



Hallituksen puheenjohtajan katsaus	3
Vuoden 2022 tärkeät teemat	5
STK ry otti kantaa ja vaikutti seuraaviin teemoihin vuonna 2022	6
Tukkumyynnin arvo kehittyi	7
Sytyttävää digituotetietoa	8
Alan kattavin tuotetietokanta Sähkönumerot.fi	9
Uudistukset ja avoimet rajapinnat	10
Tietokannan laatu vahvistuu	11
Täsmälliset tilastot	12
Tilastomme kiinnostavat laajasti	13
Tulevaisuuden työ	15
Teemme alan työtä ja koulutusta tunnetuksi	16
Vaikuttavat verkostot	19
17 työryhmää, hanketta ja tapahtumaa	20
Vahva ja vastuullinen	23
Liitto ja sen hallinto	24
STK ry:n hallitus 2023	26
Hyvinvointia sähköllä – Visio 2030	27
Viestintä oli tuloksellista ja mitattua	28



Tulevaisuus toimii sähköllä

MARTTI FORSS | Hallituksen puheenjohtaja



Sähkötekniisten tuotteiden tukkumyynnin arvo vuonna nousi vuonna 2022 kaikkien aikojen ennätykseen. Se oli arvoltaan 1 348 miljoonaa euroa, mikä merkitsee 17,7 prosentin kasvua edellisvuodesta.

Lukemat kertovat sekä kovasta kysynnästä että alamme yritysten toimituskyvyn säilymisestä pandemian ja sodan vaikutuksista huolimatta.

Rakentamisen suhdannekäännöksiä loi varjoa syksyyn, mutta kaiken kaikkiaan meneillään olevat hankkeet, uudet käynnistykset ja korjausrakentaminen pitivät kysyntää korkealla koko vuoden ajan.

Sähköautojen määrän kasvu toi uutta virtaa kauppaan. Tilastomme kiinteistöjen latauslaitteiden myynnistä kertoo yhä useamman yrityksen ja taloyhtiön heränneen toimimaan. Siihen ohjaavat säädöskehitys ja yhteiskunnan tarjoamat tukiporkkanat. Viime vuotta leimasi niin ikään halu parantaa energiatehokkuutta älykkäällä talotekniikalla.

Koko yhteiskunta pyrkii nyt kohti kestävästä kehitystä. Meillä sähkötekniisessä kaupassa on tärkeä tehtävä toteuttaa muutosta käytännössä. Siksi meidän on huolehdittava alan toimintaedellytyksistä ja poistettava kasvun esteitä.

Sähkötekniisen kaupan liiton kautta vaikuttamme yhteiskunnalliseen päätöksentekoon ja kehitämme uuden sukupolven osaajien koulutusta. ▶

Tervetuloa nuoret ja alan vaihtajat

Sähköteknisen alan tuotteille ja palveluille on yhä enemmän kysyntää. Ratkaisuja löytyy, mutta tarvitsemme tulevaisuudessa selvästi nykyistä enemmän työntekijöitä sekä kauppaan että urakointiin. Tämä on liitolle strategisesti keskeinen teema, jota olemme tuoneet esille omissa kanavissamme, tapahtumissa ja edunvalvonnassa.

STK perusti verkkosivun, jonne kerätään ilmoitukset jäsenyritystemme avoimista työpaikoista. Liiton kustantamalla somekampanjoinnilla ohjataan uusia kävijöitä sivulle tutustumaan työpaikkatarjontaan.

Toteutimme kuluneena vuonna STEK ry:n ja STUL ry:n kanssa Näkymätön voima -kampanjan, joka saavutti erinomaiset tulokset. Sadat tuhannet nuoret kohtasivat kiinnostavat kampanjakasvomme muun muassa kouluvierailuilla, somessa ja elokuvateattereissa.

Tuotetiedolla hyötyjä koko arvoketjulle

Rakentamisessa digitalisaatio etenee. Monilla tahoilla on hankkeita, joissa on alettu kerätä tuotetietoa tietokantoihin. Meillä sähköteknisen kaupan alalla on vuosikymmenien

kokemus tuotetietojen keruusta ja hyödyntämisestä. Olemme tehneet määrätietoisesti työtä yhdessä, jotta vältämme päällekkäisyydet ja yhteensopimattomuudet.

Vuonna 2022 liitto kehitti Sähkönumerot.fi-tietokannan avoimia rajapintoja ja toimintoja, jotta tuotetietoja voidaan hyödyntää mahdollisimman laajasti kaupan arvoketjussa ja sähkösuunnittelussa.

Aktiivista edunvalvontaa kaikilla tasoilla

Viestimme liiton strategiasta johdettuja hallitusohjelmataavoitteita eri kanavissa, tilaisuuksissa ja seminaareissa yhdessä muiden toimijoiden kanssa. Oma jäsenistömme sai tutustua päättäjien näkemyksiin kasvokkain liiton syyskokouksen yhteydessä järjestetyssä poliitikkopaneelissa.

Päätöksentekijöiden tapaamisten lisäksi STK antoi runsaasti lausuntoja lakiluonnoksiin ja osallistui valmisteleviin foorumeihin niin kotimaassa kuin EU-tasolla. Lisäväylän EU-tasoiseen vaikuttamiseen avasi STK:n toimitusjohtaja **Sallamaari Muhosen** valinta The European Union of Electrical Wholesalers -katojärjestön hallitukseen.

Jäsenyritysten määrä kasvoi

Liiton toiminta oli vuoden aikana entistäkin näkyvämpää ja herätti paljon kiinnostusta alan yrityksissä. Ei siis ihme, että jäsenmäärä kasvoi vuoden aikana jo sataan yritykseen.

Toivotamme lämpimästi tervetulleeksi vuoden 2022 aikana liittyneet uudet jäsenemme Etman Oy, F9 Distribution Oy, Helkama Bica Oy, Laatuantenni Oy ja Wera Tools Finland Oy.

Kolmivuotisen puheenjohtajakauteni päättyessä voi perustellusti todeta, että STK edustaa laajasti koko toimialaa. Työnsä aloittavalla liiton uudella hallituskokoonpanolla on hyvä jatkaa.

Liiton toiminta on entistäkin näkyvämpää. Ei ihme, että jäsenmäärä on kasvanut sataan yritykseen.

Vuoden 2022 tärkeät teemat

Kannanotot ja lausunnot



STK ry otti kantaa ja vaikutti seuraaviin teemoihin vuonna 2022

Primaarienergiakerroin pienennettävä

Teimme sitkeästi vaikuttamistyötä erityisesti sähkön primaarienergiakertoimen (PEF) muuttamiseksi.

Kerrointa on pienennettävä vastaamaan tosiasiallisesti päästöttömästi tuotetun sähkön ilmastovaikutuksia. Tähän edunvalvontatyöhön sisältyi lukuisia keskusteluja ympäristöministeriön asiantuntijoiden ja poliittisten päättäjien kanssa sekä EU-komission järjestämissä tilaisuuksissa.

STK ja kattojärjestönsä EUEW sekä sähköurakoitsijoiden liittojen kattojärjestö EuropeOn laativat yhteisen kannanoton aiheesta EU-komissiolle. STK osallistui Motivan PEF-kyseleyn ja sen taustatilaisuuteen verkossa.

Loppuvuodesta saatiin komission esitys, jonka mukaan PEF-arvo sähkölle olisi 1,9. Suomalaisittain tärkeäksi koettu pykälä mahdollisuudesta käyttää kansallisesti määritettäviä painotuskertoimia oli esityksessä mukana.

Rakennusten energiatehokkuusdirektiivi

Teimme voimakkaasti työtä direktiiviä koske-

van ehdotuksen hyväksi. Keskustelimme ympäristöministeriön asiantuntijoiden kanssa ja perustelimme ehdotuksiamme valtioneuvoston U-kirjeen valmisteluun.

Koulutuksen resurssointi

Sähköalan ammatillisen koulutuksen lähiope- tuksen määrän ja laadun nostaminen on liiton tärkein tavoite puolueiden hallitusohjelma- neuvotteluihin eduskuntavaalien 2023 jälkeen. STK:n toimitusjohtaja keskusteli liiton näke- myksestä koulutuksen resurssointiin tapaami- sissa puoluejohtajien **Maria Ohisalon** ja **Riikka Purran** kanssa sekä useiden kansanedustajien, ministerien ja MEPien avustajien kanssa.

Latausinfran kehitys

STK järjesti yhdessä kunta-alan koulutusyhtiö FCG:n kanssa keväällä 2022 webinaarin, jolla pyrittiin jakamaan tietoa latausinfran suunnit- telusta ja hankinnasta julkisen sektorin päättä- jille. Asia on erityisen tärkeä nyt, kun voimaan on tullut hankintayksiköitä velvoittava laki puh- taista ajoneuvoista. Webinaarin keskeinen anti

julkaistiin myös videoklippeinä nettisivuilla, jotta tieto on löydettävissä jälkepäinkin.

Runsaasti lausuntoja

STK antoi Lausuntopalvelussa useita lausunto- ja muun muassa asetuksesta liikenteen infra- struktuurituesta vuosille 2022–25, ilmasto- ja energiastrategiasta 2030, asetusehdotuksesta rakentamisen materiaaliselosteesta ja ilmas- toselvityksestä sekä rakennustuoteasetuksen (CPR) muuttamisesta.

Sähköalan koulutuksen lähiope- tuksen määrän ja laadun nostaminen on liiton tärkein tavoite puolueiden hallitus- ohjelmaneuvoitteluihin.

Tukkumyynnin arvo kasvoi

Sähkötekniisten tuotteiden tukkumyynnin arvo vuonna 2022 oli 1 348 miljoonaa euroa, mikä on enemmän kuin yhtenäkään vuonna aiemmin. Koronan vaivaamasta kevätkaudesta huolimatta kasvua edellisvuodesta kertyi 17,7 prosenttia. Vuoden viimeinen neljännes ylsi 14,2 prosenttiin, ja muiden neljännesten kasvu oli tätäkin suurempaa. Heinä-syyskuun aikana kasvua oli peräti 22,1 prosenttia verrattuna vuoden takaiseen ajanjaksoon.

Kasvun ennätysvuosi

- arvo 1 348 milj. euroa
- kasvu vuodessa 17,7 %
- kasvu heinä-syyskuu 22,1 %

Venäjän hyökättyä Ukrainaan helmikuussa 2022 Suomi alkoi tarmokkaasti pyrkiä energiatuotannon kasvattamiseen. Se ja sähkön hinta vauhdittivat vihreää siirtymää EU:ssa ja Suomessa. Uudis- ja korjausrakentamisessa keskeisiä tavoitteita olivat energiatehokkuus ja kiinteistöautomaatio. Sähkötekniisiä ratkaisuja siis tarvittiin ja hyödynnettiin laajasti. Vuoden

2022 aikana myös aurinkoenergiaratkaisut alkoivat kiinnostaa kaupallisesti yhä enemmän.

STK:n lähes sadan tukku- ja valmistajajäsenyrityksen piirissä julkaistiin vuoden aikana lukuisia mittavia tehtaiden laajennusinvestointeja eri puolilla maata. Niillä luodaan pohjaa teknologiateollisuuden vientituotteille ja uudistetaan Suomea energiatuotannoksi.

Tiedotamme suhdanteista ja alan uutisista aina ajantasaisesti.

Katso lisää:

- [2022 ennätysvuosi – Työvoimapula voi tukahduttaa kasvun](#)
- [STK:n tuorein suhdannekatsaus](#)
- [STK:n uusin uutiskirje – lue ja tilaa](#)

17,7%
kasvua vuodessa

Sytyttävää tuotetietoa

Tuotetietopalvelun nopea kehitys



Alan kattavin tuotetietokanta Sähkönumerot.fi

Rakentamisen ympäristötiedon tarpeet nousivat esiin vuoden 2022 aikana useiden säädös-hankkeiden yhteydessä EU:ssa ja Suomessa. STK pyrki edunvalvonnallaan ja viestinnällään auttamaan jäsenyrityksiä ja Sähkönumerot-tuotetietokannan käyttäjiä varautumaan tietotarpeisiin, joita kestävä ja ympäristömyö- täinen rakentaminen vaatii.

Rakennusalan digitalisaatio eteni vuoden 2022 aikana. Monien eri tahojen hankkeissa alettiin valmistautua keräämään tuotetietoja tietokantoihin. Sähkötekni- sen kaupan alalla tuotetietojen keruusta ja hyödyntämisestä on jo vuosikymmenten kokemus.

Meillä on käytössämme koko toimitusketjun eli valmistajien, maahantuojien, tukkuliikkeiden ja sähköurakoitsijoiden käyttämä yhteinen tuotenumeroitijärjestelmä, jota ylläpitää yleishyödyllisen STK ry:n kokonaan omistama STK-Tietopalvelut Oy.

Sähkönumerot.fi on tuotetietojen valta- väylä, jonne syötetty tuotetieto virtaa auto- maattisesti kiinteistö- ja rakentamisen alalla kaikkialle, missä sitä halutaan hyödyntää.

SÄHKÖNUMEROT.FI KÄYTTÖ 2022

- **1,4 miljoonaa** istuntoa
- **450 000 käyttäjää** Suomesta ja ulkomailta
- Aktiivisia tuotekortteja **248 659**
- Kuvallisia kortteja **219 113** eli **88 %** kortteista
- ETIM-tiedot **165 689** aktiivisella kortilla eli osuus **67 %**
- Linkki **178 254** kortilla eli **72 %**
- Tuotekuvaus **174 416** kortilla eli **70 %**
- Liite tai dokumentti **129 344** kortilla eli **52 %**

Tuotetiedon valtaväylä 30 000 ammattilaiselle



Tietokannan laatu vahvistuu edelleen

Tuotetietokannan tietojen hyvästä laadusta huolehditaan runsaalla perehdytystilaisuuksien tarjonnalla sekä yleisesti että yrityskohteisesti. Vuosittain jaettavan Esimerkillinen tuotetietojen päivittäjä 2022 -tunnustuksen sai Pipelife.

Rakentamisen alan digitalisaatioon STK-Tietopalvelut vaikutti myös, kun kehityspäällikkömme **Katri Huhtinen** luennoi Crasman Oy:n järjestämässä Tuotetietostandardit ja PIM-webinaarissa. Hän edusti yhtiötämme muun muassa ETIM Internationalin Sector Electro ja ETIM Internationalin Technical Committee-standardointiryhmien kokouksissa. Huhtinen kuuluu STK:n, LVI-Infon ja Rakennustiedon yhteiseen Tuotetietostandardin kehittämissyöryhmään. Hän osallistui HUS Kiinteistöjen CO2 DataHub -projektin työpajoihin VTT:llä. Projekti tähtää rakentamisen hiilijalanjälkitiedon hallintaan koko toimitusketjussa.

Liiton edunvalvontatoimissa tuotetieto ja tuotetietokannat olivat teemana vuoden 2022 aikana useaan kertaan. Esimerkiksi kestäviä tuotteita koskeva asetusehdotus sisälsi esityksen digitaalisesta tuotepassista. Rakennustuo-

teasetuksessa mainittiin kaapeleita koskevat tietotarpeet. Rakennusten energiatehokkuusdirektiivin muutosehdotus sisälsi GWP-laskennan, ja ympäristöselosteeseen (EPD) liittyy myös tuotetietotarpeita.

Näihin ja säädöskehitykseen vaikuttaminen ovat olennaisia liiton omistaman STK-Tuotetiedot Oy:n Sähkönumerot-tietokannan kehittämiseksi. Vaikuttamistyömme on olennaista myös jäsenyrityksille, jotka päivittävät ja hyödyntävät tuotetietoja liiketoimintansa arvoketjussa.

STK hankki tietoa pohjoismaisilta sisärjestöiltä niiden markkinoilla käynnissä olevista sekä jo toimivista ympäristötiedon ilmoittamisen käytännöistä. Tiedot auttavat kehittämään Suomen omaa tuotetietostandardia nopeammin. Yhteisvoimin Pohjoismaat voisivat vaikuttaa kansainvälisen ETIM-tuotetietomallin kehitykseen.

Katso lisää:

- **Esimerkillinen tuotetietojen päivittäjä 2022**



Pipelifen ratkaisumyyjä **Tuomo Savolainen** (vas.) ja toimitusjohtaja **Kimmo Kedonpää** ottivat vastaan **Esimerkillinen tuotetietojen päivittäjä 2022 -tunnustuksen**. Sen jakoivat **Martti Forss** ja **Sallamaari Muhonen**.

Täsmälliset tilastot

Faktaa vaikuttajille

Tilastomme kiinnostavat laajasti

Aloitimme vuonna 2021 sähköajoneuvojen latauslaitteiden myynnin tilastoinnin. Tilasto koostetaan 15 sähkötekniikan alan valmistaja- ja maahantuojayrityksen myyntiluvuista.

Tilasto täydentää julkisten latauspisteiden tilastoamme ja kertoo etenkin koti- ja työpaikalatauksen kehityksestä. Tilasto on kiinnostanut valtavasti. Merkillepantavaa vuoden 2022 tilastoluvuissa on, että myynnin painopiste oli tehokkaammassa 22 kW peruslatauslaitteissa, joiden myynti kasvoi jopa 55,6 prosenttia.

STK tuottaa tilastoja jäsenyritystensä antamista tiedoista. Tiedot hyödyttävät myös mediaa ja päättäjiä. Ne antavat kuvan kehityssuunnista sähkötekniikassa ja sen tuoteryhmissä. Tilastot osoittavat yhteiskunnallisesti merkittäviä muutoksia esimerkiksi sähköisen liikenteen kasvussa.

Näin tilastotiedot kerätään

Valmistajien ja maahantuojien myyntitilasto kootaan kerran vuodessa liiton valmistaja- ja maahantuojajäseniltä.

- **Tukku-tilasto** kootaan kvartaaleittain liiton tukkujäseniltä.
- **Valaisintilastossa** on 34 yritystä. Tiedot kootaan neljännesvuosittain.
- **Lamppu-tilastoon** tietoja ilmoittaa 7 yritystä. Tiedot kootaan neljännesvuosittain.
- **Lämmitintilastossa** on 12 yrityksen tiedot. Tilasto kootaan neljännesvuosittain.
- **Latauslaitetilastoon** saadaan tiedot 17 yritykseltä. Tiedot kootaan neljännesvuosittain.

Tilastot kootaan erilliseen tilastojärjestelmään. Uusi latauslaitetilasto kerätään manuaalisesti. Vuoden 2022 aikana liitto on tutkinut eri tietoteknisiä ratkaisuja ja yhteistyömahdollisuuksia, joilla tietojen keruujärjestelmä voitaisiin uudistaa. Tavoitteena on julkistaa alan tilastotiedot jäsenille ja sidosryhmille entistä laajemmin.

*Tilastomme hyödyttävät paitsi jäsenyrityksiä myös **päättäjiä ja mediaa.***

Vuoden latauslaitteiden myynti

40 134 kpl

kiinteistöihin asennettavia
sähköajoneuvojen
latauslaitteita

25,4 %

myynnin kasvua
vuodessa

55,6 %

kasvua 22 kW
peruslatauslaitteiden
myynnissä

Tilastopalvelun käyttö 2022

280

käyttäjätunnusta

110

yrityksestä
käyttäjiä

219

aktiivista
tunnusta

1 609

tilastosivun
tarkastelua

Tulevaisuuden työ

Vahvistamme koulutusta



Teemme alan työtä ja koulutusta tunnetuksi

Alan aktiivisen ja kaupallisesti myönteisen vuoden 2022 jälkeen tulevaisuuden pullonkaulaksi voi muodostua osaavan työvoiman puute. Siihen toimialamme odottaa koulutusjärjestelmältä ja työperäisen maahanmuuton sääntelyltä huomattavia parannuksia.

Kampanja nuorille jatkuu

Teemme työtä riittävän työvoiman saamiseksi ja kouluttamiseksi sekä lyhyemmällä että pidemmällä tähtäimellä. Jatkoimme Näkymätön voima -kampanjayhteistyötä Sähkötekniikan ja energiatehokkuuden edistämiskeskus STEK ry:n ja Sähkö- ja teleurakoitsijaliitto STUL ry:n kanssa.

Näkymätön voima -kampanja näyttää nuorille ja alanvaihtajille, millaista työ sähköalalla todellisuudessa on ja millaisia eri uramahdollisuuksia se tarjoaa.

Monivuotisella kampanjalla pyrimme varmistamaan, että meille sähköistymisen alalla toimiville riittää osaavia ja motivoituneita työkavereita tulevaisuudessakin.

Avoimien työpaikkojen tiedot yhteen

Vuoden 2022 aikana aloitimme jäsenyrityksissä avoinna olevien työpaikkojen kokoamisen yhdelle nettisivulle. Me myös mainostamme sitä sosiaalisen median kanavissa. Teemme näkyväksi, kuinka STK:n jäsenyritysten piirissä tuonti-, vienti- ja tukkukaupassa on hyvin monipuolisia tehtäviä tarjolla eri puolilla Suomea. Samalla tavoitteena on ohjata uusia kiinnostuneita ihmisiä hakemaan jäsenyritysten avoimiin tehtäviin.

Monivuotinen lahjoitus Aalto-yliopistolle

STK on edelleen sitoutunut monivuotiseen lahjoitukseen Aalto-yliopiston älykkään talotekniikan ja älyrakennusten opetuksen ja tutkimuksen kehittämistyöhön. Järjestöjen miljoonan euron lahjoituksella Aalto-yliopisto saa alan työelämäprofessorin, ja yliopistoon perustetaan älyrakennuksen tutkijakoulu.

Korona vaikutti vielä tapahtumiin

Koronarajoitusten vuoksi jouduimme keväällä

perumaan Sähköinen talotekniikka on bisnes-ä -koulutuspäivät, jotka on suunnattu ammattikorkeakoulujen opiskelijoille.

Kun kaikki lykätty tapahtumat kertyivät opiskelaitosten syyskaudelle, tätä perinteistä STK:n tapahtumaa ei lopulta pystytty järjestämään vuoden 2022 puolella lainkaan. Sen sijaan jo aikaisemminkin suosituksi osoittautunut Opiskelijoiden messupolku voitiin järjestää syksyyn siirretyillä SähköTeleValoAV-messuilla Jyväskylässä. Verkkosivuillamme on julkaistu harjoitusmateriaaleja sähköalan opiskelijoita varten. Materiaali harjaannuttaa Sähkönumerot-tuotetietojärjestelmän käyttämiseen osana asentajan ammattityötä.

Webinaarit ja perehdytykset jäsenille

Järjestimme RASI ry:n, LVI-Infon ja Teknisen kaupan liiton kanssa jäsenyrityksille webinaarin, jossa Alibaban entinen Euroopan johtaja **James Hardy** luennoi B2B-verkkokaupan mahdollisuuksista menestyä kansainvälisten verkkokauppa-alustojen kilpailussa. Webinaar- ▶

rissa esiintyivät myös Kaupan liiton pääekonomisti **Jaana Kurjenoja** ja Schneider Electricin Suomen toimitusjohtaja **Jani Vahvanen**.

Sähkönumerot.fi- ja ETIM-tuotetiedon perehdytykset järjestimme 20 kertaa, osallistujia oli yhteensä 40. Osallistujamäärä puolittui edellisvuodesta, minkä arvioimme johtuvan kiihkeästä kaupankäynnin tahdistajien jäsenyrityksissä.

Vuoden aikana järjestettiin myös yksi alueellinen perehdytystilaisuus Oulussa 24. touko-kuuta. Siihen osallistui ammattilaisia viidestä eri yrityksestä Oulun seudulta.

STK:n tilastoasiantuntija **Jarmo Raninen** veti yrityskohtaisia perehdytyksiä etänä SLV Nordicsille Tanskaan ja Levitonille Ruotsiin.

Pursolla Siurossa, OBO Bettermannilla Nurmijärvellä ja Feilo Sylvaniaalla Vantaalla kävimme paikan päällä pitämässä perehdytystilaisuudet, joissa aiheena oli tuotetietokannan päivittäminen ja hyödyntäminen.

On hyvä muistaa, että yrityskohtaiset perehdytykset ovat aina veloitusettomia jäsenyrityksille.

Vuoden mittaan pidimme Teamsin välityksel-

lä lukuisia muita lyhyitä käyttöopastuksia. Rää-
tälöimme sisällön yritysten tarpeiden mukaan.

Markkinoimme jäsenille Teknisen kaupan liiton soveltuvaa kurssitarjontaa ja Kaupan liiton jäsenille avoimia koulutuksia, joilla jäsenyritykset voivat kehittää edelleen henkilöstönsä osaamista.

Katso lisää:

- [STK:n jäsenkysely: uutta työvoimaa tarvitaan – mikä neuvoksi?](#)
- [Näkymätön voima -kampanjalla menestyksekkäs vuosi](#)
- [Alan avoimet työpaikat](#)
- [Opiskelijoiden messupolku](#)
- [Future of International B2B Online](#)
- [Platforms, tallenne tilaisuudesta](#)

20

järjestettyä
perehdytystä



Schneider Electricin Suomen toimitusjohtaja Jani Vahvanen ja Kaupan liiton pääekonomisti Jaana Kurjenoja esiintyivät Future of International B2B Online Platforms -webinaarissa toukokuussa 2022. Saimme pääpuhujaksi James Hardyn, joka on verkkokauppajätti Alibaban entinen Euroopan johtaja. Webinaarin tallenne on STK ry:n sivustolla.

Vaikuttavat verkostot

Kotimaassa ja kansainvälisesti

17 työryhmää, hanketta ja tapahtumaa

Yhteistyöryhmät linjaavat, STK toteuttaa

STK ry:n piirissä toimii useita yhteistyöryhmiä, joissa on edustettuina jäsenyrityksiä. Yhteistyöryhmien tarkoitus on linjata toimialan kantoja ajankohtaisiin kysymyksiin liiton toimiston toimeenpantaviksi.

Tuotetiedon hallinnan ohjausryhmä kokoontui kaksi kertaa vuoden aikana. Kummallakin kerralla mukana oli edustajia kahdeksasta jäsenyrityksestä sekä liiton toimiston asiantuntijat.

Kaapeliryhmä ei kokoontunut vuoden aikana, koska tekeillä ei ollut sellaisia tuotetietonimikkeistön muutoksia, jotka olisivat edellyttäneet toimialan kannan muodostusta.

Valaistusryhmä kokoontui kertaalleen 15 jäsenyrityksen edustajien ja liiton toimiston asiantuntijoiden voimin.

Viestintäyhteistyöryhmä koostuu jäsenyritysten edustajista. Se kokoontui neljä kertaa.

Sähköistysalan edunvalvontatyöryhmä on STK:n moderoima. Siihen kuuluu myös järjestö- ja oppilaitosedustajia. Ryhmä kokoontui vuoden aikana neljä kertaa.

Kotimaiset yhteistyöjärjestöt

Kaupan liiton, jonka jäsen STK ry on, edunvalvojat kokoontuivat koronakeväänä tiheään tahtiin: keväällä viikoittain ja syksyllä kaksi kertaa kuussa tilannekatsauksia ja verkkokeskustelua varten.

Teknisen kaupan liiton kanssa STK teki yhteistyötä hallitusohjelmavoitteiden muotoilussa sekä viestinnän kehittämisessä vuoden mittaan. Olemme Teknisen kaupan liiton jäsen.

Sähköalan koulutus- ja tutkimussäätiön hallituksessa STK:ta edusti liiton toimitusjohtaja.

Sähkötieto ry:n hallitukseen osallistui STK:n toimitusjohtaja tai tarvittaessa kehityspäällikkö hänen varahenkilönään.

STEK:n kevät- ja syyskokouksissa 2022 STK:n toimitusjohtaja toimi puheenjohtajana.

ETIM Finlandin toimintaa koordinoitiin liiton toimistosta. ETIM Finlandin muodostavat kolmestaan Rakennustieto, LVI-Info ja STK.

Rakennusteollisuuden digiryhmän webinaarissa LVI-Numeroiden ja STK-Tietopalvelun toimitusjohtajat esittelivät tuotetietokantojensa toimintaa.

LVI-Infon vetämä ja ympäristöministeriön tukema hanke alkoi loppuvuodesta 2022. Se käsittelee rakentamisen tuotetietokantoihin sisällytettäviä ympäristötietoja ja niiden määrittämistä. STK on tässä työssä mukana. STK toimitti joulukuussa hankkeen perustaksi katsauksen rakentamisen ympäristötietoihin liittyvästä lainsäädännöstä. Katsaus sisälsi myös hiilijalanjälkilaskennan vertailun Hollannista, Ruotsista ja Ranskasta. Tuloksia hankkeesta on odotettavissa vuoden 2023 aikana. ▶

STUL&STK-yhteistyöryhmä tapasi vuoden mittaan kaksi kertaa samoin kuin NSS&S-TK-yhteistyöryhmä. Tapaamisiin osallistuvat järjestöjen luottamusjohto ja hallinto.

STK:lle merkittävä kansainvälinen tehtävä EUEW on sähkötukkualan eurooppalainen kattojärjestö. Se kokoontui kevätkaudella Brysselissä ja syksyllä Frankfurtissa Light-&Building-messujen yhteydessä. STK ry:n toimitusjohtaja Sallamaari Muhonen valittiin kesällä EUEW:n hallitukseen.

EUEW piti ajankohtaisista edunvalvonnan teemoista joka kuukausi advocacy call -verkoinfon. Lisäksi EUEW:n puheenjohtaja kuuli jäsenliittojaan kerran keväällä ja kerran syksyllä one-on-one-puhelinkeskustelussa.

ETIM Internationalin vuosikokous pidettiin syksyllä Oslossa. Samalla ETIM International järjesti ensimmäistä kertaa ETIM Forum -tapahtuman, jossa esiteltiin eri maiden parhaita käytäntöjä tuotetietojen keruussa ja hyödyntämisessä. Koko STK:n henkilökunta osallistui tapahtumaan. Samalla Oslossa kokoontui

ETIM:n tekninen komitea, joka vielä kevätkaudella oli järjestänyt kokouksensa virtuaalisesti.

STK:n pohjoismaisten sisarjärjestöjen edustajien kanssa tavattiin kaksi kertaa Turussa ja Tukholmassa. Työpäivän aikana keskusteltiin tilastoinnin ja tuotetietojen ilmoittamisen kehittämisestä yhtenäiseksi. Tällöin useassa eri Pohjoismaassa toimivat jäsenyritykset selviäisivät ilmoittamisistaan mahdollisimman sujuvasti.

STK:n toimiston koko kolmikko tutustui syksyn siirretyn Light + Building-messutapahtuman tarjontaan Frankfurtissa.

Katso lisää:

- [Sähköteknisen kaupan liiton hallitusohjelmatavoitteet 2023](#)
- [Sallamaari Muhonen EUEW:n hallitukseen](#)

EUEW:n hallitus sai suomalaisvahvistuksen Sallamaari Muhosesta.





Syksyn Light + Building -messut käsittelevät sähköistyksen ja digitalisaation viimeisimpiä trendejä. STK:sta paikalla vierailivat tilastoasiantuntija Jarmo Raininen, kehityspäällikkö Katri Huhtinen ja toimitusjohtaja Sallamaari Muhonen.

Vahva ja vastuullinen

Hallitustyö ja näkyvyys

Liitto ja sen hallinto

STK ry:llä oli vuoden päättyessä jo 100 jäsentä. Vuoden 2022 uusia jäseniä ovat Etman Oy, F9 Distribution Oy, Helkama Bica Oy, Laatuantenni Oy ja Wera Tools Finland Oy.

Hallituksen jäseninä toimivat vuonna 2022 puheenjohtaja **Martti Forssin** (Onninen Oy) lisäksi varapuheenjohtajat **Isto Lehmusvuori** ja **Jani Vahvanen** sekä jäseninä **Olli Heinonen**, **Janne Silvennoinen**, **Tomi Muurinen**, **Mikko Mäkäräinen**, **Mika Höijer**, **Lasse Kalmi** ja **Juha Majamäki**.

Liiton toimistolla työskentelivät STK:n ry:n tilastoasiantuntija **Jarmo Raninen** ja STK-Tietopalvelut Oy:n palkkalistoilla oleva kehityspäällikkö **Katri Huhtinen** sekä kummankin toimitusjohtaja **Sallamaari Muhonen**.

Liiton sijoitusomaisuus ja kurssilasku

Sijoitusomaisuutemme on liiton hallituksen määrittämien sijoitusstrategian puitteissa täydellä valtakirjalla kahden eri varallisuudenhoitajan hoidossa. Valitut varainhoitajat aloittivat työnsä vuoden 2022 alussa. Valitettavasti vuosi oli osakemarkkinoilla heikoin sit-

ten finanssikriisin. Pandemiavuosina nousseet osakekurssit kääntyivät syksyllä 2022 laskuun, jolloin esimerkiksi Helsingin pörssin yleisindeksi putosi lähes 16 prosenttia.

Liiton sijoitussalkkujen arvon lasku ja varainhoitajien toteuttamat sijoituskohteiden myynnit vetivät vuoden aikana STK ry:n koko tilinpäätöksen pakkaselle.

STK:n toimintaedellytyksiin sijoitussalkkujen arvonvaihtelut eivät suoraan vaikuta, sillä toiminta perustuu jäsenmaksuihin sekä STK-Tietopalvelut Oy:stä nostettavaan osinkoihin ja hallintopalkkioon.

Kevät- ja syyskokoukset

STK ry:n vuosikokouksista kevätkokous järjestettiin liiton tiloissa Takomotiellä Helsingissä. Puhujavieras **Kirsi Martinkauppi** ympäristöministeriöstä kertoi rakentamislakiehdotuksen tavoitteista ja sisällöistä. Kevätkokouksen iltapalakatien myynnin tuotto lahjoitettiin Ukrainan hyväksi. Syyskokous järjestettiin Kansallissalissa Helsingissä, jossa pidettiin eduskuntavaaleja ennakoiva paneelikeskus-

telu. Panelistit olivat kansanedustajat **Saara-Sofia Sirén** (kok) Varsinais-Suomesta, **Sakari Puisto** (PS) Pirkanmaalta ja **Atte Harjanne** (vihr.) Helsingistä.

Kiitokset Forssille ja Lehmusvuorelle

Syyskokouksessa kiitettiin kautensa päättänyttä puheenjohtaja Martti Forssia sekä pitkän hallitusuran liitossa tehnyttä Isto Lehmusvuorta. Uutena puheenjohtajana aloittaa **Mika Höijer** Sonepar Suomesta. Uusiksi hallituksen jäseniksi valittiin **Minna Kautonen** Onniselta ja **Seppo Vähimaa** Klinkmannilta.

Syyskokous päätti, että vuoden 2023 jäsenmaksut pidetään ennallaan. Kaikenkokoiset jäsenyritykset ja yhteistoimintajäsenet maksavat saman 1 700 €. Liittymismaksua ei peritä.

Katso lisää:

- [Tutustu uusiin jäsenyrityksiimme](#)
- [Poliitikkopaneeli otti kantaa](#)
- [teemoihimme](#)



Kansallissali loi tunnelmalliset puitteet STK:n syyskokoukselle ja poliittikopaneelille. Sallamaari Muhonen veti paneelin, johon osallistuivat kansanedustajat Atte Harjanne (vihr), Saara-Sofia Sirén (kok) ja Sakari Puisto (ps). Alhaalla vasemmalla Raecom Oy:n Matti Rae tenttaa panelisteja.

STK ry:n hallitus 2023

MIKA HÖIJER

Puheenjohtaja, Sonepar Suomi

OLLI HEINONEN

UTU

LASSE KALMI

Rexel Finland

MINNA KAUTIONEN

Varapuheenjohtaja, Onninen

JUHA MAJAMÄKI

Prysmian Group Finland

TOMI MUURINEN

Ahsell

MIKKO MÄKÄRÄINEN

ABB

JANNE SILVENNOINEN

Boreo

JANI VAHVANEN

Schneider Electric Finland

SEPPO VÄHIMAA

Varapuheenjohtaja, Klinkmann

Katso lisää:

- [Uusi hallitus](#)



Puheenjohtaja Mika Höijer sanoo, että tukkuja tarvitaan entistäkin vahvemmin. ”Automaation ja digitaalisuuden lisääntyminen edellyttää tukuilta palvelu- ja osaamistason nostoa: laatua, saatavuutta, toimitusnopeutta ja asiantuntemusta. Parhaimmillaan se olisi toimintaa kuin valmistajan teknisenä myyntiosastona.”

Hyvinvointia sähköllä – Visio 2030

Hyvinvointia sähköllä -visio 2030 on hanke, jonka on allekirjoittanut viisi sähköistysalan järjestöä STK, NSS, STUL, Sesko ja STEK sekä lukuisat yritystukijat toimialalta. Perustaja-järjestöt kokoontuivat vuoden mittaan kolme kertaa luomaan sähköistysalan seuraavaa visiota, sillä yhdessä todettiin alkuperäiset visiotavoitteet lähestulkoon saavutetuiksi hankkeen 12 toimintavuoden aikana.

Visioseminaari voitiin toteuttaa koronavuosi edeltäneellä tavalla Heurekassa keväällä 2022. Tapahtuma keräsi lähes auditoriollisen yleisön kuulemaan muun muassa Sitran **Oras Tynkkystä**, Teknologiateollisuuden **Milka Korttia**, LUT:n apulaisprofessori **Jukka Lassilaa** ja With Securen **Mikko Hyppöstä**.

Visiohankkeen uutiskirje ilmestyi vuoden aikana viisi kertaa.

Katso lisää:

- [Visioseminaari – Sähkö on tie hiilettömyyteen](#)
- [Visioseminaarin kuvat ja esitykset](#)





Visioseminaari oli yleisömenestys. Mukana olivat myös Helenin sähköisen liikunnan johtaja Kati Andersin (vas.) ja tuoteryhmäpäällikkö Päivi Linteri sekä Raecominn Matti Rae.

Kyberturvallisuuden asiantuntija Mikko Hyppönen osoitti, kuinka riippuvaisia olemme tietoverkoista. Tilaisuudessa esiintyi myös johtava asiantuntija Milka Kortet Teknologiateollisuudesta.

Sähköinsinöörit SIL ry ja Ulla Tuomisen säätiö antoivat Sähkössä on tulevaisuus -palkinnon professori Kati Miettuselle.

Feilo Sylvanian toimitusjohtaja Tommi Erviö (vas.) ja Glamoxin toimitusjohtaja Teemu Kuusinen.



Viestintä oli tuloksellista ja mitattua

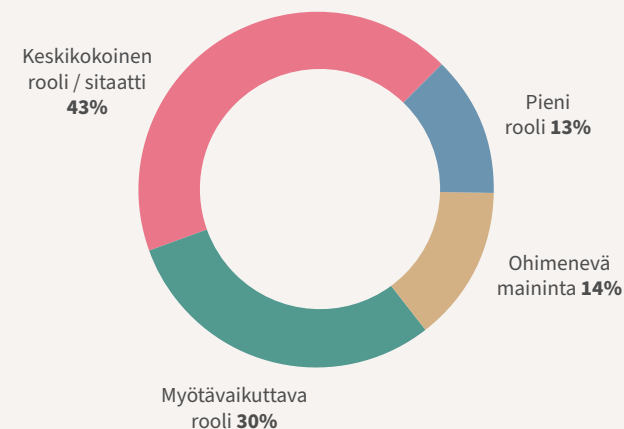
Mittautimme viestintämme tuloksellisuutta Retriever-mediaseurantapalvelun analyysillä. Vuoden 2022 julkisuudessa yleisimmin median poimima aihe liittyi sähköautojen latauslaitteisiin, niiden tehokkuuksiin ja latauspaikkoihin sekä niiden myyntiin. Näissä uutisissa usein viitattiin STK:n tilastoihin ja tiedotteisiin. Uutisoinnin sävy oli kauttaaltaan toteavaa ja neutraalia. Selkeästi positiivisia tai negatiivisia aiheita ilmennyt.

STK:n keskimääräinen huomioarvo uutisoinnissa oli 2,9 (asteikolla 1–5). Retrieverin mukaan huomioarvo on vastaavalla tasolla kuin esimerkiksi ammattiliitoilla ja järjestöillä keskimäärin. Korkean huomioarvon julkisuutta nosti etenkin tiedotteista lähtöisin oleva uutisointi, joka muodosti yli puolet (66 prosenttia) kokonaisjulkisuudesta.

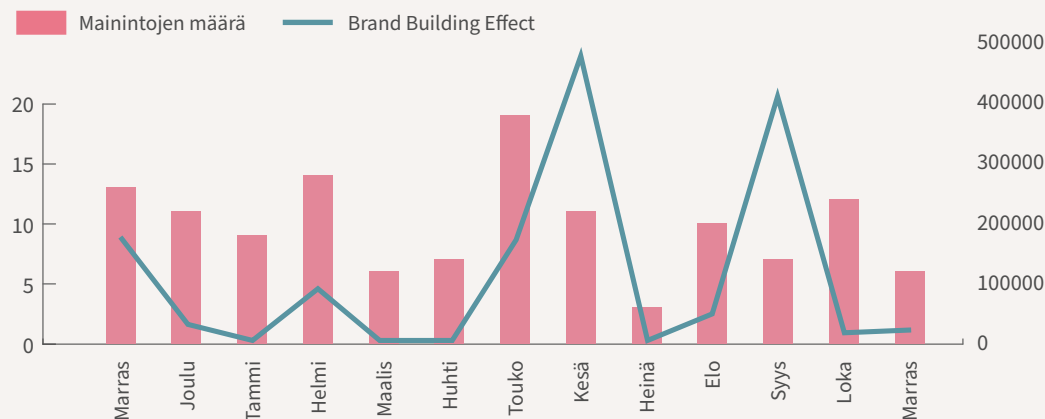
Tyypillisesti STK:sta ja sen tiedotteista uutisoivat ammattimediat, kuten Sähkömaailma ja Sähköinsinöörit -lehdet. Valtakunnallisesta mediasta STK:n aiheisiin tarttuivat useimmin Ilta-Sanomat ja talousmedioista Talouselämä

ja Kauppalehti. Laadullista tavoittavuutta nostivat etenkin toimitusjohtaja Sallamaari Muhosen haastattelut Yle Radio Suomessa kesä- ja syyskuussa 2022. Uutisten potentiaalinen tavoittavuus mitatulle 12 kuukauden ajanjaksolle oli 6,4 miljoonaa, mikä on laskettu eri median Kansallisen Mediatutkimuksen viikkotavoittavuuksien perusteella.

Julkisuuden huomioarvo



Julkisuuden kehittyminen vuoden aikana



stk sähköteknisen
kaupan liitto