


Arachne

ARACHNE V2.3:N UUDET OMINAISUUDET



ASIAKIRJAN VERSIO 1.0
18. TAMMIKUUTA 2022

Sisällysluettelo

Sisällysluettelo	2
1 Asiakirjan tarkoitus	3
2 Sisäistäminen	3
3 Ennakovalidoinnit.....	3
4 Parannetut raportit ja kohdevalikoiden yksinkertaistaminen	3
5 Hanke- ja sopimustiedot	4
6 Käyttäjähallinta	5

1 Asiakirjan tarkoitus

Tämä asiakirja sisältää yleiskatsauksen kaikista Arachnen versiossa V2.3 toteutetuista muutoksista. Tässä asiakirjassa esitetään lyhyt yhteenveto näistä muutoksista. Yksityiskohtainen kuvaus nykyisistä ja uusista toiminnoista on käyttöohjeissa. Lisätietoja saa myös ottamalla yhteyttä IT Arachne -tiimiin (EC-ARACHNE-INFO@ec.europa.eu).

2 Sisäistäminen

Arachne V2.0:ssa tietojen viikoittainen eräkäsittely tapahtui ulkoisen palveluntarjoajan tiloissa. Kaikki jäsenvaltioiden lataamat tiedot oli salattu, suojattu ja siirretty tälle palveluntarjoajalle käsittelyä varten.

Euroopan komission ja jäsenvaltioiden asettamien tiukempien tietosuojaja- ja turvallisuusvaatimusten vuoksi nämä prosessit on sisäistetty V2.3:ssa. Euroopan komission toimitilojen ulkopuolelle ei enää siirretä tietoja. Palveluntarjoaja ei voi enää käyttää jäsenvaltioiden lataamia tietoja. Täydellinen tietojenkäsittely (tietojen validointi-, rikastus- ja riskinlaskentaprosessit) tapahtuu nyt Euroopan komission tiloissa, ja sitä hallinnoivat Euroopan komission IT Arachne -tiimin jäsenet ja tietotekniikan pääosasto (DIGIT). DIGIT on komission yksikkö, joka vastaa sellaisten digitaalisten palvelujen tarjoamisesta, joilla tuetaan muita komission yksiköitä ja EU:n toimielimiä niiden päivittäisessä työssä ja joilla autetaan eurooppalaisia julkishallintoja tekemään tiiviimpää yhteistyötä.

Uusien teknologioiden, kuten Elasticsearchin, käytön vuoksi jäsenvaltioiden tietojen ja ulkoisten tietokantojen vastaavuutta on parannettu, ja tämä vaikuttaa joihinkin riski-indikaattorilaskelmiin.

3 Ennakkovalidoinnit

Uuden ennakkotoiminnon avulla Arachnen käyttäjät voivat ennen tukisopimuksen tai hankintasopimuksen tekemistä simuloida mahdollisten riskien laskennan selvittääkseen etukäteen, mitä riskejä hankkeeseen tai tarjouskilpailuun osallistuvaan yritykseen voi liittyä. Riskien ennakkolaskentaa voidaan käyttää hankkeisiin, joita ei ole vielä hyväksytty. Prosessiin kuuluu vain osa saatavilla olevista riski-indikaattoreista, sillä hanketiedot eivät sisällä tiettyjä tietoja. On syytä huomata, että ennakkotoiminnon käyttöön tarvitaan ennakkokäyttöoikeuksia.

Lisätietoja saa Arachnen käyttöoppaan luvusta 16.

4 Parannetut raportit ja kohdevalikoiden yksinkertaistaminen

- Yksityiskohtainen yritysraportti
Yksityiskohtaisia yritysraportteja on rikastettu lisätiedoilla, ja ne on suunniteltu uudelleen käyttäjäkokemuksen parantamiseksi.

Lisätiedot:

- Yrityksen tila
- Tieto siitä, onko tase konsolidoitu vai konsolidoimaton
- Tietolähteet (tietojen tarjoajat)
- Yrityksen aiemmat nimet ja peitenimet
- Taloudelliset tiedot 10 vuodelta kolmen vuoden sijaan
- Tunnistenumerot ja tieto siitä, mitä tunnistetta käytetään vastaavuuteen Euroopan komission tietojen kanssa
- Niiden hankkeiden ja sopimusten lukumäärä ja kokonaismäärä, joissa yritys on osallisena tuensaajana tai toimeksisaajana.

Uudelleensuunniteltu yksityiskohtainen yritysraportti:

- Vasemmalla oleva valintanäyttö, josta raportin haluttu osio voidaan valita. Tämä muutos koskee myös yksityiskohtaisia hanke-, sopimus- ja henkilöraportteja.
- Tulostettavan raportin, yksityiskohtaisen raportin edunsaajan ja yksityiskohtaisen raportin toimeksisaajan yhdistäminen yhteen yksityiskohtaiseen raporttiin.
- Taustaväri ilmaisee tietyt yritysten tilat (toimimaton yritys, konkurssiin asetettu yritys tai sivuliike).

- Valintaruudun avulla voidaan valita vain nykyiset omistajat/johtajat, vain aiemmat omistajat/johtajat tai molemmat. Lisäksi päällekkäiset toiminnot poistetaan luettelosta. Tämä muutos koskee myös omistajat/johtajat-vaihtoehtoa, joka voidaan valita yrityksen kohdevalikosta.
- Vähemmän vaihtoehtoja yrityksen kohdevalikossa
Koska yksityiskohtaista yritysraporttia on laajennettu, joitakin yrityksen kohdevalikon vaihtoehtoja voidaan poistaa. Vain yksi kuudesta raporttivaihtoehdosta, vain toinen kahdesta omistaja/johtaja -vaihtoehdosta ja vain toinen kahdesta paikallinen näkymä -vaihtoehdosta on jatkossa käytettävissä.
- Tilan ”konkurssi” johdonmukainen käyttö
V2.0:ssa konkurssitietoja koskevien tietokenttien välillä oli joitakin epäjohdonmukaisuuksia, kuten ”tilakoodi” ”VPI-saatavuus”, ”ei VPI-pisteitä” ja merkintä ”konkurssiin asetettu yritys”. Tämä aiheutti toisinaan myös epäjohdonmukaisia tuloksia laskettaessa indikaattoria ”johtajan osallistuminen konkurssiin”. V2.3:ssa nämä tietokentät ovat johdonmukaisia ja indikaattorin mukaisia.
- Vain aktiiviset toiminnot näkyvät oletusarvoisesti navigaattorinäytöllä
Kuten henkilöiden välisten yhteyksien näkymässä, navigaattorinäyttöön lisätään parametri, jonka avulla voidaan näyttää joko ainoastaan aktiiviset toiminnot tai kaikki toiminnot johtajien/omistajien osalta.
- Uusi pisteytysmekanismi P2BB:lle
Yrityksen konkurssialttiuteen (P2BB) sovelletaan uutta pisteytysmekanismia. Käytettävä asteikko tuottaa arvon 1–9 arvon 1–20 sijaan. Uusi menetelmä ei perustu viiden prosentin kvantiiliin, vaan se on klusteripohjainen. Uusi arvo esitetään yksityiskohtaisissa yritysraporteissa ja taulukoissa, ja sitä käytetään laskettaessa riski-indikaattoreita ”Korkea tai huononeva konkurssialttius”, ”Korkea tai huononeva luokitus verrattuna alan vertailukohtaan” ja ”Sidosityritysten korkea rahoitusluokitus”.
- NACE-koodi
V2.3:ssa vanhat toimialakoodit on poistettu ja korvattu yksinomaan NACE rev2 -toimialaluokituksella. NACE-etiketettiin on liitetty NACE-koodi, mikä helpottaa toimialojen etsimistä. Nyt on myös mahdollista etsiä yrityksiä valitsemalla useampia toimialoja.
- Jokainen Euroopan komission yritystietojen versio säilytetään
Kun sama yritys osallistui eri suunnitelmiin/ohjelmiin, jäsenvaltioiden lataamien tietojen eri versioita esiintyi vain yksi V2.0:ssa.
V2.3:ssa jokainen ladattujen tietojen versio säilytetään ja Euroopan komissio -kentissä näkyy versio, joka ladattiin haluttua suunnitelmaa/ohjelmaa varten.

5 Hanke- ja sopimustiedot

- Uusi indikaattori: Sidoshenkilöiden ja osallisina olevien yritysten väliset yhteydet
Tämä uusi riski-indikaattori on saatavilla luokan ”Maine ja petokset” alaluokassa ”Suhteet”. Tämän indikaattorin tavoitteena on tunnistaa, liittykö hankkeeseen liittyvä henkilö myös johonkin yritykseen, joka on osallisena hankkeessa (tuensaaja, hankekumppani, toimeksisaaja, alihankkija, ulkoinen palveluntarjoaja tai yhteenliittymän jäsen), tai yritykseen, jolla on oikeudellinen yhteys osallisena olevaan yritykseen. Kuten muissakin vastaavissa indikaattoreissa, enintään neljän askeleen etäisyyttä kahden yrityksen välillä pidetään oikeudellisena yhteytenä.
- Historialliset riski-indikaattorit – raportissa esitetään erot
”Historialliset riski-indikaattorit” -näytöllä voi valita päivämäärän, jolloin riskilaskelmat saadaan tietyltä ajankohdalta menneisyydestä. V2.0:ssa voitiin valita vain yhden päivämäärän tulokset, minkä johdosta kahden päivämäärän välistä tilannetta oli vaikea verrata. V2.3:ssa voi valita kaksi päivämäärää, mikä helpottaa arvojen ajallisten erojen analysointia.
- ”Edellisen vuosineljänneksen kokonaispisteet” poistetaan koontinäytöltä
Kohtaa ”Kokonaispistemäärä vuosineljänneksinä Q-1, Q-2 ja Q-3” koskevat sarakkeet ja arvot on poistettu. Näistä tiedoista tuli tarpeettomia, kun kehitettiin ”historialliset riski-indikaattorit”.

- Hanke- ja sopimustiedot näytetään kaikille Arachnen käyttäjille
Kun taho on osallisena hankkeessa tai suunnitelma-/ohjelasopimuksessa, johon taholla ei ole tarvittavia oikeuksia, V2.0:ssa vain keskittymäriski-indikaattoreiden ponnahdusikkunoissa näytetään joitakin rajoitettuja tietoja kyseisistä hankkeista/sopimuksista, ja raja on 30 kohtaa.
V2.3:ssä näkee kaikissa raporteissa ja luetteloissa joitakin tietoja kaikista hankkeista/sopimuksista, joihin ei ole käyttöoikeuksia. Tiedot rajoittuvat perustietokenttiin, kuten tunnukseen, nimeen, tilaan, kustannuksiin sekä alkamis- ja päättymispäivämäärään.
- Temaattinen tavoite
Hankkeiden temaattinen tavoite on nyt saatavilla koontinäytöillä, raporteissa, luetteloissa ja suodattimissa.
- Tiedot keskeisistä asiantuntijoista yksityiskohtaisessa raportissa
Yksityiskohtaisten henkilöraporttien viereiseen osioon lisätään uusi ”Sopimukset”-välilehti, jossa esitetään henkilön osallistuminen keskeisenä asiantuntijana kyseisiin sopimuksiin.
- Suosikkiluettelot
Koontinäytöillä ja hankkeiden/sopimusten/yrittysten/henkilöiden haussa on uusi vaihtoehto, jonka avulla voidaan hyödyntää valittuja suosikkeja niin, että ainoastaan suosikkiluetteloon lisätyt kohteet näkyvät. Lisäksi suosikit näkyvät eri taustavärillä.
- Yhdistetty riski-indikaattori: lisätietoja näytetään ylimääräisessä ponnahdusikkunassa
Tuensaaja- ja toimeksisaajatason indikaattorit on yhdistetty, mikä tarkoittaa, että niiden arvot edustavat kaikkien niiden hankkeiden/sopimusten keskiarvoa, joissa taho on osallisena. V2.0:ssa ei ollut yksityiskohtaisia tietoja näistä yhdistetyistä riski-indikaattoreista. V2.3:ssa kaikki laskelmassa huomioon otetut hankkeet, mukaan lukien näiden hankkeiden indikaattorien arvot, löytyvät napsauttamalla yhdistetyn riski-indikaattorin arvoa hiiren kakkospainikkeella.

6 Käyttäjähallinta

- Ylläpitäjän oikeudet voidaan määrittää suunnitelman/ohjelman mukaan. Aiemmin ylläpitäjän oikeudet myönnettiin kaikille suunnitelmille/ohjelmille, joihin ylläpitäjällä oli pääsy, tai ei mihinkään suunnitelmiin/ohjelmiin.
- Arachne-käyttöliittymään on lisätty linkki käyttäjähallintamoduuliin. Tämä linkki näkyy vain ylläpitäjille.
- Käyttäjä voidaan nyt kloonata myös silloin, kun käyttäjä on sillä hetkellä yhdistetty Arachneen.
- Käyttäjille lisätään uusi attribuutti ”Osaston tyyppi”. Ylläpitäjä voi kunkin käyttäjän osalta määrittää, onko käyttäjä hallintoviranomaisesta, maksajavirastosta, tarkastusviranomaisesta, todentamisviranomaisesta, välittävästä elimestä vai muualta. Tätä attribuuttia voidaan käyttää suodatukseen (ks. seuraava kohta).
- Istunnot ja käyttäjälueutelo on tehty yhdenmukaisiksi, ja niissä molemmissa on enemmän suodatusvaihtoehtoja.

Lisätietoja saa Arachnen käyttäjähallintamoduulin käyttöoppaasta.