Επίσημη Εφημερίδα
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

EL
Σειρά L

2024/1882

11.7.2024

ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ (ΕΕ) 2024/1882 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 10ης Ιουλίου 2024

για την τροποποίηση της εκτελεστικής απόφασης (ΕΕ) 2017/224 της Επιτροπής για τον καθορισμό των τεχνικών και λειτουργικών προδιαγραφών οι οποίες θα επιτρέπουν στην εμπορική υπηρεσία που παρέχεται από το σύστημα που έχει συσταθεί δυνάμει του προγράμματος Galileo να επιτελεί τη λειτουργία που αναφέρεται στο άρθρο 2 παράγραφος 4 στοιχείο γ) του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1285/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, όσον αφορά τη δωρεάν παροχή υπηρεσίας ταυτοποίησης του σήματος

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Έχοντας υπόψη τον κανονισμό (ΕΕ) 2021/696 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 28ης Απριλίου 2021, για τη θέσπιση του ενωσιακού διαστημικού προγράμματος και του Οργανισμού της Ευρωπαϊκής Ένωσης για το διαστημικό πρόγραμμα, και για την κατάργηση των κανονισμών (ΕΕ) αριθ. 912/2010, (ΕΕ) αριθ. 1285/2013 και (ΕΕ) αριθ. 377/2014 και της απόφασης αριθ. 541/2014/ΕΕ ([1]), και ιδίως το άρθρο 47 στοιχείο δ),

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

(1) Οι τεχνικές και λειτουργικές προδιαγραφές που καθορίζονται στο παράρτημα της εκτελεστικής απόφασης (ΕΕ) 2017/224 της Επιτροπής ([2]) ορίζουν ότι οι γενικές προδιαγραφές της εμπορικής υπηρεσίας (στο εξής: CS) προβλέπουν υπηρεσία «CS υψηλή ακρίβεια» και ενισχυμένη ικανότητα εξακρίβωσης στοιχείων (στο εξής: CS εξακρίβωση στοιχείων), η πρόσβαση στις οποίες θα παρέχεται επί πληρωμή «σε συνάρτηση με την ισχύουσα τιμολογιακή πολιτική».

(2) Η εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2017/224 τροποποιήθηκε με την εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2018/321 της Επιτροπής ([3]), ώστε να παρέχεται δωρεάν η υπηρεσία «CS υψηλή ακρίβεια» και να μεγιστοποιηθούν τα δημόσια οφέλη του Galileo.

(3) Δεν έχει καθοριστεί ούτε εφαρμοστεί «τιμολογιακή πολιτική», δεδομένου ότι η πρόσβαση επί πληρωμή στην υπηρεσία «CS εξακρίβωση στοιχείων» αναμένεται να επιβραδύνει την ανάπτυξη των εφαρμογών που απαιτούνται για τη χρήση της εν λόγω υπηρεσίας και να εμποδίσει την ανάπτυξη των οικονομικών δραστηριοτήτων που βασίζονται σε συστήματα δορυφορικής πλοήγησης, ιδίως εντός της Ένωσης. Θα μπορούσε επίσης να παρεμποδίσει τη διείσδυση στις παγκόσμιες αγορές, δεδομένου ότι άλλα συστήματα πλοήγησης έχουν κοινά σχέδια για την ανάπτυξη δωρεάν υπηρεσιών ταυτοποίησης του σήματος.

(4) Επί του παρόντος, υφίσταται ήδη η βασική υποδομή που απαιτείται για την παροχή δωρεάν υπηρεσίας ταυτοποίησης. Ωστόσο, αυτό δεν ισχύει για μια υπηρεσία ταυτοποίησης επί πληρωμή, η οποία θα απαιτούσε την εγκατάσταση πρόσθετης υποδομής για τη χρέωση και τον έλεγχο της πρόσβασης των χρηστών στην υπηρεσία ταυτοποίησης.

(5) Η υπηρεσία ταυτοποίησης επί πληρωμή, όπως είχε αρχικά σχεδιαστεί, απαιτούσε έναν «πάροχο εμπορικών υπηρεσιών» επιφορτισμένο με τη διαχείριση της βάσης χρηστών της υπηρεσίας ταυτοποίησης, επιπλέον του «υπεύθυνου εκμετάλλευσης του συστήματος». Ο εν λόγω «πάροχος εμπορικών υπηρεσιών» δεν απαιτείται πλέον με την προτεινόμενη τροποποίηση.

(6) Η υπηρεσία ταυτοποίησης επί πληρωμή, όπως είχε αρχικά σχεδιαστεί, απαιτούσε τη χρήση ιδιωτικών κρυπτογραφικών κλειδιών στον δέκτη του τελικού χρήστη, ενώ η προτεινόμενη δωρεάν υπηρεσία ταυτοποίησης βασίζεται μόνο σε δημόσια κρυπτογραφικά κλειδιά, καθιστώντας τη χρήση της απλούστερη για τους χρήστες. Η απλούστευση αυτή αντικατοπτρίζεται στις τροποποιημένες τεχνικές και λειτουργικές προδιαγραφές.

([1]) ΕΕ L 170 της 12.5.2021, σ. 69, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2021/696/oj.

([2]) Εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2017/224 της Επιτροπής, της 8ης Φεβρουαρίου 2017, για τον καθορισμό των τεχνικών και λειτουργικών προδιαγραφών οι οποίες θα επιτρέπουν στην εμπορική υπηρεσία που παρέχεται από το σύστημα που έχει συσταθεί δυνάμει του προγράμματος Galileo να επιτελεί τη λειτουργία που αναφέρεται στο άρθρο 2 παράγραφος 4 στοιχείο γ) του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1285/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΕ L 34 της 9.2.2017, σ. 36, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec_impl/2017/224/oj).

([3]) Εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2018/321 της Επιτροπής, της 2ας Μαρτίου 2018, σχετικά με την τροποποίηση της εκτελεστικής απόφασης (ΕΕ) 2017/224 για τον καθορισμό των τεχνικών και λειτουργικών προδιαγραφών οι οποίες θα επιτρέπουν στην εμπορική υπηρεσία που παρέχεται από το σύστημα που έχει συσταθεί δυνάμει του προγράμματος Galileo να επιτελεί τη λειτουργία που αναφέρεται στο άρθρο 2 παράγραφος 4 στοιχείο γ) του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1285/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΕ L 62 της 5.3.2018, σ. 34, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec_impl/2018/321/oj).

(7) Το άρθρο 45 παράγραφος 1 στοιχείο γ) του κανονισμού (ΕΕ) 2021/696 ορίζει μια υπηρεσία ταυτοποίησης του σήματος, που βασίζεται σε κρυπτογραφημένους κωδικούς που εμπεριέχονται στα σήματα, η οποία προορίζεται κυρίως για εφαρμογές δορυφορικής πλοήγησης για επαγγελματική ή εμπορική χρήση, αλλά δεν προσδιορίζει αν πρέπει να επιβληθεί τέλος.

(8) Τέλος, η ανάπτυξη της υπηρεσίας θα πρέπει να προσαρμοστεί ώστε να αντικατοπτρίζει τα σχέδια ανάπτυξης του συστήματος, συμπεριλαμβανομένου ενός σταδίου παροχής σημάτων από το 2024 και ενός σταδίου παροχής υπηρεσιών από το 2026.

(9) Ως εκ τούτου, η εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2017/224 θα πρέπει να τροποποιηθεί αναλόγως.

(10) Τα μέτρα που προβλέπονται στην παρούσα απόφαση είναι σύμφωνα με τη γνώμη της επιτροπής του προγράμματος,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΑΠΟΦΑΣΗ:

Άρθρο 1

Το παράρτημα της εκτελεστικής απόφασης (ΕΕ) 2017/224 τροποποιείται ως εξής:

1) στη σειρά «Χρησιμοποιούμενες συνιστώσες των σημάτων», υποστήλη «Ειδικές προδιαγραφές για τη CS: εξακρίβωση στοιχείων χάρη σε κρυπτογραφημένους κωδικούς», το κείμενο αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο: «E6, κρυπτογραφημένη συνιστώσα E6-C (πιλότος)»·

2) στη σειρά «Προδιαγραφές του τμήματος χρηστών», υποστήλη «Ειδικές προδιαγραφές για τη CS: εξακρίβωση στοιχείων χάρη σε κρυπτογραφημένους κωδικούς», το κείμενο αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο: «Επαλήθευση της γνησιότητας των σημάτων χάρη στην αποκρυπτογράφηση των κωδικών E6 που έχουν εκ νέου κρυπτογραφηθεί με κλειδί ταυτοποίησης δεδομένων OS»·

3) στη σειρά «Αρχιτεκτονική του συστήματος», υποστήλη «Ειδικές προδιαγραφές για τη CS: εξακρίβωση στοιχείων χάρη σε κρυπτογραφημένους κωδικούς», το κείμενο αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο: «Κρυπτογράφηση των κωδικών των σημάτων E6 από τους δορυφόρους Galileo, διαβίβαση των ιδιωτικών κλειδιών που δημιουργούνται από το επίγειο τμήμα στο κέντρο υπηρεσιών GNSS (GSC) και δημοσίευση των εκ νέου κρυπτογραφημένων τμημάτων των κωδικών των σημάτων E6 με μελλοντικό κλειδί ταυτοποίησης δεδομένων OS»·

4) στη σειρά «Πρόσβαση στην υπηρεσία», στήλη «CS εξακρίβωση στοιχείων», το κείμενο αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο: «Δωρεάν πρόσβαση»·

5) στη σειρά «Ανάπτυξη της υπηρεσίας», υποστήλη «Ειδικές προδιαγραφές για τη CS: εξακρίβωση στοιχείων χάρη σε κρυπτογραφημένους κωδικούς», οι δύο περιπτώσεις αντικαθίστανται από το ακόλουθο κείμενο:

«— Το στάδιο αρχικής παροχής σημάτων πρέπει να ολοκληρωθεί έως το 2024

— Το στάδιο παροχής υπηρεσιών πρέπει να ξεκινήσει το 2026»·

6) στη σειρά «Χρήση διαβαθμισμένων πληροφοριών ΕΕ», υποστήλη «Ειδικές προδιαγραφές για τη CS: εξακρίβωση στοιχείων χάρη σε κρυπτογραφημένους κωδικούς», το κείμενο αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο: «Δεν προβλέπεται χρήση των ΔΠΕΕ από τον τελικό χρήστη».

Άρθρο 2

Η παρούσα απόφαση αρχίζει να ισχύει την εικοστή ημέρα από τη δημοσίευσή της στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

Βρυξέλλες, 10 Ιουλίου 2024.

Για την Επιτροπή
Η Πρόεδρος
Ursula VON DER LEYEN