

Sertifiointi ISO14001



Kiwa Inspecta

Liisa Niemi
Lead auditor
02.06.2020

**Trust
Quality
Progress**



Viitekehyksenä ISO 14001 -standardi

- Standardi on yksi kansainvälisen ISO-järjestön lukuisista tunnetuista standardeista ja on tarkoitettu ympäristöjärjestelmämalliksi

- Standardia käytetään maailmanlaajuisesti

- **Arviointialueet:**

- Ympäristöpolitiikka, -tavoitteet ja -toimenpiteet
- Johtajuus
- Työntekijöiden sitoutuminen
- Prosessien toiminta ja tehokkuus
- Sisäinen auditointi
- Dokumentointi
- Viestintä
- Riskien hallinta
- Jatkuva parantaminen

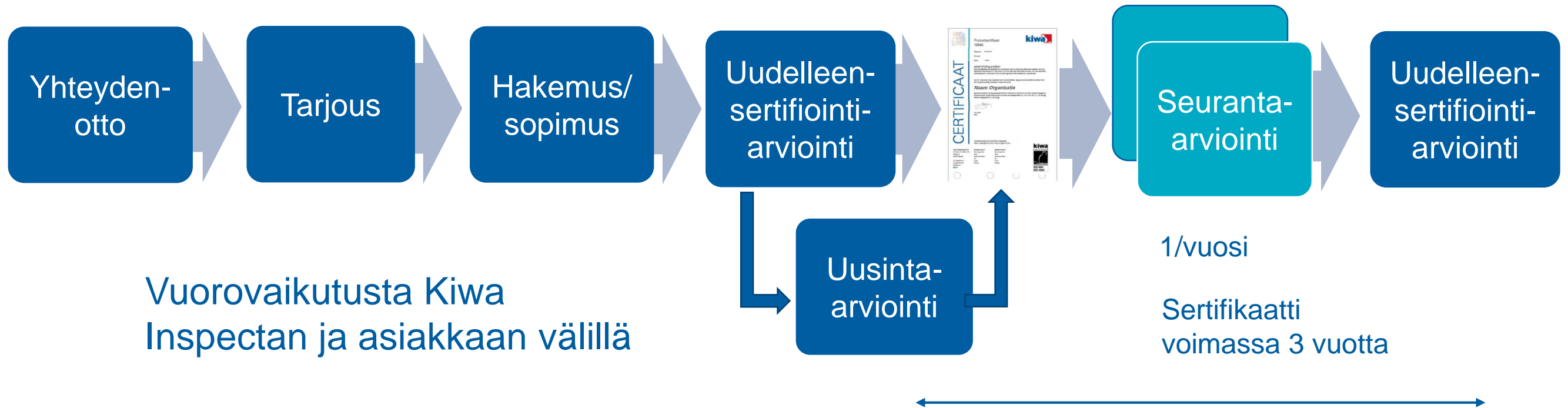
- **Arviointien suorittajat Suomessa:**

mm. Kiwa Inspecta, DNV GL, Bureau Veritas

- **Akkreditoija:** esim.FINAS (Finnish Accreditation Services)

Plussat	Huomioitavaa
<ul style="list-style-type: none">• Kansainvälinen yleisstandardi• Usea sertifioija Suomessa, ei sidottu yhteen toimijaan.• Useita riippumattomia kouluttajia ja konsultteja asiakkaiden tukena• Mahdollisuus yhdistää muihin sertifiointeihin (johtamisjärjestelmä, tietoturvallisuus, työterveys ja turvallisuus)• Tunnettuus• Ei edellytä erillisen IT-järjestelmän / ohjelmiston käyttöä	<ul style="list-style-type: none">• Edellyttää johdon sitoutumista• Fokuksessa organisaation toiminnan jatkuva kehittäminen

Ympäristöjärjestelmän sertifiointiprosessi



Ketkä yleensä edellyttävät sertifiointia?

- **Ulkomaiset suuret toimijat**
- **Kansainvälisessä ympäristössä toimivat tilaajaorganisaatiot**
- **Julkishallinnon tilaajaorganisaatiot**

ISO 14001 –viitekehys, termejä

■ Sertifiointi

- Yleisesti käytetään terminä, kun halutaan vahvistus jonkin toiminnon vaatimustenmukaisuudesta esim. jotain standardia vastaan
- Sertifiointiin liittyy auditointi eli määrämuotoinen arviointi siitä, onko asetetut vaatimukset täytetty
- Auditointi voi olla joko sisäistä tai ulkoista – sertifiointin yhteydessä yleisesti ulkoista

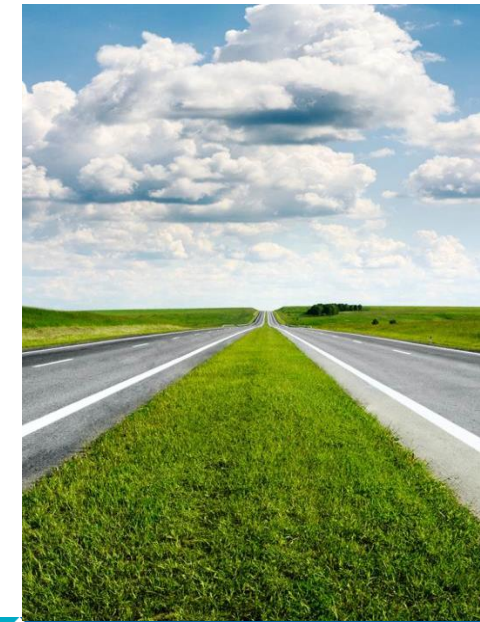
■ Akkreditointi

- Sertifiointilaitokset akkreditoi jäsenvaltioiden viralliset akkreditointilaitokset, joiden tehtävistä säädetty EU-tasoisella ja kansallisella lainsäädännöllä, maailmanlaajuinen virallinen vertailtavuus
- Yhtäläiset kansainväliset vaatimukset sertifiointilaitoksille ja heidän henkilöstölleen koskien mm. pätevyyttä, riippumattomuutta, tietoturvaa jne.
- Sertifiointilaitokset ovat säännöllisen ja kattavan arvioinnin kohteena (ks. ed. kohta akkreditointi)
- Suomessa yleisin akkreditoija on FINAS (Finnish Accreditation Services)

Ympäristöjärjestelmän sisältö, yhteenveto



- Toimintaympäristöanalyysi
- Sidosryhmäanalyysi
- Velvoittavat sitoumukset, seuranta
- Ympäristönäkökohtien ja riskien tunnistaminen
- Ympäristöjohtamisen mahdollisuudet ja riskit
- Ympäristöpolitiikka
- Ympäristötavoitteet ja toimenpiteet
- Ulkoinen ja sisäinen viestintä
- Henkilöstön tietoisuus ja pätevyys
- Toiminnan ohjaus oma henkilöstö
- Toiminnan ohjaus yhteistyökumppanit
- Hankinnan ympäristökriteerit
- Häätötilannevalmius
- Toiminnan seuranta ja raportointi
- Ympäristöindikaattorit
- Vaatimustenmukaisuuden arviointi
- Poikkeamat ja korjaavat toimenpiteet
- Sisäinen auditointi
- Johdon katselmus
- Dokumentoidun tiedon hallinta



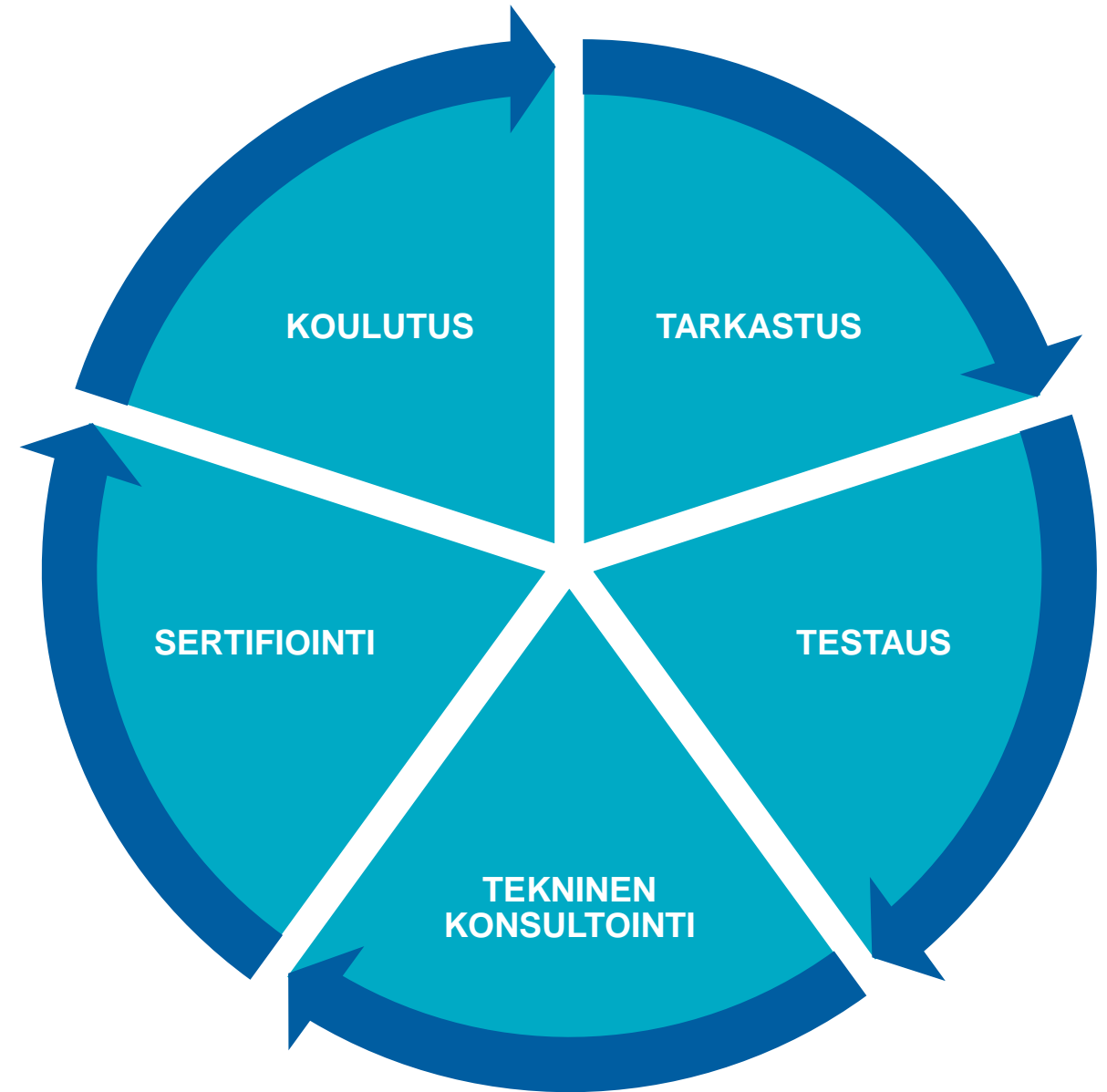
Kiwa & Kiwa Inspecta lukuina

- **Kiwa Inspecta Suomi**
 - Yli 600 työntekijää, 29 toimistoa
- **Kiwa Inspecta**
 - Suomi, Ruotsi, Norja, Tanska, Hollanti, Viro, Latvia, Liettua, Puola
 - Yli 1 600 työntekijää
 - Yli 75 000 asiakasta
 - Yli 400 000 tarkastusta vuodessa
 - Vuosittainen liikevaihto noin 200 MEUR
- **Kiwa**
 - Yhteensä 4650 työntekijää
 - Toimintaa 50 maassa
 - Yhteisliikevaihto n. 500 MEUR
 - Top 20 testaus-, tarkastus- ja sertifiointiyritys



Palvelumme

- Laajan palvelutarjontamme perustana ovat:
 - Tarkastus
 - Testaus
 - Tekninen konsultointi
 - Sertifiointi
 - Koulutus (Kiwa Academy)
- Toimitamme kaikkia palveluitamme myös yksittäin – parhaan hyödyn saat kuitenkin kokonaisratkaisusta, joka tekee toiminnastasi turvallisempaa, yksinkertaisempaa ja kannattavampaa
- Tarkempaa tietoa: <https://www.kiwa.com/fi/fi/>



KIITOS!

YHTEYSTIEDOT

Liisa Niemi
Lead auditor

Kiwa Inspecta
Matkapuhelin: +358 500 957 296
liisa.niemi@kiwa.com

Trust, Quality & Progress