

JAHARP2021-05

WLAN 5 GHz producten

Brussels, 29 November 2024

Laatste Persbericht

Resultaten van de Joint Action

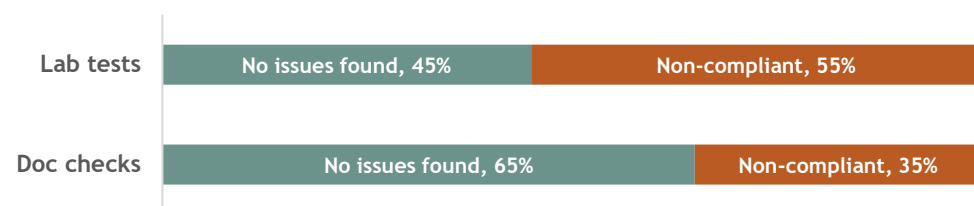
Zes markttoezichthouders (MSA's) uit de EU en Zwitserland namen deel aan de JAHARP2021-05 Joint Action on WLAN 5 GHz. In het kader van deze actie controleerden zij 5 GHz-routers, draadloze netwerktoegangspunten en modems op naleving van de essentiële eisen van de Richtlijn Radioapparatuur 2014/53/EU (RED).

De MSA's constateerden dat 35% van de producten niet conform waren tijdens de documentcontroles en stuiten op aanzienlijke uitdagingen bij het verkrijgen van documentatie van de marktdeelnemers.

De Joint Action stelde vast dat de testkosten aanzienlijk hoger waren dan verwacht. Als oplossing werd een slim testprogramma ontwikkeld dat de kosten verlaagde voor enkele RED-parameters, terwijl het voldoende indicatie bood van de conformiteit van de producten.

Van de 30 producten die voor testen waren opgestuurd, kon 1 niet getest worden vanwege een gebrek aan informatie van de fabrikant. Van de resterende producten waren er 14 conform en 16 non-conform, wat resulteerde in een indicatief non-conformiteitspercentage van 55%.

Producten voldeden vaak niet aan Dynamic Frequency Selection (DFS) parameters, waaronder: DFS: In service Monitoring, DFS: Channel shutdown, DFS: Non-occupancy period, DFS: Channel Availability Check (CAC) and DFS: CAC - Radar Detection Threshold Level.



Tijdens de Joint Action bleek het moeilijk om cruciale informatie voor het volledig uitvoeren van de testen te bemachtigen van fabrikanten. Dit probleem doet zich steeds vaker voor en vraagt om een bredere reflectie in meerdere sectoren, niet alleen binnen de RED.

Slotconferentie

Tijdens de slotconferentie van 27 November 2024 werden de bevindingen gepresenteerd aan stakeholders in het werkveld van de RED. De opgedane ervaringen leidde tot de formulatie van verschillende (beleids)aanbevelingen, waaronder:

- onderzoek de complexiteit van de formuleringen en kruisverwijzingen binnen EN 301 893 v2.1.1, om een situatie te vermijden waarin geaccrediteerde laboratoria en fabrikanten van radioapparatuur verschillende interpretaties hebben van bepaalde clausules in de norm.
- vergroot het bewustzijn van fabrikanten over hun verplichtingen, het belang van een risicobeoordeling en de waarde van samenwerking met MSA's.
- zorg ervoor dat MSA's geschikte contactpersonen bij marktdeelnemers kunnen identificeren om te garanderen dat de noodzakelijke documentatie wordt verstrekt.

EU WETGEVING

Radioapparatenrichtlijn
2014/53/EU

BELANGRIJKSTE AANDACHTSPUNTEN

JAHARP2021 Omnibus bestaat uit 7 gecoördineerde productconformiteitsonderzoeken + 3 horizontale activiteiten tot November 2024.

BELANGRIJKSTE UITKOMSTEN

Non-conforme producten van de markt verwijderd, gelijkspelveld voor alle marktdeelnemers.

Beter, geharmoniseerd markttoezicht, nieuwe vaardigheden en kennis voor de Europese MSAs.


NEEM CONTACT MET ONS OP

PROSAFE Office
Avenue des Arts/Kunstlaan 41,
1040 Brussels,
Belgium

Tel: +32 2 757 9336

Web: www.prosafe.org

Email: joana@prosafe.org
info@prosafe.org

 @PROSAFE_ORG

 PROSAFE

#JAHARP2021
#ProductSafety

Disclaimer

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Innovation Council and SMEs Executive Agency (EISMEA). Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.