



Tieteellisten seurain
valtuuskunta

Kustantajien ja konferenssien tunnistaminen JUFOnssa

VIRTA-yhteishenkilökokous 12.5.2023

Julkaisukanavan tunnistaminen Virrassa ja Julkaisufoorumissa

- Virta tunnistaa julkaisutietopalveluun toimitetuille vertaisarvioituille julkaisulle julkaisukanavan JUFO-ID:n ja -luokan ISSN- tai ISBN-tunnisteen ja konferenssin vakiintuneen nimen perusteella.
- **Mikäli julkaisukanavaa ei löydy tai Virta ei sitä tunnista**, tiedot toimitetaan automaattisesti Julkaisufoorumille täydennysarviointia varten (lisätietoa ks. <https://julkaisufoorumi.fi/fi/arvioinnit>).
- Vuoden 2022 julkaisutiedonkeruussa Julkaisufoorumiin tuli manuaalisesti käsiteltäväksi yhteensä 1 700 julkaisua, joista 1 100 oli duplikaatteja, eli Virta ei ollut tunnistanut organisaatiosta raportoitujen tietojen perusteella oikeaa julkaisukanavaa. Noin 600 uutta kanavaa indeksoitiin Julkaisufoorumiin ja näistä viimeiset saavat tasoluokituksen toukokuun loppuun mennessä.
- Lisäksi julkaisutiedonkeruun päättymisen jälkeen Julkaisufoorumiin toimitetaan kaikkien niiden vertaisarvioitujen yhteisjulkaisujen tiedot, joiden julkaisukanavatieto on ristiriitainen, sekä lisäksi julkaisut, joihin Virta on tunnistanut inaktiivisen tai poistetun (`active_binary=0`) julkaisukanavatiedon.



Julkaisut joiden julkaisukanavaa ei löydy tai sitä ei tunnisteta

Tyypillisimmät syyt miksi Virta ei ole tunnistanut julkaisukanavaa:

- ISBN-tunniste on toimitettu Virtaan ilman välimerkkejä (tavutusta) ja Virta on tavuttanut sen väärin. Tyypillisimpiä väärintavutuksia ovat mm. seuraavat
 - 978-1-66546 (IEEE, pitäisi olla 978-1-6654)
 - 978-1-03 (Routledge tai CRC Press, pitäisi olla 978-1-032)
- ISBN-numeron tavutus ei vastaa julkaisussa olevaa muotoa.
- Kustantajan nimi ja ISBN-numero eivät vastaa toisiaan.
- Julkaisukanavatietokannassa on useita tietueita samalla ISBN-juurella.
- Julkaisukanavaa ei ole indeksoitu Julkaisufoorumiin.

Automaattisesti tapahtuvan VIRTAtunnistuksen helpottaminen

- Mikäli kustantajan palvelussa ISBN on valmiiksi tavutettu, kannattaa se kopioida julkaisuun, esim. IEEE:n palvelussa ISBN:t on valmiiksi tavutettuna.
- Mikäli ISBN on ilmoitettu ilman välimerkkejä, voi siitä kuitenkin tunnistaa etuliitteen 978, myös muoto 979 on lisääntynyt e-julkaisuissa.
- Loppuosa on mahdollista tavuttaa sivulla https://isbn.org/ISBN_converter sijaitsevalla konvertterilla, jota käytetään myös Jufossa ISBN-juuren tavuttamiseen.
 - Jos käytät tätä konvertteria, kopioi vain maa- ja kustantajakoodi koska viimeinen tarkistusmerkki on vaihtuu (on eri 13 ja 10 merkkisillä tunnisteilla).
 - Ei kykene tavuttamaan 979-alkuisia tunnisteita.
- Maa- ja kustantajakooodeista on saatavilla ajantasaiset tiedot kansainvälisen ISBN-rekisterin sivuilla https://www.isbn-international.org/range_file_generation
- Konferenssien osalta vakiintunut nimi kannattaa kopioida Jufosta, jos se on indeksoitu vakiintuneen nimen mukaan.

Esimerkkitapauksia

Organisaation toimittama tieto:

Julkaisutyyppi A4

| | |
|-------------|-------------------------------------------------------------------|
| Lehti | Lecture Notes in Computer Science |
| ISSN | 0302-9743 |
| E ISSN | 1611-3349 |
| Konferenssi | IFIP TC.13 International Conference on Human-Computer Interaction |
| Kustantaja | SPRINGER |
| ISBN | 978-3-030-85615-1 |
| eISBN | 978-3-030-85616-8 |

Organisaation tunnistama julkaisukanava

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Jufold | 57282 |
| Julkaisukanavan tyyppi | Lehti/sarja |
| Nimi | Human-computer interaction |

Virran tunnistama julkaisukanava

| | |
|------------------------|-----------------------------------|
| Jufold | 62555 |
| Julkaisukanavan tyyppi | Lehti/sarja |
| Nimi | Lecture notes in computer science |

Virta ei ole löytänyt vastaavuutta konferenssin nimessä, Jufossa ole tällaista konferenssitietuetta, joten seuraavaksi etsintä sitä ISSN-tunnisteista, joista vastaavuus on löytynyt.

Jos konferenssin nimi olisi ollut samassa muodossa kuin Jufossa ”International Conference on Human-Computer Interaction” olisi julkaisu yhdistynyt oikein eli kanavaan Jufold 71997.

Tunnistus konferenssin vakiintuneen nimen perusteella vaatii täydellisen vastaavuuden Jufo-tietueeseen. Jufoon voidaan tallentaa nimivariantteja, joihin vertailu myös tehdään.

Organisaation toimittama tieto:

Julkaisutyyppi A4

| | |
|-------------|--------------------------------------|
| Lehti | IEEE Vehicular Technology Conference |
| ISSN | 1550-2252 |
| E ISSN | |
| Konferenssi | IEEE Vehicular Technology Conference |
| Kustantaja | IEEE |
| ISBN | |
| eISBN | 9781728189642 |

Organisaation tunnistama julkaisukanava

| | |
|------------------------|--------------------------------------|
| Jufo_id | 57589 |
| Julkaisukanavan tyyppi | Lehti/sarja |
| Nimi | IEEE Vehicular Technology Conference |

Virran tunnistama julkaisukanava

| | |
|------------------------|-----------------|
| Jufo_id | 5475 |
| Julkaisukanavan tyyppi | Kirjakustantaja |
| Nimi | IEEE |

Virta ei ole löytänyt vastaavuutta konferenssin nimessä, Jufossa ole tällaista konferenssitietuetta.

Jufosta löytyy sarjatieta IEEE Vehicular Technology Conference Jufold 57589, jonka tunnisteet ovat ISSN 1090-3038 ja eISSN 2577-2465.

Koska nämä ISSN-numerot eivät täsmää organisaation ilmoittamaan ISSN-numeroon, on tunnistus mennyt kustantajan mukaan.

Esimerkin perusteella alettiin pohtia, tarvitseeko konferenssin vakiintuneen nimen perusteella tehtävää tunnistusta rajoittaa julkaisukanavatyyppin perusteella, ts. jos organisaation ilmoittama konferenssin vakiintunut nimi vastaa täysin sarjan nimeä, voisi Virta kytkeä julkaisun siihen.



Esimerkkitapauksia

Organisaation toimittama tieto:

Julkaisutyyppi A4

Lehti IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON SYSTEMS, MAN, AND CYBERNETICS

ISSN 1062-922X

E ISSN 2577-1655

Konferenssi IEEE international conference on systems, man, and cybernetics

Kustantaja IEEE

ISBN 978-1-6654-5258-8

eISBN

Organisaation tunnistama julkaisukanava (koska sarjatieta ISSN-tunnisteilla ei löydy)

Jufold 5475

Julkaisukanavan tyyppi Kirjakustantaja

Nimi IEEE

Virran tunnistama julkaisukanava

Jufold 54009

Julkaisukanavan tyyppi Lehti/sarja

Nimi IEEE International conference on systems, man, and cybernetics

ISSN 2163-9590

eISSN 2380-1352

Virra ei ole löytänyt vastaavuutta konferenssin nimessä, Jufossa ole tällaista konferenssitietuetta. Jufosta löytyy sarjatieta IEEE International conference on systems, man, and cybernetics Jufold 54009, jonka tunnisteet ovat ISSN 2163-9590 ja eISSN 2380-1352.

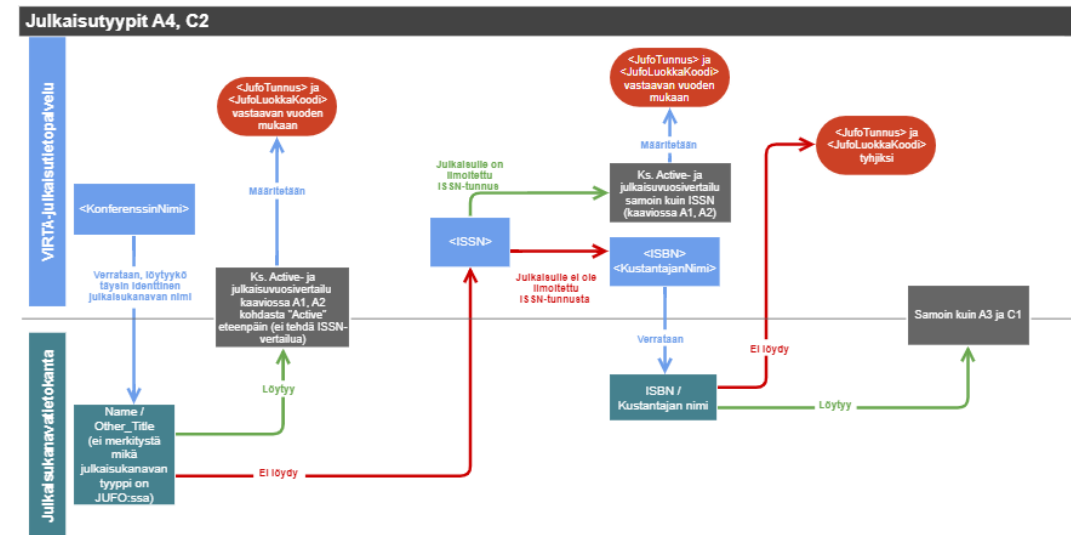
Vaikka nämä ISSN-numerot eivät täsmää organisaation ilmoittamaan ISSN-numeroon, on tunnistus mennyt konferenssin vakiintuneen nimen mukaan sarjatietaon.

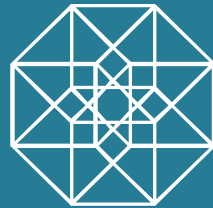
Jälkikäteen tietueeseen on lisätty tarkentava tieto: Kustantajan verkkosivuilla edeltäjän ISSN 1062-922X ja eISSN 2577-1655.

Esimerkin perusteella näyttäisi siltä, että Virrassa tunnistus vakiintuneen nimen mukaan ei rajoitu konferenssitietueisiin.

Edellä esitetyt kolme esimerkkitapausta eivät ole tulleet Jufoon manuaalisesti käsiteltäväksi vaan tapahtuneet automaattisesti Virrassa.

Alla nykymuotoinen kaavio Jufo-tunnistuksesta Virrassa.





**Tieteellisten seurain
valtuuskunta**