

На основу члана 119. став 4. Закона о електронским комуникацијама („Службени гласник РС“, број 35/23), на предлог Регулаторног тела за електронске комуникације и поштанске услуге,

Министарство информисања и телекомуникација доноси

ПРАВИЛНИК
о захтевима за интероперабилност
аутомобилских радио-пријемника и потрошачке дигиталне телевизијске опреме

1. Предмет примене

Члан 1.

Овим правилником ближе се прописују захтеви за интероперабилност аутомобилских радио-пријемника и потрошачке дигиталне телевизијске опреме.

2. Значење појединих појмова

Члан 2.

Поједини појмови који се употребљавају у овом правилнику имају следеће значење:

- 1) апликативни програмски интерфејс (АПИ) је софтверски интерфејс између апликација пружалаца медијских садржаја и уређаја за пријем тих садржаја, као и средства у напредној дигиталној опреми за услуге дигиталног радија и телевизије;
- 2) врста М моторног возила јесте возило које је пројектовано и конструисано првенствено за превоз лица и њиховог пртљага;
- 3) јединствени европски алгоритам за скрембловање је процес који омогућава скрембловање дигиталних радио, телевизијских и сигнала података, како је прецизирао Европски институт за стандарде из области телекомуникација (ETSI);
- 4) крајњи корисник је корисник који не пружа услуге коришћења јавне електронске комуникационе мреже или јавно доступне електронске комуникационе услуге;
- 5) кућна мултимедијална платформа (Multimedia Home Platform - МНП) је оквир који дефинише апликативни програмски интерфејс (АПИ) између интерактивних корисничких функција и опреме на којој се те корисничке функције извршавају;

- 6) отворени интерфејс је интерфејс који омогућава пренос дигиталног видео и аудио садржаја, а истовремено омогућава једноставно повезивање периферних уређаја и може да преноси све информације и податке дигиталних радио и телевизијских сигнала, посебно информације о дигиталним интерактивним телевизијским услугама и услугама условног приступа дигиталне телевизије, које омогућавају кућне мултимедијалне платформе;
- 7) услуга дистрибуције медијског садржаја у виду телевизијског емитовања је електронска комуникациона услуга дистрибуције, емитовања и/или пријема дигиталног видео и аудио сигнала и других података, намењених непосредном пријему од стране јавности, као и могућност коришћења интерактивне комуникације, путем кабловске, сателитске и терестричке радиодифузне мреже;
- 8) хармонизовани стандард је европски стандард који је донет на основу захтева Европске комисије за примену у хармонизованом законодавству Европске уније.

3. Јединствени алгоритам за скрембловање и нескрембловани пријем

Члан 3.

Сва потрошачка опрема намењена за пријем дигиталних телевизијских сигнала (путем кабловске, сателитске и терестричке радиодифузне мреже), која се испоручује на тржишту, продаје или изнајмљује у Републици Србији и која може да дескрембљује дигиталне телевизијске сигнале, мора да има следеће карактеристике:

- 1) дескрембловање дигиталних телевизијских сигнала у складу са јединственим европским алгоритмом за скрембловање (Common Scrambling Algorithm - CSA) којим управља ETSI, и
- 2) приказивање дигиталних телевизијских сигнала који се преносе у нескремблованом облику, под условом да купац приликом изнајмљивања такве опреме поступа у складу са одговарајућим уговором о закупу.

4. Интероперабилност дигиталних телевизијских пријемника

Члан 4.

Сви дигитални телевизијски пријемници са уграђеним екраном чија је видљива дијагонала већа од 30 cm, који се испоручују, продају или изнајмљују на тржишту Републике Србије, морају да имају најмање један прикључак за отворени интерфејс (како је стандардизовано од стране признате европске организације за стандардизацију или је у складу са стандардом који је таква организација донела, или је у складу са уобичајеном индустријском спецификацијом), који омогућава једноставно прикључење периферне опреме и пренос свих одговарајућих елемената дигиталног телевизијског сигнала, укључујући и податке који се односе на интерактивне услуге и услуге условног приступа, а

које омогућавају кућне мултимедијалне платформе (на пример један прикључак за DVB интерфејс).

5. Обавезе оператора и интероперабилност дигиталне потрошачке телевизијске опреме

Члан 5.

Оператор и лице које пружа услугу дистрибуције медијског садржаја у виду телевизијског емитовања у обавези је, ако је то примерено, да обезбеде интероперабилност дигиталне телевизијске опреме коју испоручује крајњим корисницима, како би, ако је то технички могуће, дигитална телевизијска опрема могла поновно да се употреби за пружање дигиталних телевизијских услуга других оператора и лица.

Оператор и лице из става 1. овог члана у обавези је да крајњем кориснику, након раскида уговора, без накнаде, омогући једноставан поступак за враћање дигиталне телевизијске опреме, осим ако оператор и лице докаже да је та опрема у потпуности интероперабилна са услугама других оператора и лица која пружају услугу дистрибуције медијског садржаја у виду телевизијског емитовања, укључујући и новог оператора и лице које пружа услугу дистрибуције медијског садржаја у виду телевизијског емитовања крајњем кориснику.

Ако је дигитална потрошачка телевизијска опрема у складу са српским стандардима, којима су преузети одговарајући хармонизовани стандарди или делови тих стандарда, сматра се да та опрема испуњава захтев за интероперабилност из става 2. овог члана, који је обухваћен тим стандардима или деловима тих стандарда.

Списак српских стандарда којима се преузимају хармонизовани стандарди из става 3. овог члана саставља и објављује министар надлежан за област телекомуникација у складу са законом којим се уређују технички захтеви за производе и оцењивање усаглашености.

6. Интероперабилност аутомобилских радио-пријемника

Члан 6.

Сви аутомобилски радио-пријемници који су уграђени у нова моторна возила врсте М, а која се у сврху продаје или изнајмљивања стављају на тржиште Републике Србије од 1. јануара 2025. године, морају да садрже пријемник са могућношћу пријема и репродукције минимално дигитализованих услуга које се пружају путем дигиталне терестричке звучне радио-дифузије.

Ако су аутомобилски радио-пријемници из става 1. овог члана у складу са српским стандардима, којима су преузети одговарајући хармонизовани стандарди или делови тих

стандарда, сматра се да испуњавају захтев за интероперабилност, који је садржан у тим стандардима или деловима тих стандарда.

Списак српских стандарда којима се преузимају хармонизовани стандарди из става 2. овог члана саставља и објављује министар надлежан за област телекомуникација у складу са законом којим се уређују технички захтеви за производе и оцењивању усаглашености.

7. Ступање на снагу

Члан 7.

Овај правилник ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у „Службеном гласнику Републике Србије“, а примењује се од 1. јануара 2025. године.

Број:

У Београду

МИНИСТАР

др Михаило Јовановић

Образложење

I. Правни основ:

Правни основ за доношење Правилника о захтевима за интероперабилност аутомобилских радио-пријемника и потрошачке дигиталне телевизијске опреме (у даљем тексту: Правилник) садржан је у одредби члана 119. став 4. Закона о електронским комуникацијама („Службени гласник РС”, број 35/23, у даљем тексту: ЗЕК).

Одредбом члана 119. став 4. ЗЕК-а прописано је да министарство надлежно за послове телекомуникација (у даљем тексту: Министарство), на предлог Регулаторног тела за електронске комуникације и поштанске услуге (у даљем тексту: Регулатор), ближе прописује захтеве за интероперабилност аутомобилских радио-пријемника и потрошачке дигиталне телевизијске опреме.

II. Разлози за доношење:

Доношењем овог правилника, којим се у српско законодавство преносе и одредбе Прилога 11. Директиве (ЕУ) 2018/1972 Европског парламента и Савета од 11. децембра 2018. о Европском кодексу електронских комуникација, крајњим корисницима се омогућава да сва опрема која се продаје у Републици Србији, а која је намењена за пријем радио сигнала у новим возилима врсте М и за пријем дигиталне телевизије буде интероперабилна. Претпоставка испуњености наведених захтева заснована је на испуњености захтева из српских стандарда, којима су преузети одговарајући хармонизовани стандарди или делови тих стандарда, а који треба да прате технолошки напредак и кретања на тржишту.

Одредбе о интероперабилности не спречавају могућност да аутомобилски радио-пријемници у новим возилима врсте М примају и репродукују радио услуге које се пружају путем аналогне звучне радио-дифузије.

Одредбама Правилника потребно је да се омогући потрошачима да постигну најбољу повезаност са дигиталним телевизијским пријемницима. Интероперабилност је концепт који се развија на динамичним тржиштима, а прате га релевантни стандарди који треба да се развијају паралелно са технологијама на које се односе. Такође је важно да се обезбеди да дигитални телевизијски пријемници имају прикључке који омогућавају пренос свих неопходних елемената дигиталног сигнала, укључујући аудио и видео пренос, информације о условном приступу, информације о услузи, АПИ информације и информације о заштити од неовлашћеног копирања. Стога, овај правилник треба да обезбеди да функционалност повезана са или примењена у прикључцима не буде

ограничена од стране оператора или лица које пружа услугу дистрибуције медијског садржаја у виду телевизијског емитовања или произвођача опреме и да настави да се развија у складу са технолошким кретањима. Креирање заједничког стандарда кроз механизам који зависи од развоја тржишта препознато је као нешто што доноси корист потрошачима када је у питању приказивање и презентација умрежених телевизијских услуга.

III. Објашњење појединих решења:

Чланом 1. Правилника утврђује се предмет његове примене.

Чланом 2. Правилника утврђује се значење појединих појмова.

Чланом 3. Правилника прописује се да сва потрошачка опрема намењена за пријем дигиталних телевизијских сигнала (путем кабловске, сателитске и терестричке радиодифузне мреже), која се испоручује на тржишту, продаје или изнајмљује у Републици Србији и која може да дескремблуге дигиталне телевизијске сигнале, мора да дескремблуге дигиталне телевизијске сигнале у складу са јединственим европским алгоритмом за скрембловање и приказује дигиталне телевизијске сигнале који се преносе у нескремблованом облику, под условом да закупац приликом изнајмљивања такве опреме поступа у складу са одговарајућим уговором о закупу.

Чланом 4. Правилника прописују се захтев за интероперабилност дигиталних телевизијских пријемника са уграђеним екраном чија је видљива дијагонала већа од 30 cm, који се испоручују, продају или изнајмљују на тржишту Републике Србије, да имају најмање један прикључак за отворени интерфејс (како је стандардизовано од стране признате европске организације за стандардизацију или је у складу са стандардом који је таква организација донела, или је у складу са уобичајеном индустријском спецификацијом), који омогућава једноставно прикључење периферне опреме и пренос свих одговарајућих елемената дигиталног телевизијског сигнала, укључујући и податке који се односе на интерактивне услуге и услуге условног приступа, а које омогућавају кућне мултимедијалне платформе (на пример један прикључак за DVB интерфејс).

Чланом 5. Правилника прописује се обавеза оператора и лица које пружа услугу дистрибуције медијског садржаја у виду телевизијског емитовања да, ако је то примерено, обезбеди интероперабилност дигиталне телевизијске опреме коју испоручује крајњим корисницима, како би, ако је то технички могуће, дигитална телевизијска опрема могла поновно да се употреби за пружање дигиталних телевизијских услуга других оператора и лица, као и обавеза да крајњем кориснику, након раскида уговора, без накнаде, омогући једноставан поступак за враћање дигиталне телевизијске опреме, осим ако је та опрема у потпуности интероперабилна са услугама других и нових оператора и лица која пружају услугу дистрибуције медијског садржаја у виду телевизијског емитовања.

Чланом 6. Правилника прописују се захтеви за интероперабилност аутомобилских радио-пријемника тако да сви аутомобилски радио-пријемници који су уграђују у нова моторна возила врсте М, а која се у сврху продаје или изнајмљивања стављају на тржиште

Републике Србије од 1. јануара 2025. године, морају да садрже пријемник са могућношћу пријема и репродукције минимално дигитализованих услуга које се пружају путем дигиталне терестричке звучне радио-дифузије. Претпоставка испуњености наведених захтева заснована је на испуњености захтева из српских стандарда, којима су преузети одговарајући хармонизовани стандарди или делови тих стандарда.

Чланом 7. Правилника уређују се ступање на снагу и примену Правилника.

IV. Предлог даљих активности:

Предлаже се да Савет Регулатора размотри и усвоји Нацрт правилника о захтевима за интероперабилност аутомобилских радио-пријемника и потрошачке дигиталне телевизијске опреме, као и да се исти, након тога, у складу са одредбама чл. 36. и 37. ЗЕК-а, упути на јавне консултације у трајању од 30 дана.

Након спроведених јавних консултација, извршиће се обрада и анализа приспелих мишљења и Савету Регулатора ће се доставити одговарајући Предлог правилника. По усвајању наведеног предлога акта исти се упућује Министарству на даљу надлежност.

V. Процена финансијских средстава:

За спровођење овог правилника није потребно обезбедити посебна средства у финансијском плану Регулатора.