

Toimintakertomus vuodelta 2015

1 Johtokunnan puheenjohtajan katsaus

Päätyneen vuoden 2015 aikana täyttyi yhdistyksen neljäskymmenesyhdeksäs toimintavuosi.

Vuosi 2015 oli ATS:n toiminnassa onnistunut. Toiminta oli yhdistyksen sääntömääräisten tarkoitusten mukaista eli edisti ydintekniikan alan tuntemusta ja kehitystä Suomessa ja yhdisti alan ammattilaisia. Kansainvälinen toiminta oli vuoden 2015 aikana vähäistä.

Yhdistys toteutti tarkoitustaan ja vuosikokouksen hyväksymää toimintasuunnitelmaa julkaisemalla ydintekniikan alan ammattilehteä ja järjestämällä kokouksia ja seminaareja. ATS järjesti vuoden aikana 5 jäsentilaisuutta, joista kertyi yhteensä 394 tapahtumaosallistumista. Vuoden päätapahtuma oli Helsingissä marraskuussa järjestetty syysseminaari. Yhdistys ei antanut vuoden 2015 julkilausemia tai muuten osallistunut merkittävällä tavalla ydintekniikan käytöstä käytävään yhteiskunnalliseen keskusteluun.

Merkittävä osa yhdistyksen toiminnasta tapahtui erityisten toimintaryhmien puitteissa. Sekä ATS nuorten Young Generation että eläkeläisten ATS-Seniorit olivat vuoden 2015 aikana aktiivisia kohderyhmilleen suunnatun toiminnan järjestämisessä, ja myös naisten Energiakanavan toiminta käynnistyi uudelleen vuoden loppupuolella.

Yhdistyksen vakiintuneeseen toimintaan tehtiin myös muutoksia vuonna 2015. ATS:n organisoitumisessa aloitettiin siirtyminen kohti toimikuntamallia. ATS Ydintekniikkaan tehtiin kokonaisvaltaisia lehden toimittamista ja ulkoasua koskevia muutoksia, joilla onnistuttiin saavuttamaan uusi tavoitetaso lehden sisällöllisen laadun, ilmeen ja ilmestymisvarmuuden suhteen jo vuoden 2015 aikana. Myös nettisivujen ilmettä modernisoitiin.

Vuosi piti sisällään myös haikeita päätöksiä. Yhdistyksen pitkä perinne vuosittaisten ulkomaan opintomatkojen järjestämisessä katkesi, kun johtokunta joutui perumaan Iso-Britanniaan suunnitellun matkan vähäisen kiinnostuksen takia. Tarve koko yhdistyksen exskursioiden järjestämiselle vuosittain on selvästi vähentynyt viime vuosien aikana.

Toimintaympäristömme ja talvella 2015 toteutetun jäsenkyselyn perusteella myös jäsenistön tarpeet ja odotukset ovat muuttuneet. Yhdistyksen johtokunta on tiedostanut muutoksen tarpeellisuuden: jotta ATS:n säilyy elinvoimaisena, on sen otettava ulkoiset ja sisäiset realiteetit huomioon pitkän aikavälin suunnittelussaan. Tästä syystä ATS:lle laadittiin kevään 2015 aikana toiminnan uudistamiseen tähtäävä suunnitelma, joka esiteltiin jäsenistölle ATS Ydintekniikka 1/2015:ssa ja syysseminaarissa.

Johtokunnan puolesta haluan kiittää kaikkia yhdistyksen toiminnan järjestämiseen osallistuneita ja yhdistyksen jäsenistöä vuodesta 2015.

2 Jäsenistö

Uusia henkilöjäseniä hyväksyttiin yhdistykseen 40 ja yhdistyksestä erosi 42 henkilöä. Lisäksi jäsenrekisteristä poistettiin 30 jäsenen tiedot maksamattomien jäsenmaksujen tai puuttuvien yhteystietojen vuoksi. Vuoden lopussa yhdistyksellä oli jäsenmaksunsa maksaneita jäseniä yhteensä 728.

Yhdistyksellä on yhteensä 10 kunniajäsentä. Kannatusjäsenten kokonaismäärä oli vuoden lopussa 16 (Liite 1).

Jäsenmäärän kehitys vuoden lopussa ilmenee seuraavasta taulukosta.

	2015	2014	2013	2012	2011
Henkilöjäsenet	728	728	691	700	735
Kannatusjäsenet	16	18	18	18	19

3 Hallinto ja toimielimet

3.1 Johtokunta

Johtokunnan kokoonpano ja päävastuualueet vuonna 2015 olivat:

Kai Salminen	Puheenjohtaja (1. kausi)	ATS Ydintekniikka, sääntömuutos- ja toimintaohjetyöryhmä, SYP2016-työryhmä, lausuntotoiminnan valmistelu, normitoiminnan valmistelu
Filip Tuomisto	Varapuheenjohtaja (3. kausi)	Kuukausikokoukset ja seminaarit, lausuntotoiminnan valmistelu
Lauri Pyy	Rahastonhoitaja (1. kausi)	Budjetointi ja kustannusseuranta, SYP2016-työryhmä, sääntömuutos- ja toimintaohjetyöryhmä, apurahahakemukset
Henri Loukusa	Sihteeri (1. kausi)	Kuukausikokoukset ja seminaarit, jäsenrekisteri, sisäinen tiedotus, sääntömuutos- ja toimintaohjetyöryhmä
Tuomas Rantala	Jäsen (1. kausi)	Uutiskirje, lausuntotoiminnan valmistelu
Lasse Koskinen	Jäsen (1. kausi)	Kuukausikokoukset ja seminaarit
Ilkka Männistö	Jäsen (3. kausi)	Kuukausikokoukset ja seminaarit

Vuosikokouksessa 2015 uudelle kaudelle johtokuntaan valittu Essi Ahonen pyysi 5.5.2015 eroa yhdistyksen johtokunnasta. Johtokunta käsitteli ja kirjasi eron kokouksessaan 25.5.2015.

Johtokunta kokoontui toimintavuonna 8 kertaa. Päätöksentekokokousten lisäksi johtokunta kokoontui 2 kertaa valmistelevaan yhdistyksen uudistamista koskevaa strategiaa. Kokouksiin osallistui myös toimihenkilöitä ja yhdistyksen jäseniä tarpeen mukaan.

3.2 Toimihenkilöt

Johtokunnan nimittämänä yhdistyksen toimihenkilöinä olivat vuonna 2015 seuraavat:

Jari Tuunanen	kansainvälisten asioiden sihteeri
Heikki Suikkanen	www-vastaava
Anna Nieminen	ATS Ydintekniikan päätoimittaja
Ville Lestinen	ekskursios sihteeri
Henri Ormus	Young Generationin puheenjohtaja
Liisa Heikinheimo	Energiakanavan kokoonkutsuja
Seppo Vuori	Julkinen toiminta ja sanasto
Eero Patrakka	ATS-Seniorien kokoonkutsuja

Vuosikokouksen valitsemina toiminnantarkastajina toimivat Kari Pietarinen ja Jussi Palmu sekä varalla Risto Vanhanen.

Yhdistyksen edustukset eri järjestöissä on esitetty liitteessä 2.

3.3 Toimintaryhmät

ATS Young Generationin puheenjohtajana toimi Henri Ormus (Fennovoima) ja varapuheenjohtajana Niina Miettinen (Fennovoima). YG-toiminnan yhteyshenkilöinä eri organisaatioissa toimivat vuoden 2015 lopussa Santeri Myllynen (Aalto-yliopisto), Niina Miettinen (Fennovoima), Mikko Pihlanko (Fortum Keilaniemi), Jonne Kanerva (Fortum Loviisa), Tuomo Huttunen (Energiateollisuus), Eveliina Muuri (Helsingin yliopisto), Ville Rintala (Lappeenrannan teknillinen yliopisto), Elna Luttunen (Platom), Johannes Suikkanen (Posiva), Pentti Hämäläinen (Pöyry), Markku Kakko (Tampereen teknillinen yliopisto), Tuire Haavisto (TVO), Ville Valtavirta (VTT) ja Maria Palo (ÅF).

ATS-Seniorien kokoonkutsujana toimi Eero Patrakka, jonka johdolla Seniorien toimintaa ohjaa koordinoitiryhmä. Koordinoitiryhmän kokouksiin ovat osallistuneet Patrakan ohella Erkki Aalto, Leif Blomqvist, Magnus von Bonsdorff, Tapani Graae, Pentti Haapanen, Lars-Erik Häll, Jaakko Ihamuotila, Jukka Kangas, Seppo Karttunen, Juha Kilpi, Klaus Kilpi, Ilkka Mikkola, Veikko Norrman, Eero Patrakka, Rauno Rintamaa, Seppo Salmenhaara, Esko Salosaari, Pekka Soininen, Markku Tiitinen, Teuvo Tinell, Jaakko Toppila, Kari Törrönen, Risto Valkeapää, Matti Valo, Jussi Vanne, Olavi Vapaavuori, Jussi Vaurio, Seppo Vuori, Asko Vuorinen, Tapio Vähämaa ja Timo Äikäs.

Energiakanavan kokoonkutsujana toimi Liisa Heikinheimo (TVO). Muut jäsenet koordinoitiryhmässä olivat toimintavuonna 2015 Hanna Virlander, Leena Torpo, Kristiina Söderholm, Riitta Kyrki-Rajamäki ja Anna Nieminen.

3.4 Toimikunnat

Vuoden 2015 aikana käynnistettiin siirtymä kohti toimikuntamallia ATS:n yleisen toiminnan organisoitumisessa.

Tapahtumatoimikunnalla ei ollut nimettyä vetäjää.

Julkaisutoimikunnalla ei ollut nimettyä vetäjää. Julkaisutoimikunnan alla toimii ATS Ydintekniikka-lehti ja historiikin projektiryhmä.

ATS Ydintekniikka-lehden toimituskuntana oli:

Anna Nieminen	vastaava päätoimittaja
Liisa Heikinheimo	tieteellinen päätoimittaja
Tapani Raunio	ajankohtaispäätoimittaja
Katariina Korhonen	toimitussihteeri
Klaus Kilpi	haastattelutoimittaja

Anna-Maria Länsimies	toimittaja
Eveliina Takasuo	toimittaja
Lauri Rintala	toimittaja
Vesa-Matti Tikkala	toimittaja
Risto Vanhanen	toimittaja

Historiikin projektiryhmä toimi Eero Patrakan johdolla. Muut projektiryhmän jäsenet vuonna 2015 olivat Jussi Manninen, Anna Nieminen, Anneli Nikula, Heikki Raumolin ja Seppo Vuori.

Kansainvälisten asioiden toimikunnan vetäjänä toimi kansainvälisten asioiden sihteeri Jari Tuunanen. European Nuclear Societyssä (ENS) yhdistystä edusti Jari Tuunanen. ENS:n tieteellisessä neuvostossa (ENS High Scientific Council) yhdistystä edusti professori Riitta Kyrki-Rajamäki.

Lausuntotoimikunnan puheenjohtajana toimi Filip Tuomisto.

Normitoimikunnan perustamisen selvitysmiehenä toimi Harri Tuomisto.

3.5 Työryhmät

Johtokunta perustamina työryhminä toimivat vuoden 2015 aikana:

Sääntöuudistus- ja toimintaohjetyöryhmä, jonka tehtävänä oli vuosikokoukselle 2016 esitettävän sääntöuudistuksen valmistelu ja yhdistyksen toimintaohjeistuksen luonnostelu. Työryhmään kuuluivat puheenjohtaja Kai Salmisen lisäksi Henri Loukusa, Anna Nieminen ja Lauri Pyy. Työryhmän työskentely jatkuu vuonna 2016.

Suomalaisen Ydintekniikan Päivät 2016 -työryhmä, jonka tehtävänä on valmistella 50-vuotisjuhlavuoden kunniaksi järjestettävä teknistieteellinen konferenssi. Työryhmän puheenjohtaja on Jarmo Ala-Heikkilä ja siihen kuuluivat vuoden 2015 lopussa lisäksi Jaakko Leppänen, Lauri Pyy, Tapani Raunio ja Kai Salminen. Työryhmän työskentely jatkuu vuonna 2016.

4 Toimintaryhmät

4.1 Young Generation

ATS YG:n puheenjohtajana vuonna 2015 toimi Henri Ormus. YG-yhteys henkilöiden (14 henkilöä) kanssa pidettiin viisi kokousta, joissa suunniteltiin toimintaa. ATS YG sai myös vuoden 2015 aikana yhteys henkilön uudesta organisaatiosta, Helsingin Yliopistosta. ATS YG:lle laadittiin vuoden aikana toimintaohjeet, jotka valmistuivat kesän lopulla.

ATS YG järjesti 3 opiskelijainfoa vuonna 2015. Helmikuussa järjestettiin Aalto-yliopiston ja Tampereen teknillisen korkeakoulun opiskelijainfot, ja syksyllä Lappeenrannan teknillisen yliopiston opiskelijainfo. Aalto-yliopiston infoon osallistui 42 henkilöä, Tampereella 33 henkilöä ja Lappeenrannassa 45 henkilöä.

ATS YG:n saunailta järjestettiin 30.1.2015 Otaniemen Rantasaunassa. Tapahtuman sponsoroiti ÅF ja saunailtaan osallistui 35 henkilöä. Perinteinen Summer Games nimettiin uudelleen Summer Symposiumiksi ja painotusta siirrettiin asiapitoisiin esityksiin. Summer Symposium 2015 järjestettiin 25.6. Poliisien majalla Lauttasaareissa, ja tapahtumaan osallistui 90 YG-ikäistä henkilöä. Summer Symposiumin järjestämisestä vastasivat Fortum Keilaniemi, Fennovoima ja VTT. Syksyllä 2015 ATS YG järjesti lisäksi ekskursion Ruotsiin, joka suuntautui Barsebäckin ja Ringhalsin ydinvoimalaitoksille. Ekskursiolle osallistui 18 henkilöä.

ATS YG:llä oli edustus European Nuclear Society Young Generation Networkissa (ENS-YGN) ja International Youth Nuclear Congressissa (IYNC), ja Suomen edustajat osallistuivat kansainvälisten järjestöjen toimintaan ja kokouksiin. ATS YG järjesti myös itse ENS-YGN Core Committee Meeting 3/2015 -kokouksen lokakuussa Suomessa. Kokoukseen kuului kokouspäivä Helsingissä ja vierailu Olkiluotoon.

4.2 ATS-Seniorit

ATS-Seniorien toiminta jatkui edellisten vuosien tapaan. Seniorien kokoonkutsujana toimi Eero Patrakka. Seniorien toimintaa koordinoitiin kokouksissa, jotka pidettiin lounastapaamisten yhteydessä. Vuoden 2015 lopussa Seniorien jäseniä oli 75. Seniorien toimintasääntö kirjoitettiin uuden mallin mukaiseksi ATS:n johtokunnan valmisteleman toimintasääntöjen päivytyksen yhteydessä. Sisältöön ei tullut muutoksia.

Yhteisiä lounastapaamisia järjestettiin kaksi, ja ne saivat edelleen suuren suosion. Alkuvuoden seniorilounas oli 29.4.2015, ja siinä oli alustuksena ”Konsultointia eräissä nykyisissä ja tulevaisuudessa ydinenergiamaissa”. Toinen seniorilounas oli 3.12.2015 ja siinä kuultiin, ” Miten TVO1 ja TVO2 -yksiköistä tuli käytettävyydeltään maailman parhaat”.

ATS-Seniorit tutustuivat 20 hengen voimin Vantaan Energian uuteen jätevoimalaan 24.3.2015. ATS-Seniorit tekivät matkan Olkiluotoon 16.9.2015 kohteena Olkiluoto 3 -laitosyksikkö. Matkalle osallistui 21 senioria. Seniorien esittämä ATS:n historiikin laatiminen 50-vuotisjuhlien yhteyteen v. 2016 jatkui läpi vuoden suurelta osin seniorien voimin.

4.3 Energiakanava

Energiakanavan toiminnan jatkoa pohdittiin vuonna 2015 kahdessa kokouksessa, joihin kutsuttiin naispuolisia entisiä ja nykyisiä ATS:n aktiivijäseniä, sekä toiminnasta potentiaalisesti kiinnostuneita. Tämän ryhmän pohjalta perustettiin Energiakanavalle uusi koordinoitiryhmä. Energiakanavan tavoitteena on jatkossa viestiä monipuolisista kestävästä energiaratkaisuista ja kertoa ydinvoiman roolista osana tätä kokonaisuutta. Viestintä kohdennetaan erityisesti naisille, jotka voidaan nähdä mielipidevaikuttajina. Tähän ryhmään katsottiin lukeutuvaksi ainakin poliittista uraa tekevät sekä opettajat. Kohderyhmälle järjestettävien luento- ja keskustelutilaisuuksien lisäksi, päätettiin aktivoitua verkkoviestinnässä keskittämällä sisällöntuotto ATS:n kotisivuille. Myös Saiteilevät naiset -seminaariperinne tullaan elvyttämään.

5 Toimikunnat

5.1 Toimikuntien perustaminen

Vuonna 2015 luodussa strategiassa ATS:n uudistamiseksi kaavaillaan yhdistyksen toiminnan organisoitumiseen muutoksia pysyvien toimikuntien perustamisen myötä. Uudessa organisoitumismallissa pysyviä toimikuntia ovat lausunto-, normi-, tapahtuma-, julkaisu- ja kansainvälisten asioiden toimikunta.

Vuoden 2015 aikana käynnistettiin konkreettiset toimenpiteet lausunto- ja normitoimikunnan perustamiseksi. Muiden toimikuntien perustamisen valmistelu jäi vuoden 2016 puolelle. Johtokunnan toiminnassa ja raportoinnissa uusi toimikuntarakente otettiin käyttöön kokouksesta 4/2015 alkaen.

Lausuntotoimikunnan perustamiseksi pidettiin kesäkuussa 2015 valmisteleva kokous, johon osallistui kolme johtokunnan jäsentä ja kutsuttuina kaksi muuta yhdistyksen jäsentä. Johtokunta päätti kokouksessaan 7/2015 nimittää prof. Filip Tuomiston lausuntotoimikunnan puheenjohtajaksi.

Normitoimikunnan perustamista koskevasta aloitteesta pidettiin keskustelutilaisuus kesäkuussa 2015 johtokunnan nimeämän selvitysmiehen, Harri Tuomiston johdolla. Tilaisuudessa oli paikalla lisäksi johtokunnan edustaja ja kuusi yhdistyksen jäsentä. Tilaisuuden perusteella normitoimikunnan perustamisen edellytyksien selvittämistä päätettiin jatkaa syksyllä.

5.2 Tapahtumatoimikunta

Toimintavuoden aikana pidettiin vuosikokous, syysseminaari ja kolme jäsenkokousta. Young Generation järjesti ulkomaan opintomatkan, kolme opiskelijainfotilaisuutta ja Summer Symposium -tapahtuman. ATS-Seniorit järjestivät yhteensä kaksi lounastapaamista alustuksineen sekä kaksi tutustumismatkaa kotimaisiin kohteisiin. Arvio eri toimintaryhmien järjestämien tapahtumien osallistujamäärästä on esitetty seuraavassa taulukossa. Taulukkoon on kerätty osallistumiskertojen lukumäärä.

Kokousten aiheet ja ajankohdat on esitetty liitteessä 3.

	Vuosi 2015	Vuosi 2014
Yleinen toiminta	435	297
Young Generation	263	287
ATS-Seniorit	85	56
Energiakanava	0	0
Muut	0	0
<i>Tapahtumaosallistumiset yhteensä</i>	783	640

Vuonna 2015 ei järjestetty ekskursionta osallistujien vähäisen määrän vuoksi. Säännöllinen ekskursiontoiminta päätettiin vuodesta 2015 alkaen jättää tauolle toistaiseksi.

5.3 Julkaisutoimikunta

5.3.1 ATS Ydintekniikka

ATS Ydintekniikan visuaalinen ilme on kokenut merkittäviä muutoksia vuoden 2015 aikana päätoimittajan ja taittajan vaihduttua. Lisäksi lehden rakenne on selkiytynyt: jutut jaetaan nyt eri osioiden alle. Vakiopalstoihin kuuluvat muun muassa pääkirjoitus sekä erilaiset kolumnit ja pakinat. Tapahtumat-osiossa julkaistaan juttuja paitsi ATS:n omista tilaisuuksista myös alan muista mielenkiintoisista tapahtumista. Ajankohtaista-osion artikkelit pureutuvat kullakin hetkellä pinnalla oleviin teemoihin hieman laajemmin ja pintaa syvemältä. Tiede ja tekniikka -osio puolestaan on ikkuna tutkimuksen maailmaan ydintekniikan alueella. Jokaiseen numeroon pyritään saamaan tasapuolisesti tekstejä kaikista osioista ja numerokohtaisista koko lehden kattavista teemoista on luovuttu.

ATS Ydintekniikan numerossa 1/2015 esiteltiin suunnitelmia ATS:n uudistumiselle asettaen konkreettisia tavoitteita. Samassa numerossa pureuduttiin SAFIR2014-ohjelmaan ja sen merkittävimpiin saavutuksiin. Numerossa 2/2015 käsiteltiin tutkimusreaktori FİR1:n käytöstäpoistoa ja sen symboloimaa tutkimuskentän muutosta muistellen myös historiaa. Lehden 3/2015 yleisjuttujen pääpaino oli Fennovoiman hankkeessa ja Tiede ja tekniikka -osiossa esiteltiin YTERAn tutkimusaiheita. Vuoden viimeinen numero 4/2015 pureutui jätehuoltoon sekä Posivan rakentamislupahakemusprosessin että KYT2014-ohjelman kautta.

Seuraavassa taulukossa on kuvattu yhteenveto ATS Ydintekniikan artikkeleista. Lisäksi lehdessä julkaistiin vaihtelevasti pakinoita, kolumneja, muistokirjoituksia ja mielipiteitä.

	Pääkirjoitus	Tapahtumat	Ajankohtaista	Tiede ja tekniikka	Opin- näytteet	Sivu- määrä
1/2015	Kai Salminen	3	2	2	1	32
2/2015	Timo Vanttola	3	5	2	2	32
3/2015	Liisa Heikinheimo	2	5	3	1	40
4/2015	Jaana Avolahti	3	3	3	2	36

Lehden lisäksi myös toimituksen rakenne on muuttunut. Vastaavan päätoimittajan apuna tärkeässä roolissa toimivat erityispäätoimittajat, joita tällä hetkellä on nimettyinä lehden tieteelliselle - ja ajankohtaiselle sisällölle. Erityispäätoimittajat vastaavat lähtökohtaisesti oman osa-alueensa sisältösuunnittelusta, mutta kokonaisuutta ja numerokohtaista sisältöä hiotaan myös yhteisissä kokouksissa.

ATS Ydintekniikan parhaalle kirjoitukselle jaettava Erkki Laurila -palkinto myönnettiin vuosikokouksessa 2015 Klaus Sjöblomille artikkelistaan ”Tutki tuulen suuntaa... kestät sen kyllä”. Artikkelin julkaistiin lehden numerossa 2/2014.

5.3.2 Historiikki

ATS:n historiikin taittamisesta ja painatuksesta oli tehty sopimus MSLGROUP Finland Oy:n kanssa vuoden 2014 lopussa. Historiikin projektiryhmä Jussi Manninen, Anna Nieminen, Anneli Nikula, Eero Patrakka (projektipäällikkö), Heikki Raumolin ja Seppo Vuori työskenteli tiiviissä yhteistyössä MSL:n kanssa koko vuoden 2015 ajan järjestäen yhteensä 10 projektikokousta.

Kuvien valitseminen käynnistettiin helmikuussa pidetyssä kuvatyöpajassa, jossa käytiin läpi ATS:n kuvamateriaali ja tehtiin alustavat kuvavalinnat. Lopullinen tekstikooste valmistui toukokuussa, mutta tekstiä kommentoitiin ja täydennettiin vuoden mittaan. Taiton ensimmäinen versio valmistui heinäkuussa. Kommenttien perusteella laadittu toinen taittoversio oli käytettävissä syyskuun lopussa. Taiton tarkka kommentointi, tekstin oikoluku ja kuvavalintojen viimeistely tapahtui loppuvuoden aikana. Näiden perusteella muokattu taittoversio 3 saatiin kommentoitavaksi vuoden 2016 alussa.

Projektiryhmä kartoitti mahdollisia rahoittajia vuoden 2015 alussa ja avusti ATS:n johtokuntaa rahoitushakemusten tekemisessä. Myönteisiä rahoituspäätöksiä ei kuitenkaan saatu vuoden 2015 aikana.

5.3.3 Yhdistyksen internetsivut

Heikki Suikkanen toimi vuonna 2015 webvastaavana hoitaen yhdistyksen internetsivujen hallinnointia ja päivittämistä.

Yhdistyksellä on rekisteröitynä internetosoite ats-fns.fi. Vuoden 2015 aikana toteutettiin verkkosivujen julkaisujärjestelmän (Joomla!) päivitys versiosta 1.5 versioon 3. Versiopäivityksen yhteydessä myös sivujen rakennetta ja ulkoasua uudistettiin. Päivityksen yhteydessä tehtiin myös toimenpiteitä sivujen tietoturvan parantamiseksi. Liikenteen kehitys yhdistyksen nettisivuilla ilmenee seuraavasta taulukosta.

	2013	2014	2015
Uniikit vierailijat	45 727	22 525	23 524
Vierailujen määrä	99 122	60 365	46 544
Sivunäytöt*	137 723	149 250	128 513
Luettuja sivuja / vierailu	1,39	2,47	2,76

* Sivunäytöistä on vähennetty ylläpidon kirjautumissivun lataukset. Näitä ovat verkkosivujen ylläpitäjän kirjautumiset ja murtautumisyrietykset verkkosivujen hallintajärjestelmään.

Taulukossa "Uniikit vierailijat" kertoo kuinka monesta yksittäisestä IP-osoitteesta sivuilla on vierailtu. "Vierailujen määrä" kertoo vierailujen kokonaismäärän, joka sisältää myös samasta IP-osoitteesta tehdyt useammat vierailut. "Sivunäytöt" kertoo avattujen sivujen kokonaismäärän. Jakamalla esimerkiksi vuoden 2015 sivunäytöt vierailujen määrällä nähdään, että sivuilla vieraileva avaa keskimäärin 2,76 erillistä sivua/vierailu. Luku on noussut aikaisemmista vuosista.

5.3.4 Sisäinen tiedottaminen

Yhdistys käytti sisäisinä tiedotuskanavinaan internet-sivuja ats-fns.fi, jäsenkirjeitä, ATS Ydintekniikka -lehteä, sähköistä uutiskirjetä sekä sähköpostia. Sähköposti tavoittaa noin 97 % jäsenkunnasta.

Vuoden 2015 aikana uutiskirjeitä lähetettiin yhteensä kaksi kappaletta.

5.3.5 Sanasto ja muut julkaisut

Viimeisin versio ATS:n valmistelemasta esitteestä "Ydinenergia ja Suomi" julkaistiin maaliskuussa 2010. Vuoden 2015 aikana ei vielä käynnistetty esitteen ajantasaistamista.

Yhdistyksellä on vuonna 2014 valmistunut Ydintekniikan sanasto, joka kattaa kuusi kieltä (suomi, ruotsi, englantia, saksa, ranska ja venäjä). Sanasto jaettiin vuonna 2014 jäsenistölle www-sivujen kautta vain jäsenistön käyttöön rajoitetussa osiossa.

5.3.6 Tiedonjulkistamispalkinto

Vuonna 2000 perustettua ATS:n jäsenille suunnattua yleistä tiedonjulkistamispalkintoa ei jaettu vuonna 2015.

5.4 Kansainvälisten asioiden toimikunta

ATS:n kansainvälistä yhteistyötä koordinoi seuran kansainvälisten asioiden sihteeri. ATS:n kansainvälisten asioiden sihteerinä vuonna 2014 toimi Jari Tuunanen (Fortum).

ATS on European Nuclear Society (ENS) jäsen seura. Jari Tuunanen edustaa seuraa ENS:n yleiskokouksessa (General Assembly) ja hallituksessa (Board). Yleiskokous ja hallituksen kokous järjestettiin vuonna 2015 kahdesti (Berliini 7.5.2015 ja Pariisi 7.12.2015).

ATS YG osallistui aktiivisesti ENS YGN:n (European Nuclear Society Young Generation Network) toimintaan. Vuonna 2015 seuraa ENS YGN:ssä edustivat Laura Noukka (TVO) ja Mikko Pihlanko (Fortum). ENS YGN Core Committee -kokouksia järjestettiin tavan mukaan kolme kertaa, joista 3/2015 Suomessa. International Youth Nuclear Congressissa (IYNC) seuraa edusti Niina Miettinen (Fennovoima).

5.5 Lausuntotoimikunta

Lausuntotoimikunnan puheenjohtajana vuonna 2015 toimi prof. Filip Tuomisto. Vuonna 2015 ATS ei tehnyt kannanottoja tai lausuntoja.

5.6 Normitoimikunta

Normitoimikunnan perustamista valmisteltiin vuonna 2015, ja selvitysmiehenä toimi Harri Tuomisto.

6 Talous

Vuonna 2015 yhdistyksen talous hoidettiin liitteessä 4 esitetyllä tavalla. Liitteestä 4 käyvät ilmi vuoden toteutuma budjetointia vasten sekä tilinpäätöksen tuloslaskelma ja tase.

Vuoden 2015 jäsenmaksun maksoi 701 henkilöä, joista opiskelijajäsenen jäsenmaksun maksoi 41 jäsentä ja ainaisjäsenen maksun 2 henkilöä. 24 jäsentä liittyi loppuvuodesta, eikä heiltä peritty jäsenmaksua tänä vuonna. Jäsenmaksunsa maksamatta jättäneitä jäseniä oli 63. Jäsenmaksuprosentti oli ottaen huomioon kunnia- ja ainaisjäsenten määrän 92 %.

Kaikki 16 kannatusjäsentä maksoivat jäsenmaksunsa.

Vuonna 2015 varsinaisen jäsenen jäsenmaksu oli 40 euroa, opiskelijajäsenen jäsenmaksu 20 euroa ja ainaisjäsenen jäsenmaksu 500 euroa.

Kannatusjäsenet 31.12.2015

B+Tech Oy

Fennovoima Oy

FinNuclear ry

Fortum Power and Heat Oy

Mirion Technologies (RADOS) Oy

Platom Oy

Pohjoismainen Ydinvakuutuspooli

Pohjolan Voima Oy

Posiva Oy

Saanio & Riekkola Oy

Siemens Osakeyhtiö

Teknologian tutkimuskeskus VTT

Teollisuuden Voima Oyj

TVO Nuclear Services Oy

Voimaosakeyhtiö SF Oy

Wärtsilä Finland Oy

Yhdistyksen edustus muissa järjestöissä vuonna 2015

Tieteellisten seurain valtuuskunta (TSV)	Kai Salminen	
European Nuclear Society	Jari Tuunanen	ENS:n hallitus (Board) ja yleiskokous (General Assembly)
	Riitta Kyrki-Rajamäki	ENS High Scientific Council
European Nuclear Society Young Generation Network	Laura Noukka	Maaedustaja
	Mikko Pihlanko	Maaedustaja
International Youth Nuclear Congress	Niina Miettinen	Maaedustaja
Women in Nuclear Global	Anna-Maria Länsimies	Maaedustaja
	Karin Rantamäki	Maaedustaja
	Käthe Sarparanta	WiN Board

Yhdistyksen tilaisuuksissa pidetyt esitelmät vuonna 2015

Tilaisuus Jäsentilaisuus
Aika ja paikka 12.2.2015, VTT, Espoo
Osallistujia 35 yhdistyksen jäsentä
Esitelmät Sähköjärjestelmien ja -markkinoiden kehitys vuoteen 2030-2050
Tiina Koljonen, VTT

Suurten energiahankkeiden merkitys sähköverkolle
Maarit Uusitalo, Fingrid Oyj

Tilaisuus ATS-Seniorien lounastapaaminen
Aika ja paikka 29.4.2015, Suomalainen Klubi, Helsinki
Osallistujia 20 yhdistyksen jäsentä
Esitelmät Konsultointia eräissä nykyisissä ja tulevaisuudessa ydinenergiamaissa
Eija-Karita Puska, VTT

Tilaisuus Vuosikokous
Aika ja paikka 12.2.2015, Tieteiden talo, Helsinki
Osallistujia 41 yhdistyksen jäsentä
Esitelmät Posiva ja rakentamislupa tänään
Vesa Ruuska, Posiva Oy

Posivan hanke tästä eteenpäin
Erkki Palonen, Posiva Oy

Tilaisuus Ydinvoima, hyvinvointi ja Suomi -keskustelutilaisuus
Aika ja paikka 17.3.2015, Dipoli, Espoo
Osallistujia 46 yhdistyksen jäsentä ja 18 muuta henkilöä
Esitelmät Alustukset keskusteluun
Prof. Sanna Syri, Aalto-yliopisto
Prof. Filip Tuomisto, Aalto-yliopisto

Paneelikeskustelu, puheenjohtaja *Eero Patrakka*
Lauri Heikkilä, Perussuomalaiset
Joona Räsänen, SDP
Kai Mykkänen, Kokoomus
Jarno Lappalainen, Vihreät
Vesa Helkkula, Keskusta

Tilaisuus Jäsentilaisuus
Aika ja paikka 26.5.2015, Aalto-yliopisto, Espoo
Osallistujia 68 yhdistyksen jäsentä ja 2 muuta henkilöä

Esitelmät	Germanwingsin vaikutukset ilmailualalle <i>Pekka Henttu, Trafi</i>
	Ihmisten käyttäytyminen hätätilanteissa <i>Lasse Nurmi, Pilot Select Oy</i>
Tilaisuus	ATS YG Summer Symposium
Aika ja paikka	25.6.2015, Poliisien maja, Helsinki
Osallistujia	90 yhdistyksen jäsentä
Esitelmät	NURES-teknologian käyttö Fukushimassa <i>Esko Tusa, Fortum</i>
	Tilanne Hanhikivi-1 rakennustyömaalla <i>Juha Miikkulainen, Fennovoima</i>
	FiR1 käytöstäpoisto <i>VTT</i>
Tilaisuus	Jäsentilaisuus
Aika ja paikka	25.8.2015, Technopolis Ruoholahti 1, Helsinki
Osallistujia	88 yhdistyksen jäsentä
Esitelmät	Ministeriön puheenvuoro <i>Jorma Aurela, TEM</i>
	Rakentamislupahakemus <i>Niina Miettinen, Fennovoima</i>
	Hanhikivi-1 lisensointi <i>Janne Liuko, Fennovoima</i>
	Tilanne Hanhikivi-1 rakennustyömaalla <i>Juha Miikkulainen, Fennovoima</i>
Tilaisuus	Syysseminaari
Aika ja paikka	12.11.2015, Säätytalo, Helsinki
Osallistujia	141 yhdistyksen jäsentä
Esitelmät	Kansalliset ja kansainväliset tuulet ydinenergia-alan tohtorikoulutuksessa <i>Prof. Filip Tuomisto, Aalto-yliopisto</i>
	NURES-teknologiaa maailmalle <i>Jussi-Matti Mäki, Fortum</i>
	Eteneminen kohti ydinpolttoaineen loppusijoituksen aloittamista Suomessa <i>Ari Posti, Posiva</i>
	ATS uudistuu – miksi ja miten? <i>Kai Salminen, ATS</i>
	Paneelikeskustelu ”Ydinvoima kannattavuuskriisissä?”, puheenjohtaja

Heikki Raumolin
Jorma Aurela, TEM
Kim Dahlbacka, Westinghouse
Vesa Ruuska, Fennovoima
Olli Kymäläinen, Fortum
Sami Jakonen, TVO

Tilaisuus	ATS-Seniorien lounastapaaminen
Aika ja paikka	3.12.2015, Suomalainen Klubi, Helsinki
Osallistujia	24 yhdistyksen jäsentä
Esitelmät	Miten TVO1 ja TVO2 -yksiköistä tuli käytettävyydeltään maailman parhaat <i>Risto Valkeapää</i>

Tilinpäätös 2015**Katsaus toteutuneisiin lukuihin**

VARSINAINEN TOIMINTA	Toteuma 2015		Budjetti 2015	
	Menot	Tulot	Menot	Tulot
ATS Ydintekniikka				
painatus	9 604.00 €	0.00 €	8 000.00 €	0.00 €
taitto	7 192.00 €	0.00 €	6 500.00 €	0.00 €
postitus	3 210.87 €	0.00 €	4 000.00 €	0.00 €
mainokset	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
YG toiminta	19 874.31 €	17 920.00 €	4 000.00 €	0.00 €
Senioritoiminta	1 097.60 €	0.00 €	1 500.00 €	0.00 €
Energiakanava	0.00 €	0.00 €	500.00 €	0.00 €
Syysseminaari	13 468.59 €	13 468.59 €	12 000.00 €	12 000.00 €
Historiikki	39 138.65 €	19 028.34 €	10 000.00 €	0.00 €
ENS jäsenmaksu	7 083.00 €	7 083.00 €	7 083.00 €	7 083.00 €
TSV jäsenmaksu	306.00 €	0.00 €	320.00 €	0.00 €
Monistus, painatus, postitus	505.72 €	0.00 €	1 000.00 €	0.00 €
Kokouskulut	1 389.68 €	0.00 €	3 000.00 €	0.00 €
Ekskursiot	0.00 €	0.00 €	1 500.00 €	0.00 €
Websivut	69.56 €	0.00 €	69.56 €	0.00 €
Johtokunta	1 402.40 €	0.00 €	1 500.00 €	0.00 €
Tiedonjulkistamis-/kirjoittajapalkkiot	500.00 €	0.00 €	500.00 €	0.00 €
Jäsenrekisterin ylläpito	0.00 €	0.00 €	100.00 €	0.00 €
Kirjanpito	0.00 €	0.00 €	50.00 €	0.00 €
Sekalaiset	200.44 €	0.00 €	400.00 €	0.00 €
	105 042.82			
	€ 57 499.93 €		62 022.56 €	19 083.00 €
VARAINHANKINTA				
Jäsenmaksut				
varsinaiset jäsenet	0.00 €	26 320.00 €	0.00 €	25 000.00 €
opiskelijajäsenet	0.00 €	820.00 €	0.00 €	700.00 €
ainaisjäsenet	0.00 €	1 000.00 €	0.00 €	1 000.00 €
kannatusjäsenet	0.00 €	8 000.00 €	0.00 €	8 500.00 €
Sekalaiset	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
Korkotuotot ja pankkikulut	126.00 €	0.00 €	126.00 €	0.00 €
	126.00 €	36 140.00 €	126.00 €	35 200.00 €
SATUNNAISET ERÄT				
Satunnaiset	0.00 €	550.00 €	0.00 €	0.00 €
TILIKAUDEN VOITTO / TAPPIO				
		-10 978.89 €		-7 865.56 €
Yhteensä	105 168.82	94 189.93 €	62 148.56 €	54 283.00 €

Tuloslaskelmat	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
<u>Varsinainen toiminta</u>		
<i>Varsinaisen toiminnan kulut</i>		
ATS Ydintekniikka		
- painatus	-9604.00	-7190.00
- taitto	-7192.00	-5960.00
- postitus	-3210.87	-3197.36
YG-toiminta	-19874.31	-6226.30
Senioritoiminta	-1097.60	-1769.00
Syysseminaari	-13468.59	-10555.52
ENS-jäsenmaksu	-7083.00	-6837.00
TSV-jäsenmaksu	-306.00	-299.16
Monistus, painatus, postitus	-505.72	-1254.38
Kokouskulut	-1389.68	-871.42
Ekskursiot	0.00	-131.05
Websivut	-69.56	-69.56
Johtokunta	-1402.40	-1427.30
Tiedonjulkistus-/kirjoittajapalkkio	-500.00	-500.00
Sekalaiset	-200.44	-32.25
Historiikki	-39138.65	-10000.00
<i>Varsinaisen toiminnan kulut yhteensä</i>	-105042.82	-56320.30
<i>Varsinaisen toiminnan tuotot</i>		
ATS Ydintekniikan mainokset	0.00	800.00
YG-toiminta	17920.00	5000.00
Syysseminaari	13468.59	10554.00
ENS-jäsenmaksu	7083.00	6837.00
Historiikki-varauksen purku	19028.34	0.00
<i>Tuotot yhteensä</i>	57499.93	23191.00
TUOTTO-/KULUJÄÄMÄ	-47542.49	-33129.30
<u>Varainhankinta</u>		
<i>Varainhankinnan tuotot</i>		
Jäsenmaksut		
- varsinaiset	26320.00	24800.00
- opiskelijat	820.00	720.00
- ainais-	1000.00	1000.00
- kannatus-	8000.00	9000.00
<i>Varainhankinta yhteensä</i>	36140.00	35520.00
TUOTTO-/KULUJÄÄMÄ	36140.00	35520.00

	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
<u>Sijoitus- ja rahoitustoiminta</u>		
<i>Sijoitus- ja rahoitustoiminnan kulut</i>		
Pankkikulut	-126.00	-108.00
<i>Sijoitustoiminta yhteensä</i>	-126.00	-108.00
 TUOTTO-/KULUJÄÄMÄ	 -126.00	 -108.00
 <u>Satunnaiset</u>		
<i>Satunnaiset tulot</i>		
Satunnaiset tulot	550.00	440.00
<i>Satunnaiset yhteensä</i>	550.00	440.00
 TUOTTO-/KULUJÄÄMÄ	 550.00	 440.00
 TILIKAUDEN TULOS	 -10978.89	 2722.70
 Taseet		
 <u>Vastaavaa</u>		
<i>Saamiset</i>		
Siirtosaamiset	5649.53	0.00
<i>Saamiset yhteensä</i>	5649.53	0.00
 <i>Rahat ja pankkisaamiset</i>		
Danske 800014-1670345	14137.59	33906.04
Danske 800010-1310870	19541.71	39141.82
<i>Rahat ja pankkisaamiset yhteensä</i>	33679.30	73047.86
 Vastaavaa yhteensä	 39328.83	 73047.86
 <u>Vastattavaa</u>		
<i>Oma pääoma</i>		
Edellisten tilikausien ylijäämä	45295.32	42572.62
Tilikauden tulos	-10978.89	2722.70
 <i>Vieras pääoma</i>		
Siirtovelat	5012.40	8724.20
 <i>Varaukset</i>		
Historiikki	0.00	19028.34
 Vastattavaa yhteensä	 39328.83	 73047.86