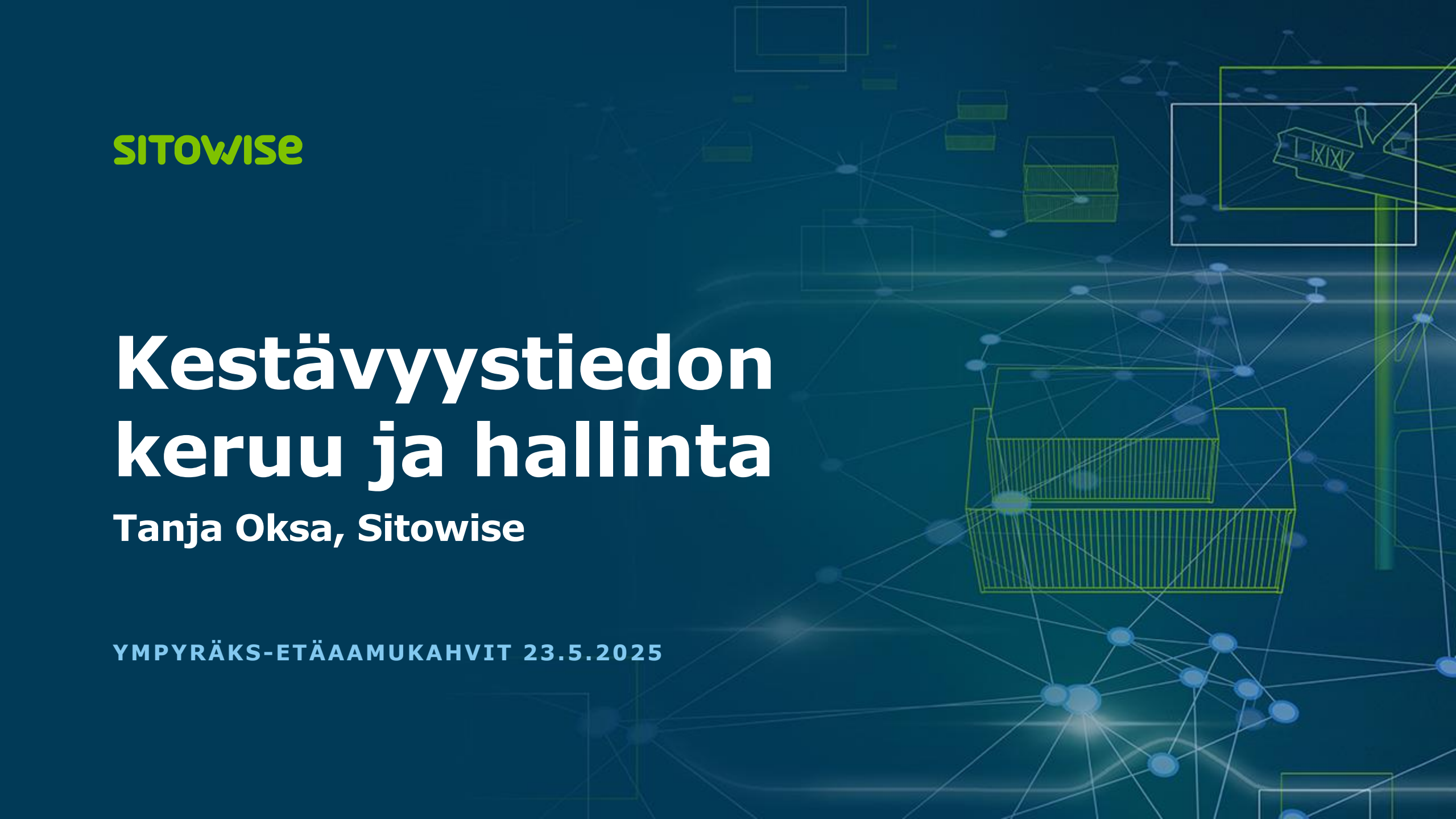




SITOWISE

Kestävyystiedon keruu ja hallinta

Tanja Oksa, Sitowise

YMPYRÄKS-ETÄAAMUKAHVIT 23.5.2025

SITOWISE

SITOWISE

Sitowise on pohjoismainen rakennetun ympäristön ja metsäalan asiantuntija- ja digitalo

193

Liikevaihto, M€

32

NPS - Korkea
asiakastyytyväisyys

100 000+

toteutettua
projektia

2 100+

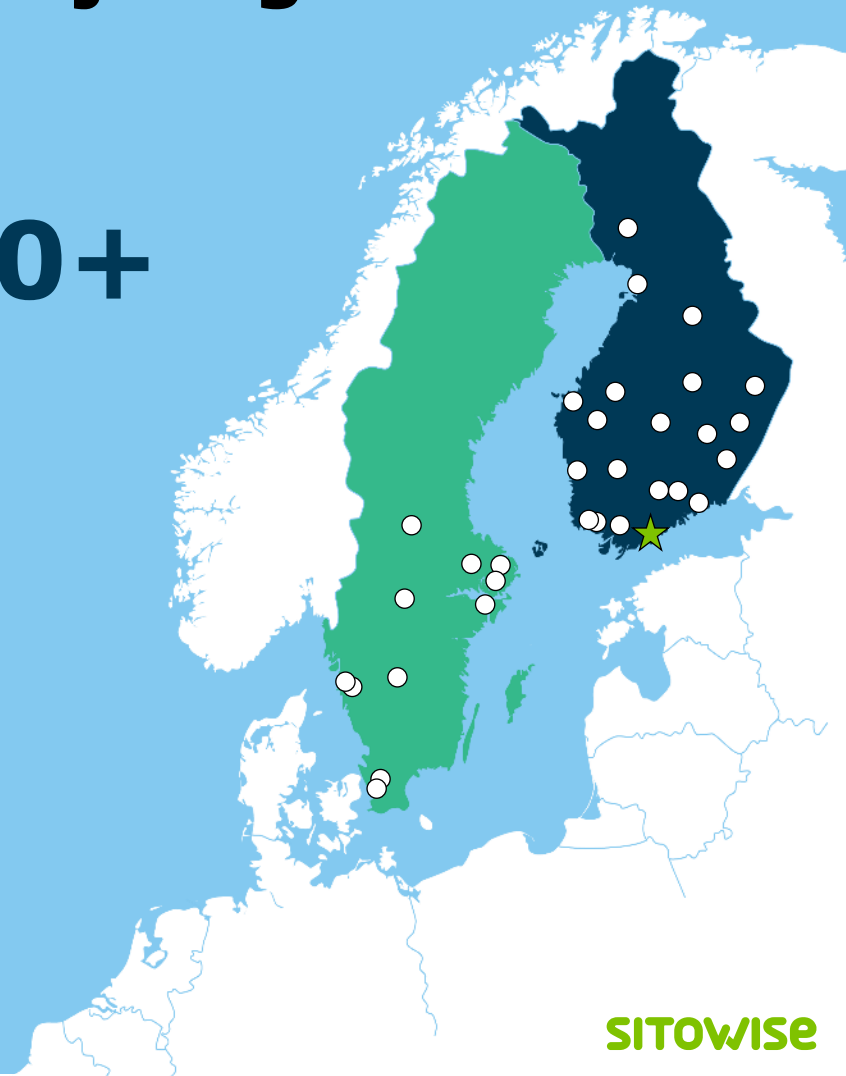
Työntekijää, joista
moni myös
osakkeenomistaja

30+

paikkakunnalla,
2 maassa

60+

yrityskauppaa
10 vuodessa



SITOWISE

Sitowise on **monialatoimija**

Ydinvoima **Akut ja energiavarastot** **Tie- ja katuverkko** **Metsäyhtiöt**
Hybridi **Logistiikka** **Taitorakenteet** **Kaivokset** **Puolustus ja turvallisuus**
Kaasu **Energia-sektori** **Vety** **Vedet** **Julkinen sektori** **Liikenne** **Teollisuus-sektori**
Pumppuvoima **Vesivoima** **Ympäristö** **Luvitus** **Satamat**
Aurinkovoima **Johtoverkko** **Kaavoitus** **Teollisuus- ja kiertotalouspuistot**
Tuulivoima **Rakennukset** **Maankäyttö** **Datakeskukset**

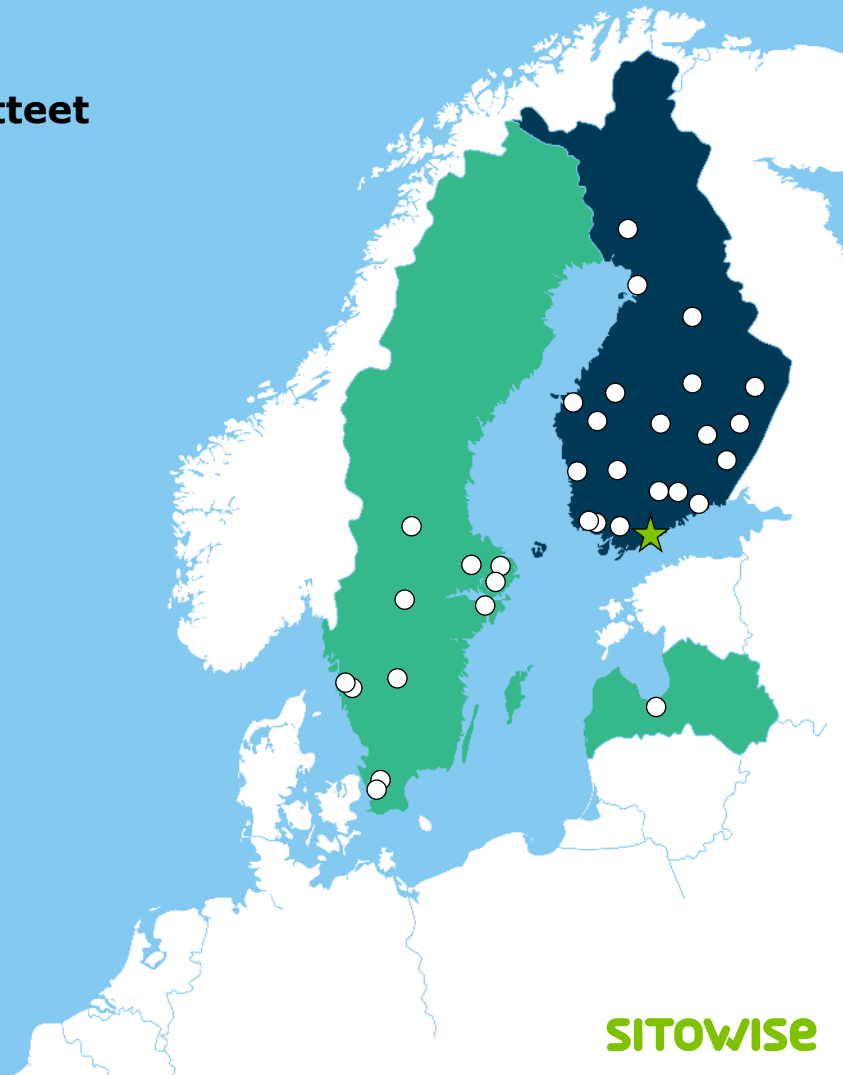
Asiantuntijamme tekevät vastuullisuudestanne näkyvää – ja jopa kilpailuedun

Autamme yrityksiä tekemään vastuullisia valintoja liiketoiminnan tavoitteet huomioiden.

+100 vastuullisuuden ammattilaistamme toteuttavat asiakkaillemme noin **300** vastuullisuusprojektia vuosittain seuraavista teemoista:

- **ESG (ympäristö, sosiaalinen vastuu ja hyvä hallintotapa) -palvelut**
- **Hiilijalanjäljen ja -kädenjäljen laskenta**
- **Tiekartat**
- **Ilmastonmuutoksen hillintä ja sopeutuminen**
- **Kiertotalous**
- **Luonnon monimuotoisuus**

Tutustu [vastuullisuuspalveluihimme](#) ja asiakastarinoihin tarkemmin verkkosivuillamme.



KESTÄVYYSTIEDON KERUUSTA

Mitä kestävyystietoa tulisi kerätä?

Näkökulmia



Oman toiminnan vaikutuksia parhaiten kuvaavat mittarit

- Olennaisuusanalyysin pohjalta
- Oman vastuullisuustyön johtamiseksi
- Oman vastuullisuusstrategian ja -ohjelman seurantaan
- Työntekijä- ja asiakastyytyväisyyskyselyt
- Hiilijalanjälki
- Jätteiden määrä
- Energiankulutus



Sidosryhmien tietotarpeisiin vastaavat mittarit

- Tyypillisesti asiakkaat, kumppanit, rahoittajat
- Hiilijalanjälkitieto
 - Energiankulutus ja uusiutuvien energialähteiden osuus
 - Toimipaikkojen sijainnit lähellä luonnon monimuotoisuudelta herkkiä alueita
 - Kiertotalouteen liittyvät tavoitteet
 - Tieto toimitusketju riskimaista
 - EPD-ympäristöselosteet



Johtamis- ja raportointijärjestelmien sekä vertailujen/ standardien mittarit

Esim. **VSME**, SBTi, GRI, ISO 14001, GRESB, BREEAM

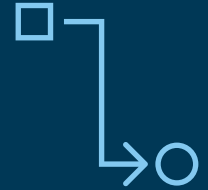


Lainsäädännön vaatimusten mukaiset

Esim. **CSRD**, CSDDD, taksonomia-asetus, metsäkatoasetus

CSRD - Corporate Sustainability Reporting Directive, kestävyysraportointidirektiivi
VSME - Voluntary Sustainability Reporting Standard for non-listed SMEs, vapaaehtoinen kestävyysraportointistandardi pienille- ja keskisuurille yrityksille

Tiedonkeruu - CSRD ja ESRS, VSME



- **Kaksoisolennaisuusanalyysissä** (DMA, double materiality assesment) olennaisiksi tunnistetut kestävyysaiheet määräävät, mitä **ESRS-standardien** mukaisia tietoja yrityksen tulee raportoida kestävyysraportissaan
- Olennaisuusanalyysin pohjalta tarkennetaan kestävyysraporttiin vietävien **tiedonantovaatimusten ja tietopisteiden listaa**
 - Käytännössä jo ennen olennaisuusanalyysiä tehdään priorisointia (ns. pitkä ja lyhyt lista)
 - Lopullinen tietopisteiden määrä voi olla iso, mutta eri tietopisteet ryhmittyvät tietyn teeman alle, jolloin kokonaisuus on hallittavampi
 - VSME:ssä nk. 'If applicaple' -periaate

ESRS European Sustainability Reporting Standards

Raportointistandardin vaatimus yrityksille raportoida sekä yrityksen vaikutukset ihmisiin ja ympäristöön että taloudelliset riskit ja mahdollisuudet, joita ympäristö- ja sosiaaliset vaikutukset aiheuttavat yritykselle.

Cross-cutting

ESRS 1 General requirements / Yleiset vaatimukset

ESRS 2 General disclosures / Yleiset tiedot

Environment

ESRS E1 Climate / Ilmastonmuutos

ESRS E2 Pollution / Saasteet

ESRS E3 Water and marine resources / Vesivarat ja merten luonnonvarat

ESRS E4 Biodiversity and ecosystems / Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit

ESRS E5 Resource use and circular economy / Resurssien käyttö ja kiertotalous

Social

ESRS S1 Own workforce / Oma työvoima

ESRS S2 Workers in the value chain / Arvoketjun työntekijät

ESRS S3 Affected communities / Vaikutusten kohteena olevat yhteisöt

ESRS S4 Consumers and end users / Kuluttajat ja loppukäyttäjät

Governance

ESRS G1 Business conduct / Liiketoiminnan harjoittaminen

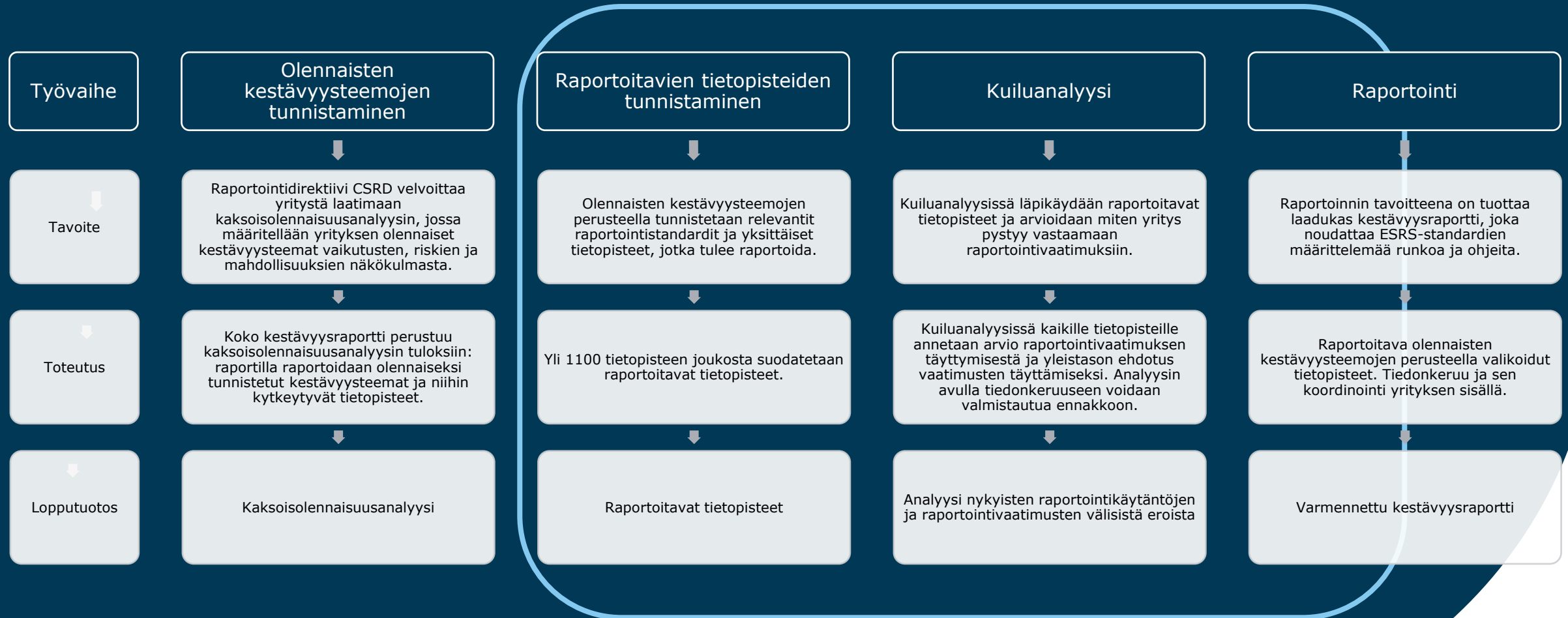
- ESRS:ssä on tietopisteitä kaiken kaikkiaan 1100
- Priorisointi ja olennaisuusanalyysi karsii tietopisteitä
- Käytännössä tietyn osa-aiheen/osaosa-aiheen tietopisteet koskee tiettyä teemaa ja muun karsinnan ohella myös tämä tuo hallittavuutta tietopisteisiin

Tietopisteistä kohti raportointia



- Olennaisiksi tunnistettujen tiedonantovaatimusten ja tietopisteiden **kuiluanalyysi** (nk. Gap-analyysi)
 - Arvioidaan, **mitä tietoa on saatavilla ja mitä puuttuu**, ja tehdään **suunnitelma** tiedon keräämiselle
- Tässä yhteydessä on hyvä käydä läpi mitä toimintoja, rooleja ja vastuita sekä mahdollisia tietolähteitä ja -järjestelmiä tiedon keräämiseen liittyy
 - Seurannan ja raportoinnin kehittäminen tuo myös muita hyötyjä ja helpottaa työtä pitkässä juoksussa
- Tyypillisesti CSRD:n mukaan tulee laadittavaksi tai täydennettäväksi ainakin **siirtymäsuunnitelma** - 'yrityksen on annettava tiedoksi ilmastonmuutoksen hillintää koskeva siirtymäsuunnitelmansa'
 - Myös VSME:ssä kirjauksia vastaavasta (laaja raportointi ja ilmastointensiiviset alat)

Yleiskuva kestävyysraportoinnin toteuttamisesta



VSME

Voluntary Sustainability Reporting Standard for non-listed SMEs

- Vapaaehtoinen raportointistandardi erityisesti pienille ja keskisuurille yrityksille, jotka eivät ole CSRD-raportoinnin piirissä
- Suunniteltu kattamaan erityisesti ne kestävyysliittävät tiedot, joita esimerkiksi suuremmat liikekumppanit ja rahoittajat vaativat, ja tukemaan yrityksiä vastuullisuuden johtamisessa.
- Kieliversiot tulossa kesällä 2025

Koostuu kahdesta moduulista:

Perustietojen raportointi – Basic Module:

- Standardin vähimmäisvaatimus
- Yleiset tiedot yrityksestä sekä mm. kestävyysliittävistä politiikoista ja tavoitteista, yrityksen CO₂-päästöistä, energiankäytöstä, jätteistä ja niiden kierrätyksestä, henkilöstöstä ja hallinnosta

Laaja raportointi – Basic + Comprehensive Module:

- Perustietojen lisäksi mm. kuvaus liiketoimintamallista ja strategiasta, tarkemmat tiedot Scope 3:n päästöistä, päästöjen vähennystavoitteet sekä syvällisemmät tiedot henkilöstöön, ihmisoikeuskysymyksiin ja hallintoon liittyen

Omnibus-ehdotus kestävyys sääntelyyn liittyen

Joitain nostoja, tilanne elää

- Ns. stop the clock
 - Toisen ja kolmannen aallon yritysten raportointivelvollisuuden siirtäminen kahdella vuodella eteenpäin - hyväksytty EU:ssa, suomessa lainsäädännön muutokset menossa
- Raportointivelvollisuuden rajojen nosto (1000 työntekijää + 50 MEUR liikevaihto tai 25 MEUR tase)
 - Ensimmäisen aallon yritykset jatkavat kunnes muutokset hyväksytty
- ESRS-standardin muutokset (yksinkertaisempi) ja alakohtaisista standardeista luopuminen
 - Ns. Quick Fix: ei lisäraportointivelvoitteita 2025 ja 2026 osalta (vaiheittain voimaan tulevat tiedot)
- VSME:n rooli ja merkitys
- Varmentamisen muutoksia

Myös muuhun kestävyys sääntelyyn muutosehdotuksia (ainakin CSDDD, CBAM ja EU-taksonomia)

Sitowisen palvelut kestävyysraportointiin

Valmistautuminen

Koulutukset
Toimintaympäristöanalyysi
Arvoketjuanalyysi
Sidosryhmäanalyysi
(Kaksois)olennaisuusanalyysi
Kuiluanalyysi

Kestävyysisällöt

ESRS E1 - Ilmasto

- Hiilijalanjälkilaskenta
- Toimenpidesuunnitelma
- Ilmatoriskianalyysi
- Sopeutumissuunnitelma

ESRS E4 Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit

- Biodiversiteetilaskenta
- Biodiversiteettisuunnitelma

ESRS E5 Resurssien käyttö ja kiertotalous

- Resurssitehokkuuden ja kiertotalouden kehittäminen

Raportointi

Tuki kestävyysraportoinnissa
Toimintakertomuksen laatiminen
Infografiikat

Tarjoamme asiakkaan tarpeiden mukaisesti räätälöidyn palvelupaketin kestävyysraportointiin (mm. CSRD, VSME, GRI) valmistautumiseen sekä kestävyiden kehittämiseen.

Hyödyllisiä linkkejä

- Sitowisen kestävyysraportointia 2024 <https://www.sitowise.com/sites/default/files/2025-03/Sitowise-Annual%20Review-2024-FI.pdf>
- Referenssi vastuullisuusraportoinnin konseptista, 3 Kaveria <https://www.sitowise.com/fi/referenssit/vastuullisuusraportin-konseptointi>
- EFRAG:n ESRS dokumentteja <https://www.efrag.org/en/projects/esrs-implementation-guidance-documents>
- EFRAG:n VSME-standardin dokumentteja <https://www.efrag.org/en/projects/voluntary-reporting-standard-for-smes-vsme/concluded?page=documents>
- European Comisssion Sustainable finance newsletter (21.5.2025, Omnibus-tilannetta) https://finance.ec.europa.eu/news/sustainable-finance-2025-05-21_en

SITOWISE

The Smart City Company

Tanja Oksa

Vastuullisuusasiantuntija

tanja.oksa@sitowise.com

puh. 044 427 9922

