
Aika 12.10.2026, klo 14:00

Paikka Kaupungin virastotalo, kokoustila Rantakallio, 4. krs / Teams-yhteys

Käsiteltävät asiat

§ 265 Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus

§ 266 Pöytäkirjan tarkastus

§ 267 Ilmoitusasiat

§ 268 Otto-oikeus/viranhaltijoiden päätökset

§ 269 Otto-oikeus/viranhaltijoiden päätökset, kaupunginjohtaja

§ 270 Waltti Solutions Oy:n yhtiöjärjestyksen ja osakassopimuksen muuttaminen

§ 271 Eron myöntäminen Janne Vaarasuolle kaupunkikehityslautakunnan varajäsenyydestä ja uuden varajäsenen valitseminen

§ 272 Asemakaavan muutos / Savilahdenkatu 12, Pulkkisenkulma

§ 273 Kaupunginhallituksen lausunto valtiovarainministeriölle luonnoksesta hallituksen esitykseksi eduskunnalle laiksi kuntalain 137 §:n muuttamisesta

Osallistujat

Pekka Pöyry, puheenjohtaja
Jatta Juhola, 1. varapuheenjohtaja
Jani Sensio, 2. varapuheenjohtaja
Ari Liikanen, sihteeri
Eero Aho
Tapio Honkamaa
Heli Kauppinen
Suvi Kähkönen-Valtola
Kirsi Olkkonen
Petri Pekonen
Anne Puntanen
Jarno Strengell
Heidi Hänninen, viestintä- ja markkinointipäällikkö
Vesa Kallio, kaupunginvaltuuston 1. varapuheenjohtaja
Aki Kauranen, strategia- ja kehityspäällikkö
Janne Kinnunen, kaupunginjohtaja
Annaliisa Leinonen, kaupunginlakimies
Petri Mattila, henkilöstöjohtaja
Jouni Riihelä, kaupunkikehitysjohtaja
Arto Seppälä, kaupunginvaltuuston 2. varapuheenjohtaja
Virpi Siekkinen, sivistysjohtaja
Janne Skott, taloussuunnittelupäällikkö
Tiia Tamlander, talousjohtaja
Oskari Valtola, kaupunginvaltuuston puheenjohtaja

§ 265

Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus

§ 266

Pöytäkirjan tarkastus

Ehdotus

Esittelijä: Janne Kinnunen, kaupunginjohtaja

Tämän kokouksen pöytäkirjantarkastajiksi valitaan Tapio Honkamaa ja Jatta Juhola. Pöytäkirja tarkastetaan sähköisesti keskiviikkona 14.10.2026 ja on sen jälkeen nähtävänä kaupungin yleisessä tietoverkossa.

§ 267

Ilmoitusasiat

Liitteet

1 Liite Kh 12.10.2026 Kolmentoista kaupungin yhteinen VOS-tiedote ja liite

Kaupunginhallituksen tietoon saatetaan seuraavat ilmoitusluontoiset asiat:

- Mikkelin seudun työllisyyslautakunta 15.9.2026
- Mikkelin kaupungin Tiera-sidosyksikkösopimusten jatkoilmoitus Valtiokonttorille
- Etelä-Savon kampuskiinteistöt ky, hallituksen pöytäkirja 23.9.2026
- Mikkelin kaupungin lausunto luonnoksesta hallituksen esitykseksi sähkömarkkinalain muuttamisesta
- 13 kaupungin yhteinen julkaisu/tiedote: "Kuntien yhdenvertaiset palvelut edellyttävät valtion-osuusjärjestelmän uudistamista"

Ehdotus

Esittelijä: Janne Kinnunen, kaupunginjohtaja

Merkitään tiedoksi.

§ 268

Otto-oikeus/viranhaltijoiden päätökset

Talousjohtaja

Taluspäätökset:

§ 4 Lyhennysvapaa Mikkelin kaupungin takaamaan lainaan, 07.10.2026

Ehdotus

Esittelijä: Janne Kinnunen, kaupunginjohtaja

Koska kaupunginjohtaja ei ole havainnut viranhaltijapäätöksissä sellaista, mikä olisi esteenä päätösten täytäntöönpanolle kaupunginjohtaja ehdottaa, ettei kaupunginhallitus käytä kuntalain 92 §:n mukaista otto-oikeutta em. viranomaisten tekemiin päätöksiin.

§ 269

Otto-oikeus/viranhaltijoiden päätökset, kaupunginjohtaja

Kaupunginjohtaja

Avustuspäätökset:

§ 35 Young Mikkeli hakemukset 9.9.2026, 26.09.2026

§ 37 Avustus testamentti- ja kuolinpesävaroista Mikkelin musiikkikasvatuksen kehittämistoiminnan (MIMUKA) pilotointiin 2026–2030, 29.09.2026

§ 38 Avustus testamentti- ja kuolinpesävaroista RIHMA - Tiedolla johtamisen ja planetaarisen nuorisotyön kehittämishankkeen omarahoitukseen, 29.09.2026

§ 39 Avustus testamentti- ja kuolinpesävaroista Soila- hankkeen omarahoitukseen, 29.09.2026

Ehdotus

Esittelijä: Pekka Pöyry, kaupunginhallituksen puheenjohtaja

Koska kaupunginhallituksen puheenjohtaja ei ole havainnut viranhaltijapäätöksissä sellaista, mikä olisi esteenä päätösten täytäntöönpanolle puheenjohtaja ehdottaa, ettei kaupunginhallitus käytä kuntalain 92 §:n mukaista otto-oikeutta em. päätöksiin.

§ 270

Waltti Solutions Oy:n yhtiöjärjestyksen ja osakassopimuksen muuttaminen

MliDno-2025-1792

Valmistelijat / lisätiedot:

Linda Asikainen, palvelujohtaja, linda.asikainen@mikkeli.fi
Suvi Lipsanen, joukkoliikenneinsinööri, suvi.lipsanen@mikkeli.fi

Liitteet

- 1 Liite Kh 12.10.2026 Waltti Solutions Oy:n uusi yhtiöjärjestysluonnos
Salassa pidettävä, Julkisuuslaki (24.1 § 20 kohta)
- 2 Liite Kh 12.10.2026 Waltti Solutions Oy:n uusi hallintosääntöluonnos
Salassa pidettävä, Julkisuuslaki (24.1 § 20 kohta)
- 3 Liite Kh 12.10.2026 Waltti Solutions Oy:n uusi osakassopimusluonnos
Salassa pidettävä, Julkisuuslaki (24.1 § 20 kohta)

Tausta

Waltti Solutions Oy on joukkoliikenteen toimivaltaisten viranomaisten omistama sidosyksikköyhtiö, joka tuottaa omistajilleen joukkoliikenteen lippu-, maksu- ja matkustajainformaatiopalveluita sekä niihin liittyviä asiantuntija- ja tukipalveluita. Yhtiö toimii erityisalojen hankintalain mukaisena sidosyksikkönä ja yhteishankintayksikkönä. Mikkelin kaupunki on yksi yhtiön 19 omistajasta 1,97 % omistusosuudella ja hankkii yhtiöltä joukkoliikenteen järjestämisessä tarvittavia palveluita sidosyksikköhankintoina.

Waltti Solutions Oy:ssä on vuosien 2025–2026 oikeuskäytännön sekä erityisesti yhtiötä koskeneen markkinaoikeusratkaisun johdosta arvioitu omistajien määräysvallan toteutumista. Arvioinnissa on tunnistettu tarve vahvistaa osakkaiden tosiasiallista määräysvaltaa sekä päivittää yhtiön hallintorakennetta siten, että erityisalojen hankintalainsäädännön sidosyksikköedellytysten täyttyminen voidaan osoittaa nykyistä selkeämmin. Tätä varten yhtiö on valmistellut uuden yhtiöjärjestyksen, osakassopimuksen ja yhtiön hallintomallin.

Ehdotetut muutokset

Hankintaoikeudellisen sidosyksikköaseman välttämätön edellytys on, että Waltti Solutions Oy:n yhtiöjärjestys, osakassopimus ja käytännön ohjausmalli on järjestetty siten, että kaikki yhtiön osakkaat käyttävät yhtiöön tosiasiallista määräysvaltaa siten, kun erityisalojen hankintalain sidosyksikkösääntely edellyttää. Oikeuskäytännön perusteella on noussut esiin tarve varmistaa ja vahvistaa Waltti Solutions Oy:n sidosyksikköasemaa määräysvaltarakenteiden osalta.

Ehdotuksen mukaan yhtiön hallintomallia uudistetaan siten, että nykyisen yhtiökokouksen ja hallituksen rinnalle perustetaan osakkeenomistajien nimitystoimikunta sekä ohjausryhmiä. Tarkoituksena on vahvistaa omistajien mahdollisuuksia osallistua yhtiön strategisten tavoitteiden, keskeisten kehittämislinjausten ja toimielinvalintojen valmisteluun. Hallituksen jäsenten valinta valmisteltaisiin jatkossa nimitystoimikunnassa, ja omistajien vaikutusmahdollisuuksia vahvistettaisiin myös ohjausryhmien kautta.

Samalla hallituspaikkojen jakautuminen muutettaisiin nykyisestä omistusosuuksiin perustuvasta mallista osakasryhmittymämalliin. Mikkelin kaupunki kuuluisi samaan osakasryhmään Hämeenlinnan, Joensuun, Kajaanin, Kotkan, Kouvolan, Lappeenrannan, Porin, Raaseporin, Rovaniemen, Salon ja Vaasan kanssa. Kukin osakasryhmittymä nimeäisi yhteisedustajia nimitystoimikuntaan, hallitukseen ja ohjausryhmiin. Mikkelin kaupungin edustajaksi Waltti Solutions Oy:n hallitukseen ehdotetaan taloussuunnittelupäällikkö Janne Skottia sekä lippu- ja maksujärjestelmät -ohjausryhmään joukkoliikenneinsinööri Suvi Lipsasta.

Yhtiöjärjestyksestä ja osakassopimuksesta täsmennettäisiin lisäksi siten, että yhtiön toiminta, omistuspohja ja päätöksenteko kytkeytyvät nimenomaisesti erityisalojen hankintalain mukaisen sidosyksikköaseman edellytyksiin. Päätöksentekoa koskeviin määräenemmistöasioihin lisättäisiin muun muassa yhtiön toiminnan olennainen muuttaminen sekä sidosyksikköasemaan vaikuttavat toimenpiteet.

Arviointi muutoksista sidosyksikköaseman turvaamiseksi

Keskeisenä tavoitteena on vahvistaa omistajien tosiasiallisen määräysvallan toteutumista ja siten turvata Waltti Solutions Oy:n asema erityisalojen hankintalain mukaisena sidosyksikkönä. Uusi hallintomalli perustuu siihen, että omistajat käyttävät vaikutusvaltaansa yhtiökokouksen lisäksi nimitystoimikunnan, hallituksen ja ohjausryhmien kautta. Hallintorakenteeseen sisällytetään yhteisedustajajärjestelmä, jonka tarkoituksena on varmistaa, että kaikki osakkaat voivat yksin tai yhdessä muiden osakkaiden kanssa osallistua yhtiön strategisia tavoitteita ja keskeisiä päätöksiä koskevaan määräysvallan käyttöön.

Muutosten tarkoituksena on vahvistaa edellytyksiä sille, että Waltti Solutions Oy:tä voidaan jatkossa käyttää erityisalojen hankintalain mukaisena sidosyksikkönä. Samalla yhtiöjärjestykseen ja osakassopimukseen lisätään useita määräyksiä, joilla suojataan sidosyksikköasemaa muun muassa omistajarakenteen, päätöksenteon ja liiketoiminnan järjestämisen osalta. Kokonaisuutena arvioiden ehdotetut muutokset vahvistavat omistajien määräysvallan toteutumisen osoittamista ja tukevat Waltti Solutions Oy:n toimintaedellytysten sekä osakkaiden palveluhankintojen jatkuvuuden turvaamista.

Muut huomiot

Liitteet sisältävät tietoja yksityisestä liikesalaisuudesta, joten ne ovat salassapidettäviä viranomaisten toiminnan julkisuudesta annetun lain 20 § 20 momentin perusteella. Taloudellisia liikesalaisuuksia ovat muun ohessa yrityksen organisaatiota ja yrityksen välisiä suhteita koskevat tiedot.

Ehdotus

Esittelijä: Janne Kinnunen, kaupunginjohtaja

Kaupunginhallitus hyväksyy Waltti Solutions Oy uuden osakassopimuksen, yhtiöjärjestyksen sekä hallintosäännön liitteiden mukaisina ja oikeuttaa hallintojohtajan allekirjoittamaan dokumentit Mikkelin kaupungin puolesta. Hallintojohtaja oikeutetaan tekemään asiakirjoihin vähäisiä muutoksia, mikäli sellaiseen ilmenisi tarve. Kaupunginhallitus ehdottaa Waltti Solutions Oy:n hallituksen jäseneksi taloussuunnittelupäällikkö Janne Skottia sekä lippu- ja maksujärjestelmät -ohjausryhmään joukkoliikenneinsinööri Suvi Lipsasta.

Tiedoksi

Joukkoliikenneinsinööri, taloussuunnittelupäällikkö, palvelujohtaja, Waltti Solutions Oy

§ 271

Eron myöntäminen Janne Vaarasuolle kaupunkikehityslautakunnan varajäsenyydestä ja uuden varajäsenen valitseminen

MliDno-2025-917

Valmistelijat / lisätiedot:

Ari Liikanen, hallintojohtaja, ari.liikanen@mikkeli.fi

Janne Vaarasuo anoo 4.10.2026 lähetetyllä sähköpostilla eroa kaupunkikehityslautakunnan varajäsenyydestä 13.11.2026 alkaen. Perusteena muutto toiselle paikkakunnalle.

Kaupunkikehityslautakunnan kokoonpano toimikaudella 2025-2027 on seuraava:

Varsinaiset jäsenet:

1. Väänänen Jaakko, metsätalousyrittäjä, eläkeläinen, VPJ
2. Hokkanen Marita, opettaja, eläkeläinen
3. Noponen Sari, opettaja, FM
4. Heinänen Raimo, lähiruokayrittäjä
5. Härkönen Jukka, DI, myyntipäällikkö
6. Kosonen Mikko, palvelupäällikkö
7. Rantalainen Anni, yrittäjä, lähihoitaja
8. Tikkanen Petri, turvallisuusasiantuntija, PJ
9. Tullinen Hannu, eläkeläinen
10. Vartiainen Jaana, päiväkodin johtaja
11. Hakala Kerttu, luonnonsuojeluasiantuntija

Henkilökohtaiset varajäsenet:

1. Sihvonen Jari, aluepäällikkö
2. Ruokonen Minna, maatalousyrittäjä
3. Pentikäinen Petri P., bussinkuljettaja, toimittaja
4. Liukkonen Toni, vartija
5. Vaarasuo Janne, DI, kehitysinsinööri
6. Korhonen Janne, toimitusjohtaja
7. Korhola Tiina, yo-merkonomi, esihenkilö
8. Kohvakka Katja, myyjä
9. Avikainen Kari, hitsaaja
10. Rusakko Susanna, vastuumyyjä, merkonomi
11. Forsström Anna, pedagoginen erityisasiantuntija

Ehdotus

Esittelijä: Janne Kinnunen, kaupunginjohtaja

Kaupunginhallitus esittää kaupunginvaltuustolle, että se toteaa Janne Vaarasuon luottamustoimen kaupunkikehityslautakunnassa päättyneeksi vaalikelpoisuuden menettämisen vuoksi ja valitsee uuden varajäsenen hänen tilalleen jäljellä olevaksi toimikaudeksi.

Kaupunkikehityslautakunta, § 105, 06.10.2026

Kaupunginhallitus, § 272, 12.10.2026

§ 272

Asemakaavan muutos / Savilahdenkatu 12, Pulkkisenkulma

MliDno-2026-2200

Kaupunkikehityslautakunta, 06.10.2026, § 105

Valmistelijat / lisätiedot:

Kalle Räinä, asemakaavapäällikkö, Kalle.Raina@mikkeli.fi

Liitteet

1 Liite Kkltk 6.10.2026 Asemakaavan muutos Savilahdenkatu 12, selostus liitteineen

Maankäyttö- ja kaupunkirakenneyksikkö lähettää otsikossa mainitun Savilahdenkatu 12 asemakaavan muutosehdotuksen kaupunkikehityslautakunnan käsiteltäväksi.

Asemakaavan muutos koskee 1. kaupunginosan korttelin 5 tonttia 51 (Savilahdenkatu 12) Mikkelin keskustassa.

Suunnittelualue sijaitsee Mikkelin ydinkeskustassa Savilahdenkadun ja Mikonkadun kulmassa. Alueella sijaitsee ns. Pulkkisenkulman rakennuskokonaisuus, joka muodostuu useista eri-ikäisistä rakennuksista. Kiinteistö on yksityisessä omistuksessa ja sen pinta-ala on noin 2 000 m². Asemakaavamuutoksen alueeseen kuuluu myös osa Savilahdenkatua ja kokonaisala on 3679 m².

Asemakaavamuutoksen tavoitteena on mahdollistaa tontin uudistaminen keskustatoimintojen alueena sekä edistää keskustan asumisen, palveluiden ja elinvoiman kehittämistä. Kaavamuutos on lähtenyt käyntiin kiinteistönomistajan aloitteeseen. Kaavatyön yhteydessä on arvioitu alueella sijaitsevien rakennusten kulttuurihistorialliset arvot ja rakennustekninen kunto.

Alueella on voimassa asemakaava, jossa tontti on osoitettu keskustatoimintojen korttelialueeksi ja rakennukset on osoitettu suojeltaviksi. Kaavatyön aikana laadittujen rakennushistoriaselvitysten, kuntotutkimusten sekä muiden asiantuntijaselvitysten perusteella rakennusten tekninen kunto on todettu erittäin heikoksi. Rakennuksissa on havaittu laajoja kosteus-, lahovaurio- ja sisäilmaongelmia sekä merkittäviä rakenteellisia puutteita.

Asemakaavan muutoksen sisältö

Asemakaavamuutoksella tontin käyttötarkoitus säilytetään keskustatoimintojen korttelialueena (C). Kaavamuutoksen keskeisenä tavoitteena on mahdollistaa nykyisen rakennuskannan korvaaminen uudisrakentamisella ja alueen kehittäminen keskustan kaupunkirakennetta täydentävänä asunto-, liike- ja palvelukokonaisuutena. Kerrosalaneliömetrimäärä vähenee - 358 k-m².

Voimassa olevan asemakaavan suojelumääräykset poistetaan. Kaavaratkaisu perustuu laadittuihin rakennusteknisiin selvityksiin, joiden mukaan rakennusten säilyttäminen ei ole rakennusteknisesti eikä terveydellisesti tarkoituksenmukaista. Lisäksi rakennusten korjausaste on 90 -100%.

Kaavassa osoitetaan uudisrakentamisen enimmäisrakennusoikeus, rakentamisen sijoittuminen sekä kaupunkikuvan laatua ohjaavia määräyksiä. Tavoitteena on varmistaa, että uudisrakentaminen soveltuu keskustan kaupunkikuvaan ja vahvistaa Mikkelin ydinkeskustan vetovoimaa.

Rakentaminen mahdollistetaan kuusikerroksisena rakennusmassana.

Pysäköinti järjestetään tontilla ja kaavan mukaisesti osana alueen kokonaisratkaisua.

Autopaikkojen pysäköinnin mitoituksena käytetään 1 ap / 150 k-m².

Polkupyöräpaikkoja on osoitettava asuinrakentamiselle vähintään 1 ppp / 30 k-m².

Asemakaavan muutos on tullut vireille keväällä 2026. Osallistumis- ja arviointisuunnitelma sekä kaavakarttaluonnos ovat olleet julkisesti nähtävillä. Nähtävilläolon aikana saatiin viranomaislausuntoja sekä mielipiteitä, jotka on huomioitu kaavaehdotuksen valmistelussa. Tarkemmat vastineet ovat luettavissa asemakaavaselostuksen liitteestä 5.

Ehdotus

Esittelijä: Jouni Riihelä, kaupunkikehitysjohtaja

Kaupunkikehityslautakunta esittää kaupunginhallitukselle, että se alustavasti hyväksyy 1. kaupunginosan (Savilahti) korttelin 5 osaa ja tonttia 51 koskevan asemakaavan muutosehdotuksen, asettaa sen julkisesti nähtäville sekä pyytää siitä viranomaislausunnot seuraavilta tahoilta: Mikkelin Vesilaitos, Etelä-Savon pelastuslaitos, Etelä-Savon maakuntaliitto, asukasyhdistykset, Mikkeli-Seura ry, Etelä-Savon Energia Oy, Lupa- ja valvontavirasto, Riihisaari - Savonlinnan museo, puolustusvoimat, teleoperaattorit, Mikkelin seudun ympäristöpalvelut, Infra-aluepalvelut sekä rakennusvalvonta- ja jätehuoltopalvelut, Etelä-Savon Yrittäjät, Mikkelin Yrittäjät.

Pöytäkirja tarkastetaan tämän pykälän osalta kokouksessa.

Päätös

Asiasta käydyn keskustelun aikana Kerttu Hakala esitti, että kaava palautetaan valmisteluun siten, että selvitetään vielä tarkemmin mahdollisuus 1) toteuttaa tontilla joko nykyinen rakennusoikeus sisäpihan puolelle ja/tai 2) asettaa suojeltujen rakennusten remontoinnille tai muutoksille ehdot, joilla rakennushistoriallinen arvo ei museoviranomaisenaan mukaan tuhoudu.

Koska kukaan ei kannattanut Kerttu Hakalan esitystä, se raukesi.

Puheenjohtaja totesi, että esittelijän päätösehdotus on tullut kaupunkikehityslautakunnan päätökseksi.

Kaupunginhallitus, 12.10.2026, § 272

Valmistelijat / lisätiedot:

Kalle Räinä, asemakaavapäällikkö, Kalle.Raina@mikkeli.fi

Liitteet

1 Liite Kh 12.10.2026 Asemakaavan muutos Savilahdenkatu 12, selostus liitteineen

Ehdotus

Esittelijä: Janne Kinnunen, kaupunginjohtaja

Kaupunginhallitus hyväksyy alustavasti 1. kaupunginosan (Savilahti) korttelin 5 osaa ja tonttia 51 koskevan asemakaavan muutosehdotuksen, asettaa sen julkisesti nähtäville sekä pyytää siitä viranomaislausunnot seuraavilta tahoilta: Mikkelin Vesilaitos, Etelä-Savon pelastuslaitos, Etelä-Savon maakuntaliitto, asukasyhdistykset, Mikkeli-Seura ry, Etelä-Savon Energia Oy, Lupa- ja valvontavirasto, Riihisaari - Savonlinnan museo, puolustusvoimat, teleoperaattorit, Mikkelin seudun ympäristöpalvelut, Infra-aluepalvelut sekä rakennusvalvonta- ja jätehuoltopalvelut, Etelä-Savon Yrittäjät, Mikkelin Yrittäjät.

Tiedoksi

Maankäyttö- ja kaupunkirakenne/asemakaavapäällikkö

§ 273

Kaupunginhallituksen lausunto valtiovarainministeriölle luonnoksesta hallituksen esitykseksi eduskunnalle laiksi kuntalain 137 §:n muuttamisesta

MliDno-2026-3367

Valmistelijat / lisätiedot:

Annaliisa Leinonen, kaupunginlakimies, annaliisa.leinonen@mikkeli.fi

Liitteet

1 Liite Kh 12.10.2026 Mikkelin kaupungin lausunto kuntalain muuttamisesta

Valtiovarainministeriö on pyytänyt kunnilta lausuntoa luonnoksesta hallituksen esitykseksi eduskunnalle laiksi kuntalain 137 §:n muuttamisesta.

Esityksessä ehdotetaan muutettavaksi kuntalakia. Lakiin lisättäisiin säännös, jonka mukaan oikaisuvaatimuksen ja kunnallisvalituksen päätöksestä, joka koskee kunnan omistaman kiinteistön myymistä tai vuokraamista tarjouskilpailun tai muun avoimen menettelyn perusteella luonnolliselle henkilölle tämän asuntona käytettäväksi saa tehdä vain asianosainen. Esityksessä tarkoitetuista päätöksistä ei saisi jatkossa tehdä kunnallisvalitusta pelkästään kunnan jäsenyyteen perustuen. Esityksen tavoitteena on parantaa kunnan päätösten täytäntöönpanon edellytyksiä. Lausuntoa on pyydetty 23.10.2026 mennessä.

Ehdotus

Esittelijä: Janne Kinnunen, kaupunginjohtaja

Kaupunginhallitus päättää antaa valtiovarainministeriölle liitteenä olevan lausunnon luonnoksesta hallituksen esitykseksi, joka koskee kuntalain 137 §:n muuttamista.