

Ydinvoimalaitosten valvonta

22.11.2017

**YVL-ohjeiden päivitys: taustaa päivitykselle ja selite päivityksen attribuuteille**

Tausta

STUKissa päivitetään kaikki 43 tähän mennessä julkaistua YVL-ohjetta vuosien 2017-2018 aikana.

Vaatimuksia muutettaessa/päivitetessä on tarkasteltu kansainvälisten ja kotimaisten laki/säädösmuutosten aiheuttamat muutostarpeet sekä YVL-ohjeiden täytäntöönpanopäätösten laadinnan yhteydessä esille tulleet ja muut STUKin muutostarvetietokantaan kirjatut muutostarpeet. Myös ns. hallinnollisen taakan keventämismahdollisuuksia on tarkasteltu.

Päivityksessä huomioitavat muutostarpeet vaikuttavat päivityksen laajuuteen. Normaali lausuntokierros eli erilliset lausuntokierrokset luonnosvaiheille L1-L4 koskee YVL-ohjeita, joissa on useita sellaisia vaatimusmuutoksia, että ne edellyttävät täytäntöönpanoa käyvillä ja rakenteilla olevilla ydinlaitoksilla. Myös uudet vaatimukset edellyttävät täytäntöönpanoa.

Kevyt lausuntokierros tarkoittaa, että kaikki lausunnot pyydetään samanaikaisesti lähettämällä sama luonnos STUKin sisäisille kommentoille ja STUKin ulkopuolisille (mm. luvanhaltijat ja YTN) lausunnoille. Kevyt lausuntokierros on perusteltua silloin, kun YVL-ohjeeseen tullaan tekemään vain kieliopillisia muutoksia, selkeytetään vaatimusta, siirretään/jaetaan/yhdistellään vaatimuksia, muutetaan vaatimuksen attribuointi vaatimuksesta kuvaukseksi, päivitetään vain säädösviittaus (esim. VNA:t STUKin määräyksiksi). Jos ohjeeseen lisätään vain muutama uusi vaatimus tai vain muutaman vaatimuksen turvallisuustasoon tehdään muutos, päivitys voidaan yleensä hoitaa kevyellä lausuntokierroksella.

YVL-ohjeen perustelumuihistio on päivitetty ja muistion loppuun on koottu ohjepäivityksessä huomioitavat muutostarpeet. Perustelumuihistioita ei ole lähdetty harmonisoimaan keskenään, vaan pohjana on käytetty vuonna 2013 julkaistua perustelumuihistiota.

YVL-ohjeiden päivityksen lähtötiedot on otettu STUKin vaatimustenhallinnan tietokannasta. Tietokannassa on vanha nimike (vaatimus, kuvaus, otsikko) sekä suomeksi että englanniksi. Tässä vaiheessa päivitetään vain suomenkielisiä nimikkeitä. Englanninkieliset päivitetään vasta, kun YVL-ohjeen Final-versio on vahvistettu.

Nimikkeiden numerointi

On pyritty pitämään vaatimusten, kuvausten ja otsikoiden alkuperäinen numerointi, jos suinkin mahdollista. Alkuperäistä poistettua tai siirrettyä numeroa ei ole käytetty uudelle eikä siirretylle nimikkeelle.

- Uuden nimikkeen **lisäys nimikkeiden väliin**: Esim. vaatimusten 306 ja 307 välissä uusi vaatimus saa numeron 306a.
- Uuden nimikkeen **lisäys kappaleen loppuun** on tehty kasvattaen numerointia esim. 312, 313, 314 jne.
- **Poistettavan** nimikkeen esim. 310:n kohdalle on kirjoitettu kuvaustekstin eteen "Poistettu".
- Nimikkeen **siirtämisessä** alkuperäisestä kohdasta uuteen paikkaan on noudatettu yllä mainittuja numerointiohjeita.

Ydinvoimalaitosten valvonta

22.11.2017

Muutoksen tyyppi

Selkeytys ja pieni muutos	Esim. kieliopillinen korjaus, sisällön selkeytys tai niin pieni muutos sisältöön, ettei se muuta vaatimuksen tavoitetta eikä yleensä vaadi uutta täytäntöönpanoa. Jos muutos johtuu säädösmuutoksesta, ko. säännöstön viite on lisätty kohtaan viitteet/linkit. Lisäksi attribuutin muutos on selkeytys, esim. requirement=>description. Saattaa vaatia joissain tapauksissa uuden täytäntöönpanon.
Muutos säädösviittaukseen	Säädösmuutoksen takia vain viittaus uuteen lakiin, asetukseen, määräykseen tai YVL-ohjeeseen on muutettu, sisältöä ei ole muutettu.
Jaettu	Sisältöä ei ole muutettu, mutta vanha nimike on jaettu useampaan osaan.
Yhdistetty	Sisältöä ei ole muutettu, mutta kaksi tai useampia vanhoja nimikkeitä on yhdistetty.
Siirretty	Nimike on siirretty toiseen kohtaan. Itse nimikekuvaus ei ole muuttunut. Käytetään vain painavasta syystä.
Merkittävä muutos sisältöön	Vaatimuksen sisältöä on muutettu virheen tai muun syyn takia (esim. luvanhaltijoilta tai STUKista saadun palautteen perusteella, hallinnollisen taakan keventämistä). Jos muutos johtuu säädösmuutoksesta, ko. säännöstön viite on lisätty kohtaan viitteet/linkit. <b>Vaatii yleensä uuden täytäntöönpanon.</b>
Uusi nimike	Kokonaan uusi nimike. <b>Vaatii yleensä täytäntöönpanon.</b>
Poistettu	Mikäli nimike on poistettu kokonaan
Muutos vain käännökseen	Suomenkieliseen vaatimukseen ei tule muutosta, mutta englanninkielistä päivitetään.

Vaatimuksille tehtävä täytäntöönpano

YVL-ohjeen vaatimuksille tehdään täytäntöönpano sisällöltään merkittävästi muuttuneille ja uusille vaatimuksille. Joissain tapauksissa myös selkeytys ja pieni muutos voi edellyttää täytäntöönpanoa. Esimerkiksi vaatimustasoa on kevennetty ja luvanhaltijan ohjeisto voi tästä syystä kaivata päivittämistä. Näiden tunnistamisen helpottamiseksi tietokantaan on tallennettu ruksi ko. kohtaan.

- o Sisältömuutos on merkittävä, jos YVL-ohjevaatimuksen turvallisuustasoon tehdään muutos (tiukennetaan tai kevennetään) tai laaditaan täysin uusi YVL-ohjevaatimus.
- o Pienten muutosten kategoriaan kuuluvat muutokset, joilla selkeytetään nykyistä vaatimusta, mutta turvallisuustasoa ei muuteta niin merkittävästi, että vaatimukselle pitäisi tehdä täytäntöönpanopäätös. Näitä voivat olla kieliopilliset korjaukset sekä myös sellaiset tekstin selkeyttämiset, joka helpottaa vaatimuksen tulkintaa. Myös virheiden korjaukset ja muut pienet sisältömuutokset voivat olla sellaisia, että täytäntöönpanoa ei tarvita.