



ZIPSEE
CYFROWA POLSKA



Warszawa, 4.11.2019 r.

Szanowny Pan
Marek Zagórski
Minister Cyfryzacji

Dotyczy: Wymagania dla HbbTV w projekcie rozporządzenia Ministra Cyfryzacji w sprawie wymagań technicznych i eksploatacyjnych dla odbiorników cyfrowych

Jako przedstawiciele przedsiębiorców branży cyfrowej i nowoczesnych technologii, zrzeszonych w Związku Cyfrowa Polska, przesyłamy nasze stanowisko dotyczące wymagań dla HbbTV zapisanych ostatniej wersji projektu *rozporządzenia Ministra Cyfryzacji w sprawie wymagań technicznych i eksploatacyjnych dla odbiorników cyfrowych (dalej projekt rozporządzenia)*.

Doceniamy pracę wykonaną przez Ministerstwo Cyfryzacji w celu przygotowania projektu rozporządzenia. Jako branża uważamy, że ten projekt jest niezbędny do dalszego kontynuowania procesu cyfryzacji telewizji, a działania Ministerstwa Cyfryzacji wpisują się w europejskie plany dotyczące postępu technologicznego w dziedzinie nadawania oraz odbioru telewizji. Jednakże wnosimy do Pana Ministra o wycofanie z treści rozporządzenia obowiązkowego stosowania najnowszej wersji oprogramowania HbbTV (2.0.2) dla tych odbiorników telewizyjnych, które posiadają taką funkcję.

Jako organizacja branżowa, doskonale znamy zarówno krajowy, jak i światowy rynek odbiorników cyfrowych. Wersja 2.0.2 HbbTV, której stosowanie przez producentów nakazują nowe regulacje, jest to obecnie jedynie teoretyczny standard, który nie jest jednak jeszcze stosowany w praktyce. Producenci nie rozpoczęli testów i nie sprawdzili jeszcze interoperacyjności z usługami, które konsumenci otrzymują za pośrednictwem odbiorników

Związek Importerów i Producentów Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego Branży RTV i IT - ZIPSEE "Cyfrowa Polska"

www.zipsee.pl

ZIPSEE Cyfrowa Polska
ul. Ogrodowa 58
00-876 Warszawa

Tel. +48 (22) 666 22 46 KRS: 0000250359
Fax: +48 (22) 666 22 47 NIP: 522-280-25-18
biuro@zipsee.pl REGON 140463214



telewizyjnych. Należy uwzględnić również fakt, że ok. 80 proc. telewizorów obecnie sprzedawanych w Polsce wyposażonych w HbbTV posiada oprogramowanie w wersji 1.5. Nie jest zatem fizycznie możliwe, aby od 1 grudnia 2019 r. telewizory były zaktualizowane do wersji 2.0.2. Taka aktualizacja wymaga wielu testów i oddzielnej pracy programistycznej dla każdej z grup modeli, których każdy producent posiada od kilku do kilkunastu. Co ważne, nie jest nawet możliwe rozpoczęcia takich prac, ponieważ brak jest materiału testowego po stronie nadawczej.

Przeprowadzone wśród członków naszej organizacji wewnętrzne konsultacje wykazały, że żaden z największych producentów telewizorów (Samsung, LG, Sony, Panasonic) w żadnym z krajów europejskich nie oferuje telewizorów z HbbTV w wersji 2.0.2. Nie zostały też jeszcze rozpoczęte prace nad wdrożeniem takiej wersji. Dla porównania: We Francji projekt ustawy, który ma zostać wydany pod koniec listopada, nie będzie obejmować HbbTV 2.0.1 / 2. W Hiszpanii opublikowana w czerwcu Ustawa NTC wymaga, aby zgodne z HbbTV 2.0.1 lub nowszą wersją były te telewizory, które zostaną wprowadzone na rynek po 26 marca 2020 r.

Naszym zdaniem pozostawienie wymogu posiadania najnowszej wersji oprogramowania jest zbyt restrykcyjny i nierynkowy. Kłóci się on ze stanowiskiem, że to rynek w drodze konkurencyjności zdecyduje o szybkości rozwoju tego standardu. Paradoksalnie, wprowadzenie tak wysokich i nierealnych w tak krótkim czasie wymagań może spowodować odejście producentów od stosowania HbbTV i tym samym braku możliwości decydowania przez konsumentów o szybkości rozwoju tego standardu. Prawnie wiążący mandat do obsługi HbbTV w najnowszej wersji we wszystkich telewizorach spowodowałby też znaczne koszty dla telewizorów znajdujących się zwłaszcza na dolnej półce cenowej, co w konsekwencji uderzyłoby w samych konsumentów.

Jednocześnie chcielibyśmy podkreślić, że rozumiemy konieczność zapisania wymagań co do wersji HbbTV, aby dać sygnał rynkowi o możliwości rozwoju tego standardu i usług z nim związanych. Dlatego wnosimy, aby wymaganą wersją było HbbTV 2.0.1. Natomiast konieczne jest, żeby okres przejściowy na wdrożenie tego zalecenie wynosił minimum 6 miesięcy od momentu wejścia w życie rozporządzenia.



ZIPSEE
CYFROWA POLSKA

Mamy nadzieję, że Pan Minister przychyli się do proponowanych przez nasz Związek rozwiązań. Służymy przy tym naszą merytoryczną wiedzą oraz długoletnim doświadczeniem.

Z wyrazami szacunku,

Michał Kanownik

Prezes Zarządu

Związek Cyfrowa Polska

Związek Importerów i Producentów Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego Branży RTV i IT - ZIPSEE "Cyfrowa Polska"

www.zipsee.pl

ZIPSEE Cyfrowa Polska
ul. Ogrodowa 58
00-876 Warszawa

Tel. +48 (22) 666 22 46 **KRS:** 0000250359
Fax: +48 (22) 666 22 47 **NIP:** 522-280-25-18
biuro@zipsee.pl **REGON** 140463214