



Monitoring działań w UE (legislacja, publikacje) – 5 maja 2021 r.

- **Informacje generalne – dokumenty strategiczne**

Zużycie energii: Ramy etykietowania - Rozporządzenie (UE) nr 2017/1369 w sprawie etykietowania energetycznego

Rozporządzenie określa podstawę etykietowania produktów związanych z energią, dostarczając standardowych informacji na temat efektywności energetycznej, a także zużycia energii i innych zasobów, aby pomóc konsumentom w podejmowaniu decyzji o zakupie. Nie obejmuje ono produktów używanych, chyba że są one importowane spoza UE, ani środków transportu.

Wszystkie produkty związane z energią będą miały etykiety w nowej, zaktualizowanej i jaśniejszej skali od A (najbardziej wydajne) do G (najmniej wydajne). System ten zastąpi poprzedni system etykiet A+++ do G, który jest mniej efektywny ze względu na rozwój bardziej energooszczędnych produktów. Istnieje również wymóg karty informacyjnej produktu. Etykiety, które były już w użyciu przed 1 sierpnia 2017 r., zostaną poddane zmianie skali przez Komisję Europejską, tj. ponownie skalibrowane w celu zapewnienia zgodności z nowym rozporządzeniem.

Komisja przyjmuje oddzielny akt delegowany dla każdej grupy produktów w celu uzupełnienia rozporządzenia. Ustanawia ona szczegółowe wymagania dotyczące etykietowania określonych grup produktów w przypadku gdy:

- grupa produktów ma znaczny potencjał w zakresie oszczędzania energii;
- w ramach grupy produktów modele równoważne mają znacząco różne poziomy wydajności;
- nie ma znaczącego negatywnego wpływu pod względem przystępności cenowej lub ogólnych kosztów danej grupy produktów.

Dostawca i sprzedawca mają obowiązek:

- podawać klasę efektywności energetycznej produktu oraz zakres klas efektywności dostępnych na etykiecie;
- współpracować z organami nadzoru rynku i podejmować niezwłoczne działania w celu naprawienia każdego przypadku niezgodności z wymogami;
- w odniesieniu do produktów objętych aktami delegowanymi – nie opatrywać ich innymi informacjami mogącymi wprowadzać klientów w błąd w zakresie zużycia energii;
- w odniesieniu do produktów nieobjętych aktami delegowanymi lub niezwiązanymi z energią – nie dostarcza dla nich etykiet naśladujących etykiety określone w niniejszym rozporządzeniu.

Sprzedawcy, w tym sprzedawcy internetowi, muszą eksponować etykietę dostarczoną przez dostawcę i udostępniać klientom kartę informacyjną produktu w punkcie sprzedaży.

Komisja utworzy bazę danych rejestracji produktów w celu:

- wspierania organów nadzoru rynku w wykonywaniu ich zadań, w tym w egzekwowaniu przepisów;

- dostarczania społeczeństwu informacji o produktach, ich etykietach efektywności energetycznej i kartach informacyjnych produktów;
- dostarczania Komisji aktualnych informacji na temat efektywności energetycznej w celu dokonania przeglądu etykiet efektywności energetycznej.

Rozporządzenie nakłada również na producentów obowiązek informowania konsumentów o tym, czy aktualizacje oprogramowania lub oprogramowania układowego (oprogramowania wbudowanego w sprzęt i służącego jako interfejs między tym sprzętem a systemem operacyjnym, np. na smartfonie lub komputerze) mogą zmniejszyć efektywność energetyczną produktu. Zakazuje ono stosowania „urządzeń obniżających sprawność”, które zmieniają właściwości użytkowe wyrobu w warunkach testowych.

Więcej informacji: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/PL/TXT/?uri=celex%3A32017R1369>

- **Prowadzone procesy konsultacyjne:**

1. Sztuczna inteligencja – wymogi etyczne i prawne

Konsultacje publiczne w sprawie przepisów dotyczących sztucznej inteligencji – na podstawie [Komunikatu Komisji Europejskiej Sztuczna inteligencja dla Europy COM\(2018\) 237 final](#), [Komunikatu Komisji Europejskiej Budowanie zaufania do sztucznej inteligencji ukierunkowanej na człowieka COM\(2019\) 168 final](#) oraz [Sprawozdania Komisji Europejskiej na temat wpływu sztucznej inteligencji, internetu rzeczy i robotyki na bezpieczeństwo i odpowiedzialność COM\(2020\) 64 final](#) – III etap legislacyjny – Przyjęcie przez Komisję. Ostateczny termin na przesłanie opinii to 1 lipca 2021 r.

Sztuczna inteligencja to szybko rozwijająca się, strategiczna technologia o ogromnych możliwościach. Niektóre z jej zastosowań stwarzają jednak poważne ryzyko dla stosowania unijnych przepisów mających chronić prawa podstawowe, zapewniać bezpieczeństwo i określać odpowiedzialność. Inicjatywa ta zapewni stosowanie sztucznej inteligencji w sposób bezpieczny oraz zgodny z przepisami i prawami podstawowymi UE. Ogólnym celem jest zachęcanie do wykorzystania wiarygodnej sztucznej inteligencji w gospodarce UE.

Konsultacje publiczne mają na celu umożliwienie zainteresowanym stronom wyrażenia opinii na temat przedstawionych pytań i wariantów strategicznych zaproponowanych w białej księdze w sprawie sztucznej inteligencji.

Link: <https://pracodawcy.pl/sztuczna-inteligencja-wymogi-etyczne-i-prawne/>

2. Efektywność energetyczna i gospodarka o obiegu zamkniętym – plan prac w zakresie ekoprojektu i etykietowania energetycznego na lata 2020–2024

Konsultacje publiczne w sprawie przepisów dotyczących efektywności energetycznej i gospodarki o obiegu zamkniętym: m.in. [Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE z dnia 21 października 2009 r. ustanawiająca ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią](#) oraz [Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady \(UE\) 2017/1369 z dnia 4 lipca 2017 r. ustanawiające ramy etykietowania energetycznego](#) – I etap legislacyjny – Plany działania. Ostateczny termin na przesłanie opinii to 2 czerwca 2021 r.

Przepisy dotyczące ekoprojektu i etykietowania energetycznego są jednym z najskuteczniejszych narzędzi promowania efektywności energetycznej w UE, przyczyniając się do osiągnięcia około połowy oszczędności energii założonych na 2020 r. Ponadto w przepisach dotyczących ekoprojektu zaczęto uwzględniać bardziej efektywne wykorzystanie materiałów przy projektowaniu produktów.

W planie prac w zakresie ekoprojektu i etykietowania energetycznego na lata 2020–2024 wskazane zostaną przepisy dotyczące poszczególnych produktów, które należy priorytetowo przyjąć w tej dziedzinie.

Link: <https://pracodawcy.pl/efektywnosc-energetyczna-i-gospodarka-o-obiegu-zamknietym-plan-prac-w-zakresie-ekoprojektu-i-etykietowania-energetycznego-na-lata-2020-2024/>

- **Publikacje, stanowiska oraz inne informacje:**

1. Publikacja „GO2’50. Klimat. Społeczeństwo. Gospodarka.”

Publikacja zawiera, m.in. aktualny zbiór aktów prawa unijnego i krajowego regulujących Przygotowanie i stworzenie nowego wydawnictwa wychodzi naprzeciw konieczności zapewnienia odpowiedniej wiedzy w kwestiach związanych szeroko rozumianą polityką klimatyczno-energetyczną oraz związanymi z koniecznością przeprowadzenia transformacji do gospodarki niskoemisyjnej do 2050 r. i realizacją nowej strategii gospodarczej Unii Europejskiej określonej w Europejskim Zielonym Ładzie.

W publikacji znajduje się szereg interesujących artykułów podejmujących istotne w obecnym czasie tematy z zakresu polityki klimatyczno – energetycznej dotyczące: perspektywy na rynku uprawnień do emisji w EU ETS w 2020 r., pozycji Unii Europejskiej w działaniach na rzecz klimatu, możliwości i uwarunkowań dla wprowadzenia CBAM (ang. Carbon Border Adjustment Mechanism) w UE, możliwości redukcji emisji CO2 w sektorze transportu drogowego w kontekście „Europejskiego Zielonego Ładu”, rozwoju technologii CCS/CCU w Europie i na świecie, przyszłości „czystego wodoru”, możliwości redukcji emisji gazów cieplarnianych z sektora polskiego rolnictwa, jak również lotnictwa w świetle umowy o powiązaniu unijnego i szwajcarskiego systemu handlu uprawnieniami do emisji oraz o Funduszu Modernizacyjnym.

Więcej informacji pod linkiem: <https://pracodawcy.pl/publikacja-go250-klimat-spoleczenstwo-gospodarka/>

2. Sprawozdanie KE na temat wpływu sztucznej inteligencji, internetu rzeczy i robotyki na bezpieczeństwo i odpowiedzialność

REPORT FROM THE COMMISSION TO THE EUROPEAN PARLIAMENT, THE COUNCIL AND THE EUROPEAN ECONOMIC AND SOCIAL COMMITTEE Report on the safety and liability implications of Artificial Intelligence, the Internet of Things and robotics

Sztuczna inteligencja (AI), internet rzeczy (IoT) i robotyka stworzą nowe możliwości i przyniosą korzyści naszemu społeczeństwu. Komisja uznaje znaczenie i potencjał tych technologii oraz potrzebę znacznych inwestycji w tych dziedzinach. Zależy jej na tym, aby uczynić z Europy światowego lidera w dziedzinie AI, IoT i robotyki. Do osiągnięcia tego celu potrzebne są jasne i przewidywalne ramy prawne pozwalające sprostać wyzwaniom technologicznym.

Ogólnym celem ram prawnych w zakresie bezpieczeństwa i odpowiedzialności jest zapewnienie, aby wszystkie produkty i usługi, w tym te łączące w sobie pojawiające się technologie cyfrowe, działały w sposób bezpieczny, niezawodny i spójny, a powstałe szkody były skutecznie naprawiane. Wysoki poziom bezpieczeństwa produktów i systemów łączących w sobie nowe technologie cyfrowe oraz solidne mechanizmy naprawy występujących szkód (tj. ramy odpowiedzialności) sprawiają, że konsumenci są lepiej chronieni. Przyczyniają się one również do budowania zaufania do tych technologii, co jest warunkiem wstępnym korzystania z nich przez przemysł i użytkowników. To z kolei wpłynie na zwiększenie konkurencyjności naszego przemysłu i przyczyni się do realizacji celów Unii. Jasne ramy bezpieczeństwa i odpowiedzialności są szczególnie ważne w kontekście pojawiania się

nowych technologii, takich jak AI, IoT i robotyka, dlatego że zapewnią ochronę konsumentów i pewność prawa dla przedsiębiorstw.

Więcej informacji pod linkiem: <https://pracodawcy.pl/sprawozdanie-ke-na-temat-wplywu-sztucznej-inteligencji-internetu-rzeczy-i-robotyki-na-bezpieczenstwo-i-odpowiedzialnosc/>

Źródło: EUR-Lex, Komisja Europejska, Krajowy Ośrodek Bilansowania i Zarządzania Emisjami, Centrum Analiz Klimatyczno – Energetycznych, Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy (IOŚ-PIB), Dyrekcja Generalna ds. Sprawiedliwości (Komisja Europejska).