutus aleni kymmenen vuoden takaiselle tasolle, 374 gigawattituntiin. Sähkönsiirrossa vähennys oli 7 prosenttia edellisvuoteen verrattuna.

Harvinaisen ilmiön selityksiä ovat lämmin alkuvuosi, teollisuuden laskenut sähköntarve ja asiakkaiden energiansäästötoimet. Sähköä opittiin säästämään, kun pörssihinnat nousivat ajoittain korkealle.

Marraskuussa alkanut talvikausi ja lämmityksen tarve nostivat siirtomäärää loppuvuodesta.

Toimitusvarmuus parempi kuin koskaan

Sähköverkon toimitusvarmuus oli vuonna 2023 hyvällä tasolla. Energiapainotteinen keskeytysaika oli 26 minuuttia ja SAIDI 70 minuuttia, vaikka myrskypäiviä oli etenkin syksyllä runsaasti.

Pitkäjänteinen työ toimitusvarmuuden parantamiseksi on tuottanut viime vuosina hyviä tuloksia. Mittavat kaapelointi-investoinnit, verkon kaukokäyttö, hyvin hoidettu kunnossapito ja uudet menetelmät vähentävät vikatilanteita ja

lyhentävät keskeytysaikoja.

Kolme viime vuotta on kaikkien aikojen parhaat toimitusvarmuuden osalta. Olemme ottaneet laajasti käyttöön esimerkiksi Safegridin vikasensarit, joilla pystytään paikantamaan syntyviä vikoja ja ennakoimaan poikkeavia tilanteita. Lisäksi ultraäänikameralla on tutkittu mahdollisia vikaantuvia eristimiä, joita on sitten vaihdettu ennakoita uusiin.

Kaapelointi korvaa ilmajohtoja

Verkon kehittäminen jatkui isoilla kaapelointiprojekteilla muun muassa Uudessakaupungissa Suurikkalan alueella, Raumalla Kortelassa ja Vasaraisilla sekä paikallisten puhelinyhtiöiden kanssa yhteishankkeilla Laitilan Suontaalla ja Malkossa.

Yhteensä kaapelointiin yli sata kilometriä uutta säävarmaa verkkoa.

Keväällä asennettiin ensimmäinen reaktori Sannon sähköasemalle ja kompensointilaitteet Monnan ja Laitilan sähköasemille. Näillä voidaan kompensoida kaapeleiden aiheuttamia loistehoja ja maasulkuvirtaa.

Sähkötarkkuudesta vartin tarkkuudella

Uusia sähköliittymiä rakennettiin 49 ja liittymäsuurenok- sia 33. Isompia keskijänniteliittymiä rakennettiin vuoden aikana kolme ja lisäksi alueelle tuli useita liittymiä sähkö- autonlatauspisteille. Näitä varten vahvistettiin verkkoa ja kaapelointeja.

Liittymien lukumäärä on laskenut, mutta liittymien koot ovat kasvaneet.

Sähkötarkkuudessa siirryttiin enimmäkseen vartti- mittaukseen. Mittarit lähettävät tiedot viidentoista minuutin tarkkuudella tietojärjestelmään. Mittarivaihtoja ja -ohjel- mointeja tehtiin vuoden aikana lähes 20 000 asiakkaalle.

Aurinkovoimaloissa yhä kovaa kasvua

Aurinkosähköjärjestelmiä asennettiin ja liitettiin sähkö- verkkoon VSV:n alueella 358. Se on lähes yhtä paljon kuin edellisenä vuonna.

Laitilassa asennettiin suurin yksittäinen aurinkosähköjärjes- telmä VSV:n verkkoon. Tällä hetkellä järjestelmiä on yhteensä yli 1200 tuottamassa vihreää sähköä asiakkaillemme.



Kolme viime vuotta on kaikkien aikojen parhaat toimitusvarmuuden osalta.

Järjestelmien yhteenlaskettu maksimiteho on noin 12 megawattia, joten aurinkoisena kesäpäivänä paneelit tuot- tavat jo lähes puolet hetkellisestä sähkön tarpeesta.

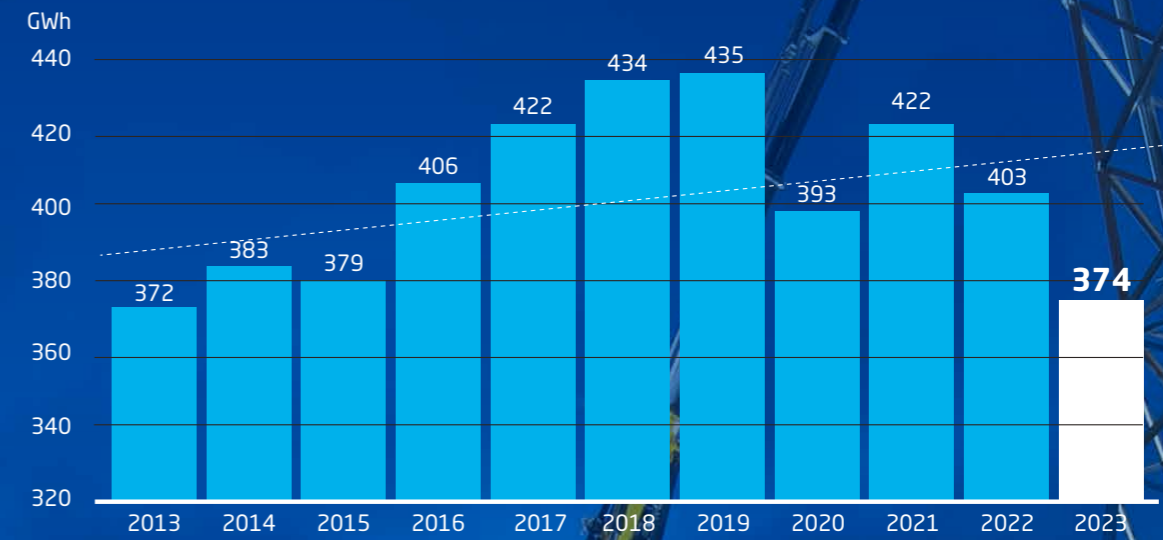
Uuteen valvontamalliin merkittäviä muutoksia

Energiavirasto julkaisi vuoden lopulla uuden valvontamallin vuosille 2024-2031. Lausuntokierroksella uusi malli sai paljon lausuntoja sähköverkkoyhtiöiltä ja sidosryhmiltä.

Valvontamalliin tuli useita merkittäviä muutoksia. Tulevina vuosina investointien rahoitus ja vihreän siirtymän vaatimat verkon vahvistamistarpeet aiheuttavat haasteita verkko- toiminnalle. ■



Sähkönsiirto 2010-2023

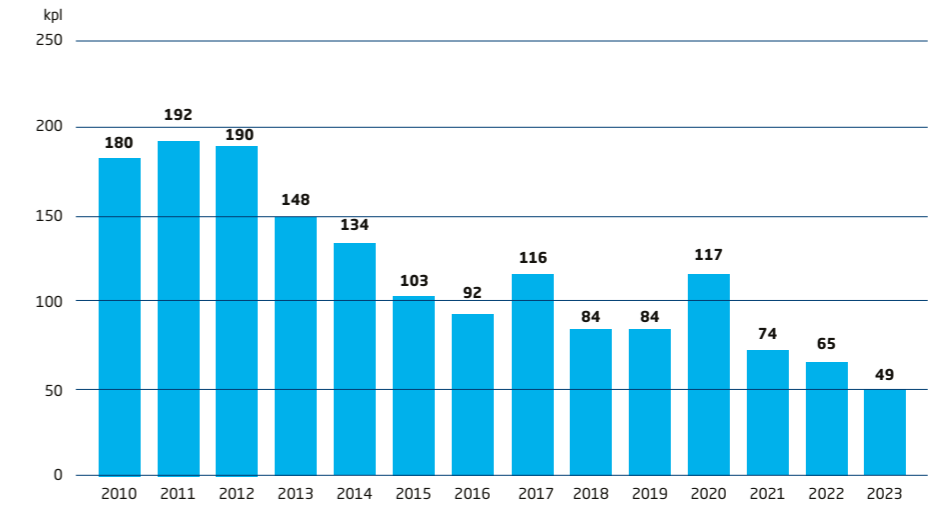


Vakka-Suomen Voiman alueella sähkönkulutus aleni kymmenen vuoden takaiselle tasolle. Sähkönsiirrossa vähennys oli 7 prosenttia edellisvuoteen verrattuna.



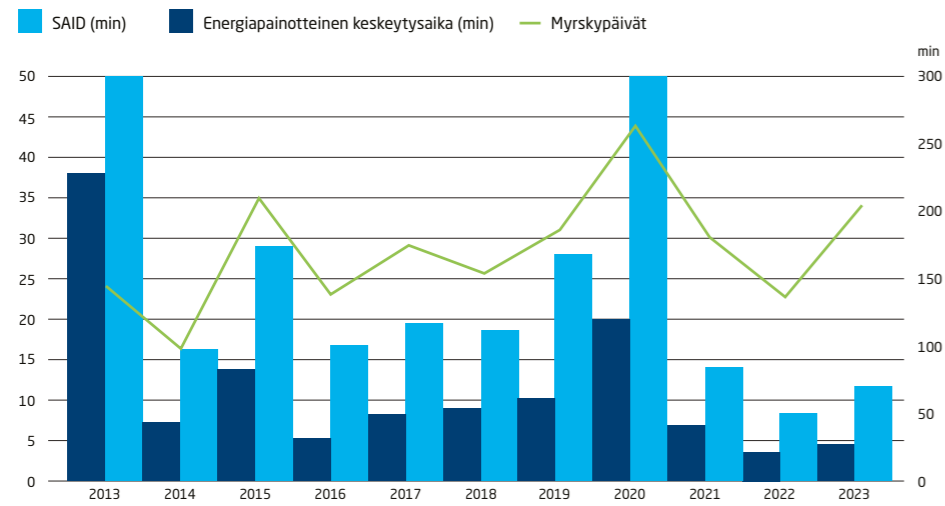
Uusia sähköliittymiä rakennettiin 49 ja liittymäsuurennoksia tuli 33.

Liittymät (uudet)



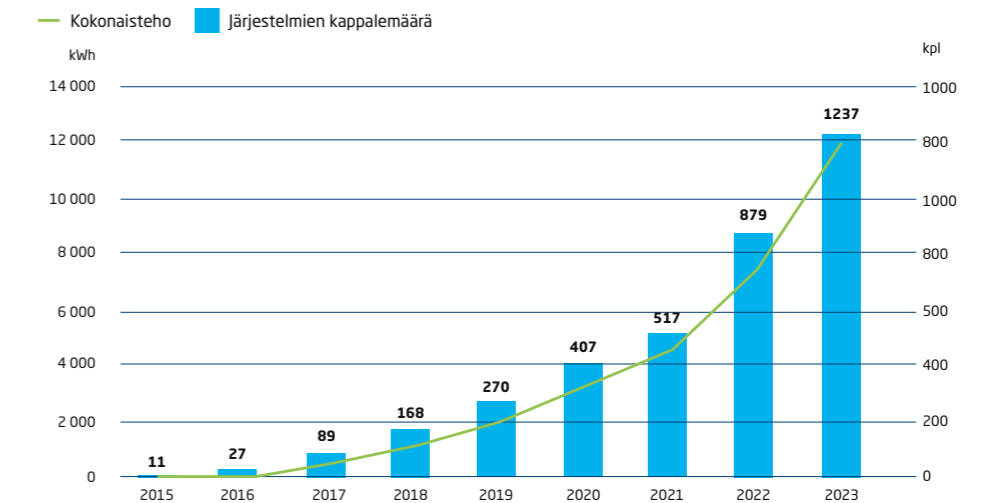
Sähköverkon toimitusvarmuus oli vuonna 2023 hyvällä tasolla. Energiapainotteinen keskeytysaika oli 26 minuuttia ja SAIDI 70 minuuttia.

Vuoden keskeytysaika (minuuttia/asiakas)



Aurinkosähköjärjestelmiä asennettiin ja liitettiin sähköverkkoon VSV:n alueella 358, mikä on lähes yhtä paljon kuin edellisenä vuonna.

Verkossa olevat aurinkosähköjärjestelmät





Aina on -asiakas. Kivikylän kotipalvaamo valmistaa maukkaita elintarvikkeita Unescon maailmanperintöalueella Rauman Lapissa. Laatuotteet tunnetaan koko Suomessa.

Aina ON



Uudenkaupungin KPA-laitoksella panostetaan vihreiden arvojen mukaiseen kaukolämmön tuotantoon. VSV-Energian käyttö- ja kunnossapitopäällikkö **Riku Junturalla** on tärkeä rooli kehitystyössä.

Aina **ON**

Kaukolämmön vuosi 2023

Puubiomassan kallistuminen pakotti nostamaan hintaa

VSV-Energian hiilidioksidivapaan lämmön tuotannon osuus oli noin 96 prosenttia. Saavutettu taso on Suomen kaukolämpöyhtiöiden parhaimmistoa.

Viime vuonna noin 57 prosenttia lämmöstä tuotettiin puubiomassaa käyttävällä Uudenkaupungin KPA-laitoksella. Vajaa neljännes oli teollisuudelta ostettua hukkalämpöä ja 7 prosenttia tuotettiin biokaasulla.

Lämpöä toimitettiin asiakkaille noin 145 gigawattituntia, mikä oli 2 prosenttia vähemmän kuin vuonna 2022. Lämpöliiketoiminnan liikevaihto oli 10,3 miljoonaa euroa. Se oli miljoona euroa enemmän kuin edellisvuonna.

Lämmöntuotantoa monipuolistetaan

Puupolttoaineiden hinnan nousun takia kaukolämmön hintaa jouduttiin korottamaan kahteen otteeseen. Kokonaishinta oli vuoden lopulla 25 prosenttia korkeampi kuin vuoden alussa.

VSV-Energia on aloittanut kehityshankkeen, jonka tavoitteena on monipuolistaa entisestään lämmön tuotantotapoja Uudessakaupungissa.

Investoinnit verkon kehittämiseen

Kaukolämpöverkkoon investoitiin noin 0,7 miljoonaa euroa, joka koostui uuden liittymän rakentamisesta autotehtaalle ja kaukolämpöverkon investoinneista. Yhteensä lämpöliiketoiminnan investoinnit olivat 1,1 miljoonaa euroa.

Kaukolämpöön liittyi Uudessakaupungissa ja Kalannissa kuusi uutta asiakasta. Liittymistehontarve lisääntyi yhteensä 1,6 megawattia. Se tarkoittaa noin 3,4 prosentin kasvua. ■

96 %

Hiilidioksidivapaan lämmön tuotanto

145

Lämpöä GWh

10,3

Liikevaihto M€

1,1

Investoinnit M€

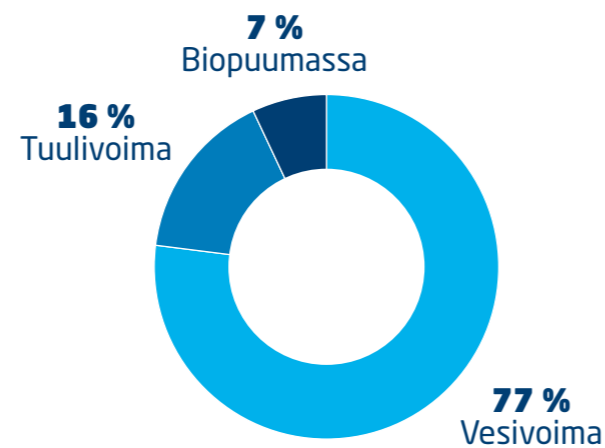


Markkinahinnassa suuria vaihteluita

VSV-Energia on panostanut hiilidioksidivapaaseen sähkön tuotantoon. Viime vuonna peräti noin 98 prosenttia tuotettiin uusiutuvilla lähteillä. Vesivoiman osuus oli 77 prosenttia ja tuulivoiman 16 prosenttia. Loppu tuotettiin puubiomassalla.

Merkittävin sähköntuottaja VSV-konsernissa on Kyröskosken Voima, josta VSV-Energia omistaa 53,5 prosenttia. Kyröskosken Voima tuotti VSV-Energialle sähköä 31,7 gigawattituntia vuonna 2023. Voimalaitoksen tuotantomäärä oli toiseksi suurin laitoksen toiminta-aikana.

Kyröskosken Voima pystyy suurimman osan vuodesta kohdistamaan tuotantonsa vuorokauden kalleimmille tunneille, mikä parantaa laitoksen kannattavuutta. ■



Voimaa yhteistyöstä

Uudet tuulet suunnittelussa

V Vuosi 2023 oli merkittävä vuosi APT-Enertelille. Suunnittelutoimisto Enertel Oy:n ja APT-Elektro Oy:n yhdistyminen on sujunut erittäin sujuvasti, mikä on vahvistanut asemaamme markkinoilla.

Yhdistyminen on mahdollistanut entistä tehokkaamman toiminnan ja paremman palvelun tarjoamisen asiakkaillemme. Tämä näkyy parhaiten asiakkaiden luottamuksessa: tilauskantamme on jatkuvasti vahvistunut, pääosin pitkäaikaisten yhteistyökumppaniemme ansiosta. Nämä kumppanuudet ovat olleet perusta liiketoiminnan kasvulle ja kehitykselle, ja olemme kiitollisia jatkuvasta yhteistyöstä.

Sähköisen liikenteen alalla olemme kohdanneet haasteita, kun Aran avustukset päättyivät, mutta olemme silti onnistuneet säilyttämään asemamme alalla. Olemme kyenneet mukautumaan markkinamuutoksiin ja keskittyneet tarjoamaan korkealaatuisia konsultointipalveluita latausjärjestelmien alueella.

Vuosi 2023 vahvisti uskoamme yhtiön tulevaisuuteen. Jatkoimme kasvun polulla. Yhdistymisen synergian ansiosta pystymme entistä paremmin varustautumaan tulevaisuuden haasteisiin. ■



Vuosi 2023 vahvisti uskoamme yhtiön tulevaisuuteen. Jatkoimme kasvun polulla.

Vastuullista voimaa

Vastuullisuusohjelma on olennainen osa yhtiömme toimintaa, joka pyrkii tasapainottamaan liiketoiminnan kasvua ja voittoa ympäristö- ja sosiaalisten vaikutusten kanssa.

Vastuullisuusohjelma heijastaa VSV:n sitoutumista kestävään kehitykseen, vastuulliseen toimintaan ja yhteiskunnalliseen osallistumiseen.

VSV-konsernissa keskitytään neljään pääteemaan, jotka vastaavat konsernille asetettuihin tavoitteisiin.

Työyhteisömme hyvinvointi on ohjelman ytimessä. Pyrimme tarjoamaan turvallisen sekä terveellisen työympäristön, jossa työelämän ja yksityiselämän tasapaino, työntekijöiden osallistuminen ja koulutusmahdollisuudet ovat keskiössä.

Työntekijöiden hyvinvointi tukee VSV:n menestystä ja mainetta.

VSV-konsernin tavoitteena oli nolla tapaturmaa, johon päästiin vuonna 2023. Kaikki työntekijämme osallistuvat työturvallisuuden kehittämiseen ja ovat osaltaan vastuussa sen toteutumisesta.

Yhteiskunnallisen vastuu on olennainen osa kestävää liiketoimintaa. Haluamme olla merkittävä, hyvämaineinen ja näkyvä alueellinen toimija. VSV-konserni pyrkii tukemaan paikallista yhteistötä, luomaan työpaikkoja ja kantamaan ympäristövastuuta.

Toimimme huoltovarmuuskriittisellä alalla. Pidämme konsernin talouden vakaana ja varmistamme toiminnan



Haluamme olla merkittävä, hyvämaineinen ja näkyvä alueellinen toimija.

jatkuvuuden ja valmiuden varautumissuunnittelun, riskienarvioinnin sekä harjoittelun avulla.

Elinvoimainen ympäristö on keskeinen osa vastuullisuuttamme, mikä kuvastaa yrityksemme sitoutumista ympäristönsuojeluun.

Elinvoimainen ympäristö ei ole vain velvollisuutemme, vaan se tuo meille pitkän aikavälin kilpailuetua ja taloudellisia etuja. Etenemme kohti hiilineutraaliutta, pyrkien toimimaan vastuullisesti ja mahdollisuuksien mukaan paikallisten yhteisöryhmien kanssa.

Asiakaskokemuksemme vastuullisuuden näkökulmasta on keino erottua markkinoilla ja rakentaa vahvaa asiakassuhdetta. Haluamme sen avulla osoittaa yrityksemme sitoutumista asiakkaidemme hyvinvointiin.

Asiakaskokemuksemme lupaa häiriöttömän energianjakelun, toiminnan jatkuvuuden sekä hyvällä tasolla olevan asiakastytytyväisyyden.







Työyhteisö on vastuullisuusohjelman ytimessä. Työntekijöiden hyvinvointi auttaa VSV:tä menestymään jatkossakin.

Asiakkaat kiinnostuneita vastuullisuudesta

Asiakkaiden kiinnostus energiaan, energiansäästöön ja vastuullisuuteen oli selvästi havaittavissa myös viime vuonna. Asiakkaat olivat aktiivisia läpi vuoden eri palvelukanavissamme. Erityisesti Laitilan palvelupisteellämme asiointi oli ajoittain vilkasta.

Asiakastytytyväisyytemme pysyi korkealla tasolla. Onnistuimme palvelemaan laadukkaasti. Asiakaskeskeisyys näkyi asiakastytytyväisyyden lisäksi palveluidemme kehittämisessä. Panostimme digitalisuuteen ottamalla käyttöön uudistetun sähköisen asiointin palvelun, jotta voimme tarjota asiakkaillemme entistä parempaa tukea energia-asioihin.

Uuden sähköisen asiointin palvelun avulla asiakkaamme voivat seurata omaa energiankäyttöään paremmin ja helpommin. Palvelusta näkee muun muassa kulutuksen suuruuden ja jakautumisen aina tuntitasolta vuositason, saa hyödyllistä ja ajankohtaista tietoa asiakkuudestaan sekä voi ottaa yhteyttä kaukolämmön ja sähkönsiirron asioissa. ■

-  TYÖYHTEISÖN HYVINVOINTI
-  YHTEISKUNNALLINEN VASTUU
-  ELINVOIMAINEN YMPÄRISTÖ
-  VAHVA ASIAKASKOKEMUS



Vertek Sähköpalvelun panostukset sähköautojen latausliiketoiminnan palvelukonseptiin ja resursointiin olivat merkittäviä vuonna 2023.

Aina 



Vertek Oy ja Vertek Sähköpalvelu Oy

Liiketoiminta jatkui vakaana

Liiketoiminta jatkui stabiilina erinäisistä haasteista huolimatta. Asema erityisesti tietoliikennepuolella vahvistui merkittävästi uuden asiakkuuden myötä. Tämä tulee näkymään kasvuna vuonna 2024.

Vertek-konsernin tulosta rasitti kolme merkittävää asiaa: kertaluonteiset erät, yleisen korkotason nousu ja sähköautojen latausliiketoiminnan käynnistyskustannukset.

Vertek Sähköpalvelu Oy:n sähköautojen latausliiketoiminta käsittää pääasiassa latauslaitteiden myynnin ja asennuksen sekä niihin liittyvän sähköverkon rakentamisen ja huollon.

Turvallisuus iso teema

Vertek-konserni on panostanut paljon työturvallisuuteen. Kehitystyön tulokset alkavat näkyä. Vuonna 2023 ei ollut yhtään sairauspoissaoloon johtavaa työtapaturmaa.

Työturvallisuuden kehittäminen on yksi isoista teemoista myös vuonna 2024.

Organisaatiossa muutoksia

Vertek-konsernissa tapahtui useita merkittäviä henkilöstömuutoksia. Pidetty ja pitkäaikainen hallituksen jäsen

menehtyi. Loimi-Hämeen liiketoimintajohtaja, konsernin talouspäällikkö sekä toimitusjohtaja vaihtuivat.

Tietoliikenne

Vertek Oy sai uuden hyvin merkittävän teleoperaattorin asiakkaakseen. Kyse on tietoliikenneverkkojen suunnittelusta ja rakentamisesta. Uusi liiketoiminta on määrittelytään FTTH (Fiber-To-The-Home).

Kyseisen asiakkuuden myötä liikevaihto tulee kasvamaan huomattavasti vuonna 2024.

Sähköautojen latausliiketoiminta

Sähköautojen latausliiketoiminta käynnistyi hieman suunniteltua hitaammin Turun alueella ja sen lähikunnissa. Silti liiketoiminta kasvoi verrattuna vuoteen 2022. Loppuvuoden 2023 aikana tarjouskanta nousi suunnitellulle tasolle. Vuodesta 2024 odotetaan tulevan hyvinkin työntäyteinen latausliiketoiminnan puolella.

Vertek Sähköpalvelun panostukset tämän liiketoiminta-alueen palvelukonseptiin ja resursointiin olivat merkittäviä vuonna 2023. ■

Sertifioitu johtamisjärjestelmä

Yrityksemme on sitoutunut toiminnan jatkuvaan parantamiseen ja laadun varmistamiseen kaikilla toiminnan osa-alueilla. Olemme saavuttaneet neljän keskeisen kansainvälisen standardin sertifiointit.

Nämä sertifiointit ovat merkittävä askel eteenpäin laatuun, ympäristöön, tietoturvaan ja työterveyteen ja -turvallisuuteen liittyvissä tavoitteissamme.

Ne ovat osoitus siitä, että olemme sitoutuneet noudattamaan korkeimpia kansainvälisiä standardeja kaikessa toiminnassamme, mikä luo arvoa asiakkaillemme, henkilöstöllemme ja sidosryhmillemme.

Päivitys ISO27001:2022-versioon

Vuonna 2023 jatkoimme ylipäinä ISO27001:2013-sertifiointin noudattamista ensimmäistä kertaa koko raportointivuoden ajan. Tämän kansainvälisen standardin soveltaminen on ollut merkittävä askel yrityksemme tietoturvan hallinnassa, varmistaen, että tietoturvamme on maailmanluokkaa.

Koko vuoden kestänyt sitoutuminen ISO27001:2013-standardiin on auttanut meitä tunnistamaan ja hallitsemaan tietoturva-uhkia tehokkaammin, varmistamaan järjestelmämme jatkuvan parantamisen sekä lisäämään luottamusta niin asiakkaidemme kuin yhteistyökumppaneidemme keskuudessa.

ISO27001:2013-sertifiointi on tarjonnut meille selkeän rakenteen tietoturvariskien hallintaan, mikä on ollut erityisen arvokasta muuttuvassa digitaalisessa ympäristössä. Se on edistänyt tietoturvatietoisuuden ja -kulttuurin vahvistamista yrityksemme sisällä, mikä on vähentänyt merkittävästi tietoturvapoikkeamien ja -loukkausten riskiä. Lisäksi standardin noudattaminen on auttanut meitä kehittämään ja ylläpitämään järjestelmiä, jotka suojaavat sekä meidän että asiakkaidemme arkaluonteisia tietoja.

Vuoden 2024 aikana olemme sitoutuneet päivittämään sertifiointimme uusimpaan ISO27001:2022-versioon. Tämä päivitys tulee sisältämään uusia elementtejä ja parannuksia, jotka vastaavat nykyajan tietoturva-asteisiin ja -standardeihin. Odotamme, että tämä päivitys ei ainoastaan vahvista nykyisiä tietoturvatietoisuuttamme, vaan myös tuo mukanaan

➤ **LAADUNHALLINTA** ISO9001:2015 sertifiointi vahvistaa sitoutumistamme korkealaatuisten tuotteiden ja palveluiden toimittamiseen asiakkaillemme. Tämä saavutus korostaa kykyämme vastata johdonmukaisesti asiakkaiden vaatimuksiin ja soveltaa jatkuvan parantamisen periaatteita.

➤ **YMPÄRISTÖ** ISO14001:2015 sertifiointi myötä olemme osoittaneet sitoutumistamme ympäristön suojeluun ja kestäväan kehitykseen. Olemme sitoutuneet ympäristövaikutustemme jatkuvaan vähentämiseen ja ympäristön hallintajärjestelmämme tehokkaaseen ylläpitoon.

➤ **TIETOTURVA** ISO27001:2013 sertifiointi todistaa, että olemme sitoutuneet tietoturvan ylläpitämiseen ja parantamiseen. Tämä kertoo kyvystämme suojata arkaluonteisia tietoja ja varmistaa tietojärjestelmämme turvallisuus.

➤ **TYÖTERVEYS JA TYÖTURVALLISUUS** ISO45001:2018 sertifiointi osoittaa, että olemme sitoutuneet työntekijöidemme terveyden ja turvallisuuden varmistamiseen. Tämä sertifiointi kuvastaa kykyämme hallita tehokkaasti työterveys- ja turvallisuusriskejä sekä edistää turvallista ja terveellistä työympäristöä.

uusia mahdollisuuksia prosessiemme tehostamiseen ja tietoturvariskien entistä tehokkaampaan hallintaan.

Tämä sitoumus ISO27001-standardin jatkuvaan noudattamiseen ja sen päivittämiseen varmistaa, että pysymme tietoturvan eturintamassa, suojellen yrityksemme ja asiakkaidemme intressejä parhaalla mahdollisella tavalla. ■



Henkilöstölehti Vakkue on hyvä keino edistää entisestään konsernin yhteishenkeä. Henkilöstölehti on myös hyvä tapaa nostaa esiin arjen sankareitamme eli työntekijöitä eri rooleissaan sekä tuoda tutuiksi konsernin yhtiöitä, toimintoja ja kollegoja.

Henkilöstö menestyksen avaintekijä

Vuosi 2023 toi mukanaan monia mahdollisuuksia kehittää taitojamme ja kasvattaa osaamistamme. Jatkoimme panostusta henkilöstön koulutukseen ja kehitykseen, mikä näkyi positiivisesti niin yksilöiden kuin koko organisaationkin tuloksissa.

Ylipäinä voimme todeta, että henkilöstömme sitoutuminen ja ammattitaito ovat olleet avaintekijöitä liiketoimintamme menestyksessä.

Henkilöstölehti Vakkue juhli 2-vuotista taivaltaan sisäisen tiedottamisen välineenä. Lehti ilmestyy edelleen neljä kertaa vuodessa. Voimahahmoina oli konsernin eri yritysten työntekijöitä.

Henkilöstö valitsi keskuudestaan myös vuoden työntekijän, tsempparin, turvallisimman, tulokkaan ja sentinvenyttäjän. Kaikki voittajat palkittiin pikkujouluissa 2023.

Panostimme myös työhyvinvointiin tarjoamalla monipuolisia etuja ja joustavia työskentelymahdollisuuksia. Työsuhdepyöräetä on otettu hienosti käyttöön konsernitasolla.

Henkilöstön terveys ja hyvinvointi ovat meille ensiarvoisen tärkeitä, mikä näkyi positiivisesti työilmapiirissä. Poissaoloja oli erittäin vähän. Siqni-kyselyn tulokset olivat hyviä. Keväällä toteutimme leikkimielisen Suurin Pudottaja-kisan, johon lähti mukaan noin 70 konsernin työntekijää.

Työturvallisuudessa saavutimme konsernitasolla aivan loistavat tulokset. Vuonna 2023 meillä ei tapahtunut yhtään poissaoloon johtanutta tapaturmaa. Työturvallisuuden saralla saavutimme kaikki asetetut tavoitteet. Työmme jatkuu entistä monipuolisemmilla ja henkilöstöä lisää osallistavilla keinoilla.

Tavoitteenamme on edelleen Nolla-tapaturmaa. Kaikki ovat sitoutuneet sen eteen työskentelemään. ■



On edessä millaisia vuosia hyvänsä, uskomme onnistuvamme palvelemaan asiakkaitamme edelleen hyvin. Suunta on oikea ja vire hyvä. Olemme kehittämässä uutta energia-alalle, sanoo VSV:n toimitusjohtaja **Rami Tähtinen**.

Aina 

	2023	2022
KONSERNITULOS 1.1.-31.12.2023		
LIKEVAIHTO	50 437 604,22	60 821 321,19
Valmisteveraston muutos	-284 558,72	-6 986 292,54
Valmistus omaan käyttöön	4 258 499,72	2 907 156,03
Liiketoiminnan muut tuotot	1 123 827,47	1 298 080,14
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	20 185 920,56	17 488 001,51
Varastojen muutos	-506 590,45	496 767,87
Ulkopuoliset palvelut	7 983 648,16	27 662 978,27
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	9 670 331,03	9 342 718,19
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	1 706 644,69	1 779 057,65
Muut henkilösivukulut	227 864,91	11 604 840,63
303 139,62		11 424 915,46
Poistot		
Suunnitelman mukaiset poistot	6 243 121,53	5 807 856,95
Liiketoiminnan muut kulut	5 552 910,07	5 129 352,50
Osuus osakkuusyritysten tuloksista	-583 056,83	-2 797 185,63
LIKEVOITTO	3 888 465,36	6 288 969,26
Rahoitustuotot ja -kulut		
Osinkotuotot	89 704,49	823 645,48
Muut korko- ja rahoitustuotot	110 983,87	28 157,98
Arvonmuutokset sijoituksista	-314 950,38	-119 100,12
Korkokulut ja muut rahoituskulut	-992 604,23	-886 708,88
VOITTO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	2 781 599,11	6 134 963,72
Tuloverot		
Tuloverot	-171 638,41	-665 336,80
Laskennallisen verovelan muutos	-599 161,82	-770 800,23
Vähemmistöosuus	-159 482,40	-6 319,29
TILIKAUDEN VOITTO	1 851 316,48	4 517 307,63

	2023	2022
VAKKA-SUOMEN VOIMA OY TULOS 1.1.-31.12.2023		
LIKEVAIHTO	14 416 784,89	14 717 600,44
Valmistus omaan käyttöön	297 824,76	263 965,94
Liiketoiminnan muut tuotot	868 202,87	797 954,31
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	2 005 845,83	3 347 728,05
Ulkopuoliset palvelut	1 706 648,99	3 712 494,82
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	2 080 394,55	1 954 946,70
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	376 913,86	400 742,16
Muut henkilösivukulut	38 896,58	2 496 204,99
49 324,39		2 405 013,25
Poistot		
Suunnitelman mukaiset poistot	3 624 939,39	3 555 445,93
Liiketoiminnan muut kulut	2 371 904,58	2 061 394,71
LIKEVOITTO	3 377 268,74	2 839 281,85
Rahoitustuotot ja -kulut		
Osinkotuotot		
Saman konsernin yrityksiltä	1 018 120,54	15 000,00
Muilta	768 765,49	1 786 886,03
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Saman konsernin yrityksiltä	276 600,68	105 639,59
Muilta	97 287,95	373 888,63
Arvonmuutokset sijoituksista ja rahoitusarvopapereista	-672 477,07	
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille		-1 260,01
Muille	-253 663,43	-253 663,43
-53 981,57		-55 241,58
VOITTO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	4 611 902,90	3 723 626,10
Tilinpäätössiirrot		
Poistoeron muutos	-3 300 000,00	-2 900 000,00
Saadut ja annetut konserniavustukset	-3 300 000,00	785 000,00
Tuloverot	49 445,67	165 336,09
TILIKAUDEN VOITTO	1 262 457,23	1 443 290,01

	2023		2022	
KONSERNITASE 31.12.2023				
VASTAAVAA				
PYSYVÄT VASTAAVAT				
Aineettomat hyödykkeet				
Aineettomat oikeudet	1 031 359,27		1 079 906,87	
Konserniliikearvo	294 839,76		4 212,82	
Muut pitkävaikutteiset menot	7 467,67		2 304,25	
Ennakkomaksut ja kesk.er.hankinnat	91 588,51	1 425 255,21	39 675,86	1 126 099,80
Aineelliset hyödykkeet				
Maa- ja vesialueet	3 403 719,02		3 403 719,02	
Rakennukset ja rakennelmat	9 382 101,71		9 743 339,71	
Verkosto	73 828 045,13		69 194 186,15	
Koneet ja kalusto	6 397 156,70		6 523 034,47	
Muut aineelliset hyödykkeet	4 404 793,93		4 595 635,16	
Ennakkomaksut ja kesk.er.hankinnat	309 190,10	97 725 006,59	2 282 286,66	95 742 201,17
Sijoitukset				
Osuudet osakkuusyrityksissä	8 951 150,99		10 101 499,86	
Muut osakkeet ja osuudet	7 311 599,84		7 041 650,40	
Muut saamiset	2 499 942,55	18 762 693,38	2 146 362,89	19 289 513,15
VAIHTUVAT VASTAAVAT				
Vaihto-omaisuus				
Aineet ja tarvikkeet	2 529 391,04		2 025 100,59	
Keskeneräiset tuotteet	724 188,33	3 253 579,37	995 333,30	3 020 433,89
Saamiset				
Pitkäaikaiset				
Myyntisaamiset		640,00		5 600,00
Lyhytaikaiset				
Myyntisaamiset	8 499 250,15		9 427 890,77	
Saamiset omistusyhteisyrityksiltä	1 628 479,36		1 464 207,26	
Siirtosaamiset	526 075,60		285 818,79	
Muut saamiset	280 166,21	10 933 971,32	247 753,41	11 425 670,23
Rahat ja pankkisaamiset		464 875,84		585 006,37
VASTAAVAA YHTEENSÄ	132 566 021,71		131 194 524,61	

	2023		2022	
VASTATTAVAA				
OMA PÄÄOMA				
Osakepääoma	850 000,00		850 000,00	
Vararahasto	33 972,18	883 972,18	33 972,18	883 972,18
Edellisten tilikausien voitto		51 773 871,60		47 637 947,20
Tilikauden voitto/tappio		1 851 316,48		4 517 307,63
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	54 509 160,26		53 039 227,01	
VÄHEMMISTÖOSUUS				
		3 399 812,74		3 214 438,66
PAKOLLISET VARAUKSET				
Takuuvaraus		47 785,00		33 750,00
VIERAS PÄÄOMA				
Pitkäaikainen				
Lainat rahalaitoksilta	18 900 000,00		21 388 814,41	
Laskennallinen verovelka	9 997 605,78		9 398 443,96	
Muut velat	325 000,00		325 000,00	
Liittymismaksut	27 873 790,99	57 096 396,77	27 431 501,54	58 543 759,91
Lyhytaikainen				
Lainat rahalaitoksilta	6 600 241,73		5 219 167,47	
Saadut ennakkomaksut	332 261,86		359 978,13	
Ostovelat	4 069 785,37		4 250 845,83	
Velat omistusyhteisyrityksille	448 262,56		432 164,33	
Siirtovelat	2 428 296,88		2 868 368,19	
Muut velat	3 634 018,54	17 512 866,94	3 232 825,08	16 363 349,03
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	74 609 263,71		74 907 108,94	
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	132 566 021,71		131 194 524,61	

	2023		2022	
VAKKA-SUOMEN VOIMA OY TASE 31.12.2023				
VASTAAVAA				
PYSYVÄT VASTAAVAT				
Aineettomat hyödykkeet				
Tutkimus- ja kehittämismenot	87 697,21			
Aineettomat oikeudet	799 512,46		869 190,76	
Ennakkomaksut	91 588,51	978 798,18	39 675,86	908 866,62
Aineelliset hyödykkeet				
Maa- ja vesialueet	233 976,09		233 976,09	
Rakennukset ja rakennelmat	1 583 373,03		1 498 402,45	
Verkosto	61 936 542,68		56 845 182,24	
Koneet ja kalusto	510 178,21		514 509,40	
Muut aineelliset hyödykkeet	688 716,93		714 558,13	
Ennakkom. ja keskener. hankin.	250 302,10	65 203 089,04	1 732 683,13	61 539 311,44
Sijoitukset				
Osuudet saman konsernin yrityksissä	5 778 772,83		5 448 763,83	
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	2 225 000,00		2 225 000,00	
Osuudet omistusyhteisyriksissä	8 029 544,75		8 578 220,71	
Saamiset omistusyhteisyriksiltä	1 803 253,91		1 449 674,25	
Muut osakkeet ja osuudet	3 842 829,76	21 679 401,25	3 846 193,52	21 547 852,31
VAIHTUVAT VASTAAVAT				
Saamiset				
Pitkäaikaiset				
Myyntisaamiset	640,00		5 600,00	
Lyhytaikaiset				
Myyntisaamiset	2 044 989,43		1 403 522,55	
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	5 217 542,03		4 875 553,21	
Saamiset omistusyhteisyriksiltä	1 625 902,93		1 367 026,47	
Muut saamiset			742,21	
Siirtosaamiset	300 850,47	9 189 924,86	128 685,58	7 781 130,02
Rahat ja pankkisaamiset		27 708,64		198 728,09
VASTAAVAA YHTEENSÄ	97 078 921,97		91 975 888,48	

	2023		2022	
VASTATTAVAA				
OMA PÄÄOMA				
Osakepääoma	850 000,00		850 000,00	
Vararahasto	33 972,18	883 972,18	33 972,18	883 972,18
Edellisten tilikausien voitto	16 137 391,23		15 085 101,22	
Tilikauden voitto	1 262 457,23	17 399 848,46	1 443 290,01	16 528 391,23
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	18 283 820,64		17 412 363,41	
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ				
Poistoero		43 799 272,75		40 499 272,75
VIERAS PÄÄOMA				
Pitkäaikainen				
Lainat rahalaitoksilta	750 000,00		1 125 000,00	
Liittymismaksut ja muut velat				
Liittymismaksut	25 423 550,62	26 173 550,62	25 003 772,77	26 128 772,77
Lyhytaikainen				
Lainat rahalaitoksilta	4 486 427,31		3 096 799,32	
Saadut ennakot ja vakuudet	2 245,27		150,00	
Ostovelat	358 693,24		766 521,04	
Velat saman konsernin yrityksille	695 763,25		1 440 365,26	
Velat omistusyhteisyriksille	448 262,56		432 164,33	
Siirtovelat	631 967,01		544 309,10	
Muut velat	2 198 919,32	8 822 277,96	1 655 170,50	7 935 479,55
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	34 995 828,58		34 064 252,32	
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	97 078 921,97		91 975 888,48	

	EMOYHTIÖ		KONSERNI	
	2023	2022	2023	2022
LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTA				
Voitto ennen veroja	4 611 903	3 723 626	2 781 599	6 134 964
Oikaisut:				
Suunnitelman mukaiset poistot ja arvonalentumiset	3 624 939	3 555 629	6 243 122	5 808 040
Realisoitumattomat kurssivoitot ja -tappiot				
Muut tuotot ja kulut, joihin ei liity maksua	-64 436	-71 477	226 770	194 736
Rahoitustuotot ja kulut	-1 234 634	-884 344	1 106 866	-177 136
Muut oikaisut	253	-686	205	-964
Osuus osakkuusyritysten tuloksista			583 057	2 797 186
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	6 938 025	6 322 748	10 941 619	14 756 826
Käyttöpääoman muutos				
Lyhytaik. korottomien saamisten lis./väh.	-1 094 191	1 347 378	648 349	1 032 727
Vaihto-omaisuuden lisäys/vähennys			-222 032	7 489 619
Lyhytaik. korottomien velkojen lis./väh.	182 434	-970 117	36 944	-8 768 576
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	6 026 268	6 700 009	11 404 880	14 510 596
Maksetut korot ja maksut muista rah. kuluista	-239 026	-57 867	-989 249	-658 947
Saadut korot liiketoiminnasta	363 834	105 977	100 449	10 084
Maksetut välittömät verot	-170 272	-196 355	-579 893	-615 790
LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTA (A)	5 980 804	6 551 764	9 936 187	13 245 943

	EMOYHTIÖ		KONSERNI	
	2023	2022	2023	2022
INVESTOINTIEN RAHAVIRTA				
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-7 358 865	-6 164 115	-8 572 268	-11 216 350
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot		44 462		55 841
Myönnettyt lainat	-853 580	-600 000	-853 580	-600 000
Investoinnit muihin sijoituksiin	-223 801		-709 340	-484 192
Ostetut tytäryhtiöosakkeet	-340 025		-340 025	-216 177
Luovutustulot muista sijoituksista	140 379		140 379	
Lainasaamisten takaisinmaksut	500 000	500 000	500 000	
Saadut osingot investoinneista	1 759 871	810 899	741 751	947 165
INVESTOINTIEN RAHAVIRTA (B)	-6 376 021	-5 408 754	-9 093 083	-11 513 713
RAHOITUKSEN RAHAVIRTA				
Lyhytaikaisten lainojen nostot	1 514 628		1 514 628	
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-125 000	-848 875	-133 554	-482 754
Pitkäaikaisten lainojen nostot				1 800 000
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-375 000	-500 000	-2 488 814	-2 712 369
Konsernitilisaamiset	-183 723	-297 108		
Konsernitilivelat	-699 901	-464 245		
Liittymismaksujen lisäys	475 051	270 339	526 363	328 639
Liittymismaksujen vähennys	-55 273		-55 273	
Maksetut osingot	-326 584	-312 405	-326 584	-312 405
Maksetut konserniavustukset		1 195 000		
RAHOITUKSEN RAHAVIRTA (C)	224 198	-957 294	-963 234	-1 378 889
RAHAVAROJEN MUUTOS (A+B+C)	-171 019	185 716	-120 130	353 341
Rahavarat tilikauden alussa	198 728	13 012	585 006	231 665
Rahavarat tilikauden lopussa	27 709	198 728	464 876	585 006
	-171 019	185 716	-120 130	353 341

