



tukes

Marika Keskinen

EPREL-tuotetietokanta energiamerkityille tuotteille

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes)

The logo for Tukes (Terveystieteiden tutkimuskeskus) is displayed in white lowercase letters on a teal square background.

EPREL-tuotetietokanta energiamerkityille tuotteille

Esityksessäni tänään

- Taustaa
- Mistä on kyse?
- Kenelle tarkoitettu?
- Mistä lisätietoa?

Taustaa

- Energiamerkintädirektiivi uudelleenarvioitiin
- Direktiivi kumottiin, ja tilalle tuli energiamerkintäasetus (2017/1369)
- Isoimmat muutokset:
 - Energiamerkintöjen uudistuminen & uudelleenskaalaus
 - Tuotetietokanta energiamerkityille tuotteille
- Tietokannan tavoitteena:
 - Tietoa jälleenmyyjille
 - Markkinavalvonnan tuki
 - Tietoa kuluttajille energiamerkityistä tuotteista

EPREL = European Product Database for Energy Labelling

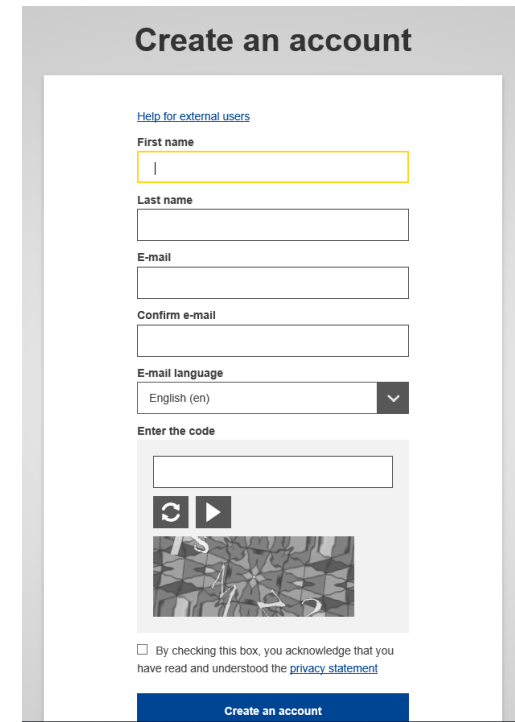
- 1.1.2019 lähtien kaikki uudet tuotemallit tulee syöttää EPREL-tuotetietokantaan
- Tietoja pitää syöttää myös takautuvasti 1.8.2017 jälkeen markkinoille saatetuista tuotemalleista
- Vapaaehtoisesti voi syöttää myös ennen 1.8.2017 markkinoille saatetut tuotemallit
- Tuote pitää olla tietokannassa 15 vuotta eteenpäin siitä kun viimeinen tuotemallin tuote on saatettu markkinoille

EPRELin kolme käyttäjäryhmää

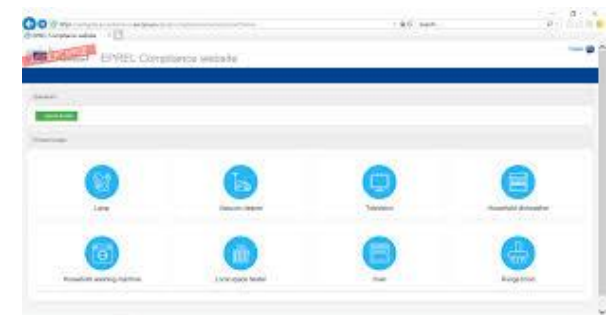
- Yritykset
 - Näkee vain omat tuotteensa
 - Ensimmäinen henkilö joka luo organisaation käyttäjätilin, on myös automaattisesti organisaation ylläpitäjä. Hän voi kutsua organisaatiosta muita henkilöitä käyttäjiksi.
- Viranomainen
 - Näkee kaikki julkiset ja vaatimusten noudattamiseen liittyvät tiedot. Voi tarvittaessa pyytää nähtäväkseen myös muita tietoja.
- Kuluttaja
 - Näkee ns. julkisen puolen tiedot, eli esim. tuotteen tunnistetiedot, valmistajan yhteystiedot, energiamerkinnän ja tuoteselosteen

EPRELin käytön vaiheet

- Vaihe 1: Luo EU-tili
- Vaihe 2: Rekisteröi yritys
- Vaihe 3: Valitse tuotekategoria
 - Organisaation tyyppi: valmistaja, maahantuoja vai valtuutettu edustaja
- Vaihe 4: Luo tuotemalli
- Vaihe 5: Syötä tuotetta koskevat tiedot
 - Manuaalinen lataus, ZIP-tiedostolataus, system-to-system-lataus
 - Järjestelmässä saa luotua tuotteen energiamerkin



The screenshot shows a web form titled "Create an account". It includes a link for "Help for external users". The form fields are: "First name" (with a yellow border), "Last name", "E-mail", "Confirm e-mail", "E-mail language" (set to "English (en)"), and "Enter the code" (with a refresh and play button). A checkbox at the bottom states: "By checking this box, you acknowledge that you have read and understood the [privacy statement](#)". A blue "Create an account" button is at the bottom.



Ladattavat tekniset tiedot

- Anna seuraavat pakolliset tiedot tuotemallin teknisestä dokumentaatiosta:
 - Mallin yleinen kuvaus, jotta se voidaan tunnistaa yksiselitteisesti ja helposti
 - Viitteet harmonisointeihin standardeihin tai muihin käytettyihin mittaustandardeihin (esim. EN 55032:15, EN 62479:10 jne: Tämä tieto löytyy yleensä vaatimustenmukaisuusvakuutuksesta)
 - Erityiset varotoimet, joita tarvitaan tämän mallin kokoamisessa, asennuksessa, käytössä tai testauksessa (tämä tieto löytyy yleensä käyttöohjeesta)
 - Mallin mitatut tekniset parametrit (tämä tieto löytyy yleensä testiraportista)
 - Mitatuilla parametreilla suoritettavat laskelmat (tämä tieto löytyy yleensä testiraportista)
 - Testausolosuhteet, ellei niitä ole kuvattu riittävästi kohdassa (b). (Tämä tieto löytyy yleensä säädöksestä tai testiraportista)
- Muuta teknistä tietoa voi ladata vapaaehtoisesti

Tärkeä muistaa!

- Kaikki 1.8.2017 jälkeen markkinoille saatetut tuotemallit joilla on energiamerkintävaatimus pitää syöttää järjestelmään
- Jos teknisesti samaa tuotetta myydään usealla eri mallinimellä, tulee nuo kaikki vastaavat mallit rekisteröidä
- Järjestelmästä saa tulostettua energiamerkinnän jossa QR-koodi, joka johtaa tuotteen julkisiin tietoihin
- EPREL-tietokantaan liittyvissä teknisissä ongelmissa voit ottaa yhteyttä EPREL-helpdeskiin: ENER-EPREL-HELPDESK@ec.europa.eu

Linkkejä

- Tietokanta: <https://energy-label.ec.europa.eu>
- Tiivistetty käyttöopas: https://ekosuunnittelu.info/wp-content/uploads/2019/06/Guideline_FI.pdf
- Opetusvideo (eng.) missä myös kuvia järjestelmästä (11:19 kohdasta eteenpäin): https://www.youtube.com/watch?v=p_4Ej08_WUo
- Ekosuunnittelu.info:
<https://ekosuunnittelu.info/2018/11/30/energiamerkintatiedot-tuotetietokantaan-vuoden-2019-alusta/>

Kiitos!