

MARKKINOINNIN

MEKS

PALVELUKANAVA

Mediakortti 2024

Keskilaakso



Meks on Mediakonserni Keski-suomalaisen
markkinoinnin palvelukanava.

Keskilaakso

Markkina-alue

Inkeroinen, Anjalankoski, Elimäki, Koria



LEHDEN JA VERKON
**KOKONAIS-
TAVOITTAVUUS**

15 v täyttäneitä henkilöistä laskettuna

13 700

Painetun sanomalehden ja
näköislehden lukijamäärä päivässä

12 100

15 v +

Lukijapeitto Anjalankoskella,
painettu lehti

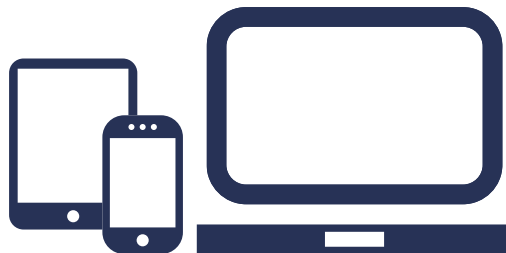
73 %

Kokonaistavoittavuus kuvaa lehden ja sen verkkopalvelun yhdessä tavoittamia henkilöitä. Kokonaistavoittavuus (netto) = Ja/tai lehden digitaalisia versioita viikon aikana käyttäneiden yhteismäärä, netto. Lähteet: KMT 2023 / KMT 2023 kuntalukijat

KESKILAAKSO.FI-
VERKKOPALVELULLA

14 262

ERI KÄVIJÄÄ VIIKOTTAIN**



** Lähde: Piano Insight, viikko 44/2023, viikko 44/2023

Keskilaakso – virkeä paikallislehti on osa arkea

Keskilaakso on Inkeröisen, Anjalan, Myllykosken ja Sippolan seudun oma virkeä tilattava paikallislehti, joka on kuulunut paikkakuntalaisten arkeen jo vuodesta 1931 lähtien. Lehdestä luetaan paikkakunnan uutiset, tapahtumat ja tutustutaan tarkasti viikon mainoksiin.

- Painettu, sis. näköislehti, 12 100 lukijaa
- Kokonaistavoittavuus: 13 700
- Markkina-alue: Inkeroinen, Anjalankoski, Elimäki, Koria
- Lehtityyppi: tilattava sanomalehti
- Ilmestyminen: torstai
- Päätoimittaja: Stiina Kokkonen
- Myyntijohtaja: Jarkko Mikkola
- Verkkopalvelun osoite: www.keskilaakso.fi

POIKKEUSAIKATAULUT:

Keskilaakso ilmestyy painettuna ja näköislehtenä joka viikko torstaisin. Verkossa ja uutissovelluksessa julkaisemme uutisia tuoreena joka päivä. Näköislehteä pääset lukemaan Keskilaakson verkossa ja päivän lehti -sovelluksella.

Keskilaakson poikkeavat ilmestymispäivät 2024:

- to 28.3. ilmestyy ke 27.3.
- to 2.5. ilmestyy pe 3.5.
- to 9.5. ilmestyy ke 8.5.
- to 20.6. ilmestyy ke 19.6.
- viikolla 52 lehti ei ilmesty
- viikolla 1/2025 lehti ei ilmesty

MAINOSAINEISTOJEN TOIMITUS JA AIKATAULUT:

- **Mainosaineiston toimitusosoite:** aineistot@keskilaakso.fi
- **Mainosvaraukset ja valmistettavat aineistot viimeistään kolme arkipäivää ennen julkaisua klo 16.00 mennessä.**
Esim. torstain lehteen maanantaina klo 16.00 mennessä.
- **Painovalmiit pdf-aineistot viimeistään kaksi arkipäivää ennen julkaisua klo 16.00 mennessä.**
Esim. torstain lehteen tiistaina klo 16.00 mennessä.
- **Huom! Juhlapyhien yhteydessä on poikkeuksellinen aikataulu,** mikä ilmoitetaan lehdessä ja meks.fi/poikkeusaikataulut
- **Liitteet:** kysy aikataulua mediamyynnistä meks.fi/kaakko

Mainoskoot ja hinnat

ETUSIVU, 6-PALSTAISET MAINOKSET

	PALSTA × kork. mm	AINEISTO lev. × kork. mm	HINTA (alv 0 %)
1/1 sivu	6×308	254×308	1 583,19 €
1/2 pysty	3×308	125×308	926,10 €
1/2 vaaka	6×150	254×150	926,10 €
1/3	4×150	168×150	578,81 €
1/4	3×150	125×150	555,66 €
	2×150	82×150	463,05 €
	1×150	39×150	235,94 €
1/4 sivu	6×88	254×88	560,07 €
	4×88	168×88	536,92 €
	2×88	82×88	281,60 €
	6×55	254×55	522,59 €
	4×55	168×55	347,29 €
	2×55	82×55	192,50 €

TAKASIVU, 6-PALSTAISET MAINOKSET

	PALSTA × kork. mm	AINEISTO lev. × kork. mm	HINTA (alv 0 %)
1/1 sivu	6×365	254×365	1445,40 €
1/2 pysty	3×365	125×365	845,30 €
1/2 vaaka	6×180	254×180	845,30 €
1/4	3×180	125×180	515,60 €
	2×180	82×180	495,10 €
	6×134	254×134	659,30 €
	3×134	125×134	498,70 €
1/8 sivu	2×134	82×134	387,60 €
1/4 sivu	6×88	254×88	513,20 €
1/8 sivu	3×88	125×88	381,60 €
	2×88	82×88	242,70 €
	6×55	254×55	477,00 €
	3×55	125×55	237,90 €
	2×55	82×55	158,20 €

Kaikkiin hintoihin lisätään voimassa oleva arvonlisävero.

Mainoskoot ja hinnat

TEKSTI, 6-PALSTAISET MAINOKSET

	PALSTA × kork. mm	AINEISTO lev. × kork. mm	HINTA (alv 0 %)
aukeama, kaksi sivua	2 kpl 6×365	254×365/sivu	1 659,26 €
aukeama, panoraama	12×365	526×365	1 736,44 €
1/1 sivu	6×365	254×365	1 319,69 €
2/3	4×365	168×365	987,84 €
1/2 pysty	3×365	125×365	771,75 €
1/3	2×365	82×365	547,94 €
1/6	1×365	39×365	452,03 €
3/4	6×273	254×273	1 057,30 €
1/2	4×273	168×273	771,75 €
	3×273	125×273	601,97 €
1/4	2×273	82×273	470,77 €
1/8	1×273	39×273	359,42 €
	6×226	254×226	926,10 €
	4×226	168×226	671,42 €
	3×226	125×226	509,36 €
1/5	2×226	82×226	463,05 €
	1×226	39×226	298,78 €
1/2 vaaka	6×180	254×180	771,75 €
	4×180	168×180	547,94 €
1/4	3×180	125×180	470,77 €
1/6	2×180	82×180	452,03 €
	1×180	39×180	237,04 €
	6×150	254×150	668,45 €
	4×150	168×150	482,90 €
1/5	3×150	125×150	463,05 €
1/7	2×150	82×150	395,90 €
	1×150	39×150	197,35 €
	6×134	254×134	601,97 €
1/4	4×134	168×134	470,77 €
	3×134	125×134	455,33 €
1/8	2×134	82×134	353,90 €
	1×134	39×134	177,50 €
1/3	6×120	254×120	547,94 €
	4×120	168×120	465,26 €
1/6	3×120	125×120	452,03 €
	2×120	82×120	317,52 €
	1×120	39×120	158,76 €
	6×112	254×112	509,36 €
1/5	4×112	168×112	463,05 €
	3×112	125×112	443,21 €
	2×112	82×112	296,13 €
	1×112	39×112	147,74 €

Kaikkiin hintoihin lisätään voimassa oleva arvonlisävero.

Mainoskoot ja hinnat

TEKSTI, 6-PALSTAISET MAINOKSET

	PALSTA × kork. mm	AINEISTO lev. × kork. mm	HINTA (alv 0 %)
1/4	6×88	254×88	468,56 €
1/6	4×88	168×88	447,62 €
1/8	3×88	125×88	348,39 €
	2×88	82×88	231,77 €
	1×88	39×88	101,87 €
	6×66	254×66	455,33 €
1/8	4×66	168×66	348,39 €
	3×66	125×66	261,29 €
	2×66	82×66	174,20 €
	1×66	39×66	87,10 €
	6×55	254×55	435,49 €
	4×55	168×55	289,96 €
	3×55	125×55	217,19 €
	2×55	82×55	145,53 €
	1×55	39×55	72,77 €
	6×42	254×42	331,85 €
	4×42	168×42	221,14 €
	3×42	125×42	166,48 €
	2×42	82×42	111,13 €
	1×42	39×42	57,96 €
	6×35	254×35	276,73 €
	4×35	168×35	185,22 €
	3×35	125×35	138,92 €
	2×35	82×35	92,61 €
	1×35	39×35	53,20 €
	6×25	254×25	197,35 €
	4×25	168×25	132,30 €
	3×25	125×25	92,61 €
	2×25	82×25	66,15 €
	1×25	39×25	41,50 €

Kaikkiin hintoihin lisätään voimassa oleva arvonlisävero.

Mainoskoot ja hinnat

ALANSA AMMATTILAISET

Koko lev. × kork. mm	Yksikköhinta
39×10	7,00 €
39×15	10,50 €
39×20	14,00 €
39×25	17,50 €
39×30	21,00 €
39×35	24,50 €
39×40	28,00 €
39×45	31,50 €
39×50	35,00 €
39×55	38,50 €
39×60	42,00 €

Koko lev. × kork. mm	Yksikköhinta
82×25	35,00 €
82×30	42,00 €
82×35	49,00 €
82×40	56,00 €
82×55	77,00 €
82×66	92,40 €
82×88	123,20 €
82×120	168,00 €
125×88	184,80 €

Toistaiseksi voimassa olevat
1×30 110,00 € / 3 kk
2×30 tai 1×60 220,00 € / 3 kk
Laskutus 3 kk:n välein jakson lopussa.
Määräaikaiset vakiokoko 1×30
1 kk -15 % / kpl
3 kk 159,00 €
6 kk 259,00 €
12 kk 449,00 €
Määräaikaiset vakiokoko 2×30 tai 1×60
1 kk -15 % / kpl
3 kk 299,00 €
6 kk 499,00 €
12 kk 889,00 €

- Palstalla on hakemistotyyppisiä mainoksia.
- Hinnoittelu julkaisukertojen mukaan/kk/lehti.
- Hintoihin lisätään valmistusmaksu, sarjan ensimmäiseen julkaisuun.
- Mainos on pääsääntöisesti sama kuukauden ajan.
- Minimiaika on täysi kalenterikuukausi.
- Laskutus kerran kuukaudessa, kuun lopussa.

Kaikkiin hintoihin lisätään voimassa oleva arvonlisävero.

Maksuyhteystiedot

Sanoma- ja kaupunkilehtien tilaus- ja mainosmyynnin maksuyhteystiedot:

Kaakon Viestintä Oy Nordea FI86 2042 1800 0613 62
Osuuspankki FI68 5750 0110 0031 27

keskisuomalainen.com/myyntiehtdot-yritysassiakkailla

Yhteystiedot

KESKILAAKSO

Käyntiosoite: Anjalan Neste, Elimäentie 14, 46910 Anjala

Mediamyynti: www.meks.fi/kaakko

Keskilaakso verkko

LAITERIIPPUMATTOMAT PAKETIT: TIETOKONE, TABLETTI, PUHELIN

Laiteriippumattomilla ratkaisuilla saat kuluttajat kiinni riippumatta siitä, millä laitteella hän uutismedioita käyttää. Päätelaiteriippumattomissa ratkaisuissa display-mainoksia ajetaan kaikissa päätelaitteissa (desktop + tabletti + puhelin) vapaan inventaarin mukaan.

Mainospaikat ja hinnat

DISPLAY

Paketti	Koko: tietokone/tabletti (px)	Koko: Puhelin (px)	CPM (€)
Paraatikuutiopaketti	980×400	300×600	25
Digikokosivupaketti	620×891	300×600	23
Jättiboksipaketti	468×400	300×300	12
Jättiboksivideopaketti	468×400	300×300	14
Jättiboksikuutiopaketti	468×400	300×300	14
Boksipaketti	300×250	300×250 tai 300×300	10
Boksivideopaketti	300×250	300×250	12
Boksikuutiopaketti	300×250	300×250	12
Pystyparaatipaketti	300×600	300×600	20
Pystyparaativideopaketti	300×600	300×600	22

Paraati-, jättiboksi- ja boksipaketit on mahdollista ostaa alueiden paikallis- ja kaupunkilehtien verkkopalveluihin aikapohjaisesti. Tämä koskee Keski-Suomen Median, Savon Median, Hämeen Median ja Kaakon Viestinnän paikallis- ja kaupunkimedioita.

DISPLAY

	Tietokone / tabletti (px)	Puhelin (px)	1 vko pkt	2 vko pkt	4 vko pkt
Sivun yläosa tietokone					
Paraati	980×400	300×300	150 €	200 €	300 €
Sivun vasen palsta tietokone					
Jättiboksi	468×400	300×300	130 €	180 €	260 €
Painike	150×200	näkyvä vain tietokoneella	50 €	80 €	100 €
Sivun oikea palsta tietokone					
Boksi	300×250	300×250	115 €	150 €	230 €
Koko sivu					
Avaussivun hallinta	600×700	skaalautuu tietokoneelta	150€/pv		
RichMedia*	Video, kuutio tai karuselli	Video, kuutio tai karuselli	+20 €	+35 €	+50 €

Kaikkiin hintoihin lisätään voimassa oleva arvonlisävero.

Mitä on natiivimainonta?

Natiivimainonta on markkinointiviestinnän muoto, jossa mainostaja saa käyttöönsä tilaa, joka on totutusti kuulunut vain median omalle sisällölle. Hyvä natiivimainos tarjoaa lukijalleen lisäarvoa: ratkaisun johonkin ongelmaan, tietoa tai esimerkiksi iloista mieltä hyvän tarinan kautta.

Natiivimainonta on mahdollista toteuttaa monikanavaisesti sekä verkossa että printtimediaissa. Verkossa kampanjaan kuuluvat etusivulle tuleva uutismainen natiivimainos sekä natiiviartikkeli. Printissä natiivimainonta tunnetaan perinteisemmin advertoriaaleina.

Natiivimainonnalla tuot viestisi osaksi luotettavien ja paikallisten medioiden uutisvirtaa.

NATIIVIN TUOTANTOHINNAT

Palvelu	Hinta
Peruspalvelu sis. suunnittelupalaveri, haastattelu 1 kpl, artikkelituotanto, vedosliikenne, korjauskierros, käyttöoikeus sisältöön	850 €
Valokuvaus sis. 3 kuvaa. Sisältää: kuvaussuunnitelma 1 h, kuvaus 1 h 30 min, kuvien editointi 2 h, käyttöoikeus sisältöön. Sisältää yhden kuvauslokaation. Matkakulut laskutetaan erikseen Keskisuomalainen konsernin lähimmästä toimipisteestä.	450 €
Lisähaastattelu ja kuvapankkikuvat Lisähaastattelu Kuvapankkikuva tai generoitu kuvituskuva	100 € / kpl 20 € / kpl

NATIIVIMAINONTA PRINTISSÄ

Kysy mediatilan hintaa mediamyynnistämme meks.fi/kaakko

Kaikkiin hintoihin lisätään voimassa oleva arvonlisävero.

Aineisto-ohjeet ja aikataulut

AINEISTOJEN TOIMITUS:

Aineiston toimitusosoite: aineistot@keskilaakso.fi

Lehtimainosaineisto on toimitettava lehtikohtaiseen viimeiseen ajankohtaan mennessä.

Aineistoa toimitettaessa on saatteessa tai sähköpostin aihekentässä mainittava:

- mainostajan nimi
- julkaisupäivä(t)
- kohdemedia(t)
- mainostajan ja materiaalin toimittajan yhteystiedot/yritys/yhteyshenkilö
- mahdolliset erikoisohjeet

PAINOVALMIIT AINEISTOT

Painovalmiit pdf-aineistot viimeistään kaksi arkipäivää ennen julkaisua klo 16.00 mennessä

Esim. torstain lehteen tiistaina klo 16.00 mennessä.

Aineisto-ohjeet verkkosivuillamme www.meks.fi/aineisto-ohjeet

Valmis aineisto on PDF-tiedosto 1:1 koossa, joka voidaan julkaista sellaisenaan.

- Sisältää kaikki mainokseen kuuluvat elementit: tekstit, kuvat, grafiikat ja fontit.
- Ei marginaaleja, leikkaus- eikä painomerkintöjä.
- Voidaan muodostaa yleisimmin käytetyillä ammattimaisilla taitto- ja grafiikkaohjelmilla (painovalmis PDF, versio 1.6, Acrobat 7), ei saa sisältää väriprofiileja.
Lataa PDF-asetukset Adobeen ohjelmiin osoitteesta www.meks.fi/aineisto-ohjeet.
- Fontit: Kaikki fontit pitää sisällyttää (embed) PDF-tiedostoon -> tekstit jätetään konvertoimatta, jotta teksti on tarkkaa myös näköislehdessä. Muut internetin eri lähteistä haetut fontit pitää vektoroida.
- Kuvien resoluutio: 200 dpi, viivakuvat 600-1200 dpi
- Kokonaisvärimäärä: max. 240 %
- Värit CMYK-tilassa ja mustavalkoiset gray-väritilassa.
- Väriprofiili: WAN-IFRANewspaper26v5.
Lataa KSML-väriasetukset Adobeen ohjelmiin osoitteesta www.meks.fi/aineisto-ohjeet.
- Mustan tekstin on oltava PDF-tiedostossa CMYK-väreissä, K=100% ja CMY=0%. Älä käytä rekisterimustaa.
- Älä suoja PDF-tiedostoa salasanoilla, salaus estää tiedoston tulostamisen.
- Älä jätä PDF-tiedostoon spottivärejä. Nämä voivat varsinkin läpinäkyvysefektien kanssa aiheuttaa grafiikka-elementtien toistumisen painossa ei-toivotulla tavalla.
- Tarkista elementtien osalta, että overprint- eli päällepainatusasetukset ovat oikein.
Mikäli overprint-asetus on päällä, esim. valkoiset elementit häviävät lopullisessa tulostuksessa.
- Printtinatiivien eli advertoriaalien aineisto-ohjeet löytyvät osoitteesta www.meks.fi/aineisto-ohjeet.

VALMISTETTAVAT AINEISTOT

Valmistettavat aineistot viimeistään kolme arkipäivää ennen julkaisua klo 16.00 mennessä.

Esim. torstain lehteen maanantaina klo 16.00 mennessä.

Valmistettavaan aineistoon tulee toimittaa:

- Mainoksen asettelumalli tai käsikirjoitus.
- Kuvien ja logojen originaalit on toimitettava joko EPS-, TIFF-, JPEG-muotoisina.
- Asiakkaan pitää ilmoittaa erikseen, jos hän haluaa valmistettavasta aineistosta vedoksen ja osoitteen, johon vedos lähetetään. Ellei lähetettyyn vedokseen saada asiakkaalta kuittausta varausaikataulujen puitteissa, katsotaan vedos hyväksytyksi julkaisuun sellaisenaan.
- Aineisto-ongelmissa otamme yhteyttä ensisijaisesti aineiston lähettäjään, ellei toisin ole sovittu.

Valmistettavaksi aineistoksi katsotaan kaikki muut paitsi sellaisenaan julkaisukelpoiset, painovalmiit PDF-tiedostot. Myös PDF-tiedostot, johon tulee muutoksia tai korjauksia, on valmistettava aineisto.

Valmistettavaksi katsotaan mm. seuraavat valmiiseen aineistoon tehtävät muutokset

- Mainokseen vaihdetaan uusi kuva.
- Mainoksen muoto muuttuu (esim. koko 2×88 muutetaan 2×150).
- Pieneen mainokseen monta muutosta, esim. otsikko, päivämäärä, taustaväri muuttuu.

Muut hinnat

Mediatilan maksun lisäksi veloitetaan mainosaineiston valmistuksesta syntyneet kustannukset tai valmiina toimitettuun mainosaineistoon tehdyistä muutoksista kulloinkin voimassa olevan lisäpalveluhinnaston mukaisesti.

VALMIIDEN AINEISTOJEN KÄSITTELY- JA TARKASTUSMAKSU

Mediatalo Keski-suomalaisessa on käytössä valmiiden aineistojen käsittely- ja tarkastusmaksu. Maksu on viisi euroa/aineisto + voimassa oleva alv. Valmiin mainoksen aineisto käydään läpi ja tarkastetaan, että se on oikean kokoinen, teknisen ohjeistuksen mukainen ja asiasisällöltään julkaistavissa. Maksu koskee printti-, digi-, radio- ja ulkomainonnan aineistoja. Maksua ei veloiteta, jos käytetään aiemmin Mediatalo Keski-suomalaisen tuotteissa julkaistua materiaalia muuttumattomana.

LISÄPALVELUHINNAT

Mainoksen valmistus käsikirjoituksen tai layoutin mukaan €/moduuli. Minimiveloitus 11 € (99 pmm ja alle), maksimiveloitus 210 €/koko sivu ja sen kerrannaiset. Puolivalmiin tai muokattavan aineiston maksu on puolet valmistusmaksusta.

MAINOSVALMISTUS PRINTTIIN

Valmistusmaksu (alv 0%)	
5-99 pmm.....	11 €
100-119 pmm.....	16 €
120-159 pmm.....	21 €
160-179 pmm.....	26 €
180-299 pmm.....	32 €
300-459 pmm.....	53 €
460-599 pmm.....	84 €
600-799 pmm.....	105 €
800-999 pmm.....	142 €
1/2-sivu.....	168 €
koko sivu.....	210 €
aukeama.....	420 €

MAINOSVALMISTUS DIGIAINEISTOT

Valmistusmaksu (alv 0%)	
XS paketti.....	42 €
S paketti.....	85 €
M paketti.....	130 €
L paketti.....	255 €
T paketti.....	85 €/tunti
Valmistus digitaalisiin tuotteisiin (minimiveloitus 45 €)	

MAINOSVALMISTUS MUUT PALVELUT

Palvelu (alv 0%)	
Mainoksen suunnittelu- palvelu.....	85 €/tunti (minimiveloitus 45 €)
Linjasiirrot, aineisto- kopiot.....	45 €/aineisto
Ylimääräiset värivedokset: A3-värivedos	11 €/kpl
A2-värivedos	20 €/kpl
Työtuntiveloitus	85 €/tunti

PERUUTUKSET

Mainosvaraus tulee peruuttaa viimeistään lehden kyseisen numeron varauspäivään mennessä. Mikäli peruutus tehdään varausaikataulujen rajoissa, mainosmaksua ei veloiteta, jollei mainoksen valmistamista ole aloitettu. Mikäli peruttavan mainoksen valmistaminen on aloitettu, veloitetaan mainoksen valmistuksesta aiheutuneet kustannukset kokonaisuudessaan. Jos peruutus tehdään määräajan jälkeen tai mainosaineistoa ei toimiteta julkaistavaksi, veloitetaan varatun mainostilan nettohinta sekä mahdolliset mainoksen valmistuksesta aiheutuneet kustannukset.

VASTUU VIRHEISTÄ JA REKLAMAATIO

Muistutukset virheellisestä mainoksesta on tehtävä kahdeksan vuorokauden kuluessa julkaisupäivästä. Lehti ei vastaa myöhässä toimitetusta, puutteellisesta tai virheellisestä aineistosta eikä painovirheistä, jotka johtuvat epäselvästä käsikirjoituksesta tai toimeksiannosta eikä puhelimesta sattuneista väärinkäsityksistä. Vedostetun mainoksen osalta vastuu mainoksen oikeellisuudesta siirtyy asiakkaalle. Lehti ei anna hyvitystä vähäisestä painovirheestä, joka ei vaikuta mainoksen ymmärtämiseen eikä vähennä sen arvoa. Lehden vastuu virheellisestä mainoksesta tai mainoksen poisjäännistä rajoittuu enintään maksettuun mainoshintaan.

Katso tarkemmat myyntiehdot: www.keski-suomalainen.com/yhteys/myyntiehdot/

Mediamyynti Kymenlaakso

Mediamyynnin asiantuntijamme ovat palveluksessasi ja auttavat sinua oikeiden medioiden valinnassa. Ota rohkeasti yhteyttä!



Eliisa Fihlman

asiakkuuspäällikkö
Kouvola
040 5876 728
eliisa.fihlman@media.fi



Sari Kankala

asiakkuuspäällikkö
Kotka
044 7561 234
sari.kankala@media.fi



Jonna Lehtinen

asiakkuuspäällikkö
Kouvola
040 5540 972
jonna.lehtinen@media.fi



Ari Melkko

asiakkuuspäällikkö
Kouvola
040 5064 506
ari.melkko@media.fi



Susanna Raute

avainasiakaspäällikkö
Kouvola
040 4807 298
susanna.raute@media.fi



Antti Taipale

asiakkuuspäällikkö
Kouvola
040 5336 171
antti.taipale@media.fi



Jarkko Mikkola

myyntijohtaja
Kouvola
044 7517 468
jarkko.mikkola@media.fi