

Τρίτη, 20 Οκτωβρίου 2020

P9\_TA(2020)0277

**Δικαιώματα διανοητικής ιδιοκτησίας για την ανάπτυξη τεχνολογιών τεχνητής νοημοσύνης****Ψήφισμα του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου της 20ής Οκτωβρίου 2020 σχετικά με τα δικαιώματα διανοητικής ιδιοκτησίας για την ανάπτυξη τεχνολογιών τεχνητής νοημοσύνης (2020/2015(INI))**

(2021/C 404/06)

*Το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο,*

- έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΣΛΕΕ), και ιδίως τα άρθρα 4, 16, 26, 114 και 118,
- έχοντας υπόψη τη Σύμβαση της Βέρνης για την προστασία των λογοτεχνικών και καλλιτεχνικών έργων,
- έχοντας υπόψη τη διοργανική συμφωνία της 13ης Απριλίου 2016 για τη βελτίωση του νομοθετικού έργου<sup>(1)</sup> και τις κατευθυντήριες γραμμές της Επιτροπής για τη βελτίωση της νομοθεσίας (COM(2015)0215),
- έχοντας υπόψη τη Συνθήκη του Παγκόσμιου Οργανισμού Διανοητικής Ιδιοκτησίας (ΠΟΔΙ) για τη διανοητική ιδιοκτησία, τη Συνθήκη του ΠΟΔΙ για τις εκτελέσεις και τα φωνογραφήματα και το αναθεωρημένο έγγραφο θεμάτων του ΠΟΔΙ, της 29ης Μαΐου 2020, σχετικά με την πολιτική για τη διανοητική ιδιοκτησία και την τεχνητή νοημοσύνη,
- έχοντας υπόψη την οδηγία (ΕΕ) 2019/790 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 17ης Απριλίου 2019, για τα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας και τα συγγενικά δικαιώματα στην ψηφιακή ενιαία αγορά και την τροποποίηση των οδηγιών 96/9/ΕΚ και 2001/29/ΕΚ<sup>(2)</sup>,
- έχοντας υπόψη την οδηγία 96/9/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 11ης Μαρτίου 1996, σχετικά με τη νομική προστασία των βάσεων δεδομένων<sup>(3)</sup>,
- έχοντας υπόψη την οδηγία 2009/24/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 23ης Απριλίου 2009, για τη νομική προστασία των προγραμμάτων ηλεκτρονικών υπολογιστών<sup>(4)</sup>,
- έχοντας υπόψη την οδηγία (ΕΕ) 2016/943 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 8ης Ιουνίου 2016 περί προστασίας της τεχνολογίας και των επιχειρηματικών πληροφοριών που δεν έχουν αποκαλυφθεί (εμπορικό απόρρητο) από την παράνομη απόκτηση, χρήση και αποκάλυψή τους<sup>(5)</sup>,
- έχοντας υπόψη την οδηγία (ΕΕ) 2019/1024 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 20ής Ιουνίου 2019, για τα ανοικτά δεδομένα και την περαιτέρω χρήση πληροφοριών του δημόσιου τομέα<sup>(6)</sup>,
- έχοντας υπόψη τον κανονισμό (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ («Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων») <sup>(7)</sup>,
- έχοντας υπόψη τον κανονισμό (ΕΕ) 2018/1807 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 14ης Νοεμβρίου 2018, σχετικά με ένα πλαίσιο για την ελεύθερη ροή των δεδομένων μη προσωπικού χαρακτήρα στην Ευρωπαϊκή Ένωση<sup>(8)</sup>,
- έχοντας υπόψη τον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1150 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 20ής Ιουνίου 2019, για την προώθηση της δίκαιης μεταχείρισης και της διαφάνειας για τους επιχειρηματικούς χρήστες επιγραμμικών υπηρεσιών διαμεσολάβησης<sup>(9)</sup>,
- έχοντας υπόψη τη Λευκή Βίβλο της Επιτροπής, της 19ης Φεβρουαρίου 2020, με τίτλο «Τεχνητή νοημοσύνη — Η ευρωπαϊκή προσέγγιση της αριστείας και της εμπιστοσύνης» (COM(2020)0065),

<sup>(1)</sup> ΕΕ L 123 της 12.5.2016, σ. 1.<sup>(2)</sup> ΕΕ L 130 της 17.5.2019, σ. 92.<sup>(3)</sup> ΕΕ L 77 της 27.3.1996, σ. 20.<sup>(4)</sup> ΕΕ L 111 της 5.5.2009, σ. 16.<sup>(5)</sup> ΕΕ L 157 της 15.6.2016, σ. 1.<sup>(6)</sup> ΕΕ L 172 της 26.6.2019, σ. 56.<sup>(7)</sup> ΕΕ L 119 της 4.5.2016, σ. 1.<sup>(8)</sup> ΕΕ L 303 της 28.11.2018, σ. 59.<sup>(9)</sup> ΕΕ L 186 της 11.7.2019, σ. 57.

**Τρίτη, 20 Οκτωβρίου 2020**

- έχοντας υπόψη τις εργασίες της ομάδας εμπειρογνομόνων υψηλού επιπέδου για την τεχνητή νοημοσύνη που συγκροτήθηκε από την Επιτροπή,
  - έχοντας υπόψη τις ανακοινώσεις της Επιτροπής με τίτλο «Ευρωπαϊκή στρατηγική για τα δεδομένα» (COM(2020)0066) και «Μια νέα βιομηχανική στρατηγική για την Ευρώπη» (COM(2020)0102),
  - έχοντας υπόψη τις κατευθυντήριες γραμμές για την εξέταση αιτήσεων στο Ευρωπαϊκό Γραφείο Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας, του Νοεμβρίου 2019,
  - έχοντας υπόψη το έγγραφο εργασίας 2016/05 για την ψηφιακή οικονομία του Κοινού Κέντρου Ερευνών της Επιτροπής και του Ινστιτούτου Μελετών Τεχνολογιών του Μέλλοντος με τίτλο «Προοπτικές οικονομικής πολιτικής σε επιγραμμικές πλατφόρμες»,
  - έχοντας υπόψη τους πολιτικούς προσανατολισμούς για την επόμενη Ευρωπαϊκή Επιτροπή της περιόδου 2019-2024 με τίτλο «Μια Ένωση που επιδιώκει περισσότερο: Το πρόγραμμά μου για την Ευρώπη»,
  - έχοντας υπόψη το ψήφισμά του της 16ης Φεβρουαρίου 2017 με συστάσεις προς την Επιτροπή σχετικά με ρυθμίσεις αστικού δικαίου στον τομέα της ρομποτικής<sup>(10)</sup>,
  - έχοντας υπόψη το άρθρο 54 του Κανονισμού του,
  - έχοντας υπόψη τις γνωμοδοτήσεις της Επιτροπής Εσωτερικής Αγοράς και Προστασίας των Καταναλωτών, της Επιτροπής Μεταφορών και Τουρισμού και της Επιτροπής Πολιτισμού και Παιδείας,
  - έχοντας υπόψη την έκθεση της Επιτροπής Νομικών Θεμάτων (A9-0176/2020),
- A. λαμβάνοντας υπόψη ότι το νομικό πλαίσιο της ΕΕ για τη διανοητική ιδιοκτησία έχει ως στόχο να διασφαλίσει την προώθηση της καινοτομίας και της δημιουργικότητας, καθώς και την πρόσβαση στη γνώση και τις πληροφορίες·
- B. λαμβάνοντας υπόψη ότι το άρθρο 118 ΣΛΕΕ προβλέπει ότι ο νομοθέτης της Ένωσης πρέπει να θεσπίζει μέτρα για τη δημιουργία ευρωπαϊκών δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας (ΔΔΙ) προκειμένου να διασφαλίζεται η ενιαία προστασία των δικαιωμάτων αυτών σε ολόκληρη την Ένωση· λαμβάνοντας υπόψη ότι η ενιαία αγορά προωθεί τις συνθήκες για την ισχυρότερη οικονομική ανάπτυξη που είναι απαραίτητη προκειμένου να διασφαλιστεί η ευημερία των πολιτών της Ένωσης·
- Γ. λαμβάνοντας υπόψη ότι οι πρόσφατες εξελίξεις στην τεχνητή νοημοσύνη (ΤΝ) και τις συναφείς αναδυόμενες τεχνολογίες αντιπροσωπεύουν μια σημαντική τεχνολογική πρόοδο που δημιουργεί ευκαιρίες και προκλήσεις για τους πολίτες, τις επιχειρήσεις, τις δημόσιες διοικήσεις, τους δημιουργούς και τον αμυντικό τομέα της Ένωσης·
- Δ. λαμβάνοντας υπόψη ότι οι τεχνολογίες τεχνητής νοημοσύνης μπορεί να καταστήσουν δύσκολη την ιχνηλασιμότητα των ΔΔΙ και την εφαρμογή τους στα παραγόμενα από ΤΝ προϊόντα, εμποδίζοντας έτσι τη δίκαιη αμοιβή των ανθρώπινων δημιουργών των οποίων η αρχική εργασία χρησιμοποιείται για την τροφοδότηση τέτοιων τεχνολογιών·
- Ε. λαμβάνοντας υπόψη ότι ο στόχος να καταστεί η Ένωση παγκόσμιος ηγέτης στις τεχνολογίες ΤΝ πρέπει να περιλαμβάνει προσπάθειες για την ανάκτηση και τη διαφύλαξη της ψηφιακής και βιομηχανικής κυριαρχίας της Ένωσης, τη διασφάλιση της ανταγωνιστικότητάς της και την προώθηση και προστασία της καινοτομίας, και ότι πρέπει να απαιτεί διαρθρωτική μεταρρύθμιση της βιομηχανικής πολιτικής της Ένωσης, ώστε να μπορεί να βρίσκεται στην πρώτη γραμμή των τεχνολογιών ΤΝ, με παράλληλο σεβασμό της πολιτιστικής πολυμορφίας· λαμβάνοντας υπόψη ότι η παγκόσμια ηγετική θέση της Ένωσης στον τομέα της τεχνητής νοημοσύνης απαιτεί ένα αποτελεσματικό σύστημα διανοητικής ιδιοκτησίας κατάλληλο για την ψηφιακή εποχή, το οποίο θα επιτρέπει στους καινοτόμους να εισάγουν νέα προϊόντα στην αγορά· λαμβάνοντας υπόψη ότι οι ισχυρές διασφαλίσεις είναι ζωτικής σημασίας για την προστασία του συστήματος διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας της Ένωσης από την κατάχρηση, η οποία είναι επιζήμια για τους καινοτόμους σχεδιαστές τεχνητής νοημοσύνης· λαμβάνοντας υπόψη ότι απαιτείται μια ανθρωποκεντρική προσέγγιση της ΤΝ, η οποία θα είναι συμβατή με τις δεοντολογικές αρχές και τα ανθρώπινα δικαιώματα, προκειμένου η τεχνολογία να παραμείνει ένα μέσο προς όφελος των ανθρώπων και του κοινού καλού·
- ΣΤ. λαμβάνοντας υπόψη ότι το ενωσιακό επίπεδο είναι το κατάλληλο επίπεδο κανονιστικής ρύθμισης στον τομέα των τεχνολογιών τεχνητής νοημοσύνης προκειμένου να αποφευχθεί ο κατακερματισμός της ενιαίας αγοράς και οι διαφορές στις εθνικές διατάξεις και κατευθυντήριες γραμμές· λαμβάνοντας υπόψη ότι το πλήρως εναρμονισμένο κανονιστικό πλαίσιο της Ένωσης στον τομέα της ΤΝ θα έχει τη δυνατότητα να καταστεί πρότυπο αναφοράς σε διεθνές επίπεδο· λαμβάνοντας υπόψη ότι οι νέοι κοινοί κανόνες για τα συστήματα τεχνητής νοημοσύνης θα πρέπει να λάβουν τη μορφή κανονισμού προκειμένου να καθιερωθούν ίσα πρότυπα σε ολόκληρη την Ένωση και ότι η νομοθεσία πρέπει να είναι ανθεκτική στο μέλλον ώστε να διασφαλιστεί ότι μπορεί να συμβαδίζει με την ταχεία ανάπτυξη αυτής της τεχνολογίας, και ότι πρέπει να παρακολουθείται μέσω διεξοδικών εκτιμήσεων επιπτώσεων· λαμβάνοντας υπόψη ότι η ασφάλεια δικαίου συμβάλλει στην τεχνολογική ανάπτυξη και ότι

<sup>(10)</sup> ΕΕ C 252 της 18.7.2018, σ. 239.

Τρίτη, 20 Οκτωβρίου 2020

η εμπιστοσύνη των πολιτών στις νέες τεχνολογίες είναι απαραίτητη για την ανάπτυξη αυτού του τομέα, καθώς ενισχύει το ανταγωνιστικό πλεονέκτημα της Ένωσης· λαμβάνοντας υπόψη ότι το κανονιστικό πλαίσιο που διέπει την ΤΝ θα πρέπει, ως εκ τούτου, να εμπνέει εμπιστοσύνη σχετικά με την ασφάλεια και την αξιοπιστία της ΤΝ και να επιτυγχάνει ισορροπία μεταξύ της δημόσιας προστασίας και των επιχειρηματικών κινήτρων για επενδύσεις στην καινοτομία·

- Z. λαμβάνοντας υπόψη ότι η ΤΝ και οι συναφείς τεχνολογίες βασίζονται σε υπολογιστικά μοντέλα και αλγόριθμους, που θεωρούνται μαθηματικές μέθοδοι κατά την έννοια της Σύμβασης για το Ευρωπαϊκό Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας (ΣΕΔΕ) και, ως εκ τούτου, δεν κατοχυρώνονται με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας ως τέτοιες· λαμβάνοντας υπόψη ότι οι μαθηματικές μέθοδοι και τα προγράμματα ηλεκτρονικών υπολογιστών μπορούν να προστατεύονται από διπλώματα ευρεσιτεχνίας δυνάμει του άρθρου 52 παράγραφος 3 της ΣΕΔΕ όταν χρησιμοποιούνται ως μέρος ενός συστήματος ΤΝ που συμβάλλει στην παραγωγή περαιτέρω τεχνικών αποτελεσμάτων· λαμβάνοντας υπόψη ότι ο αντίκτυπος αυτής της ενδεχόμενης προστασίας των ευρεσιτεχνιών θα πρέπει να αξιολογηθεί ενδελεχώς·
- H. λαμβάνοντας υπόψη ότι η ΤΝ και οι συναφείς τεχνολογίες βασίζονται στη δημιουργία και την εκτέλεση προγραμμάτων ηλεκτρονικών υπολογιστών τα οποία, ως τέτοια, υπόκεινται σε ειδικό καθεστώς προστασίας των δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας, σύμφωνα με το οποίο μόνο η έκφραση ενός προγράμματος ηλεκτρονικού υπολογιστή μπορεί να προστατευτεί, και όχι οι ιδέες, οι μέθοδοι και οι αρχές στις οποίες βασίζεται οποιοδήποτε στοιχείο του·
- Θ. λαμβάνοντας υπόψη ότι αυξάνεται συνεχώς ο αριθμός των διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας που σχετίζονται με την ΤΝ·
- I. λαμβάνοντας υπόψη ότι η πρόοδος της ΤΝ και των συναφών τεχνολογιών εγείρει ερωτήματα σχετικά με την προστασία της ίδιας της καινοτομίας και της εφαρμογής των ΔΔΙ στα αντικείμενα, το περιεχόμενο και τα δεδομένα που παράγονται από την ΤΝ και τις συναφείς τεχνολογίες, τα οποία μπορούν να αποτελούν βιομηχανικά ή καλλιτεχνικά δημιουργήματα και τα οποία δημιουργούν διάφορες εμπορικές ευκαιρίες· λαμβάνοντας υπόψη ότι, στο πλαίσιο αυτό, είναι σημαντικό να γίνει διάκριση μεταξύ των ανθρώπινων δημιουργιών που υποβοηθούνται από την ΤΝ και των δημιουργιών που παράγονται αυτόνομα από την ΤΝ·
- ΙΑ. λαμβάνοντας υπόψη ότι η ΤΝ και οι συναφείς τεχνολογίες εξαρτώνται σε μεγάλο βαθμό από προϋπάρχον περιεχόμενο και μεγάλο όγκο δεδομένων· λαμβάνοντας υπόψη ότι η αυξημένη διαφάνης και ανοικτή πρόσβαση σε ορισμένα δεδομένα και βάσεις δεδομένων μη προσωπικού χαρακτήρα στην Ένωση, ιδίως για τις ΜΜΕ και τις νεοφυείς επιχειρήσεις, καθώς και η διαλειτουργικότητα των δεδομένων, η οποία περιορίζει τα φαινόμενα εγκλωβισμού, θα διαδραματίσουν κείμενο ρόλο στην προώθηση της ανάπτυξης της ευρωπαϊκής ΤΝ και στη στήριξη της ανταγωνιστικότητας των ευρωπαϊκών εταιρειών σε παγκόσμιο επίπεδο· λαμβάνοντας υπόψη ότι η συλλογή δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα πρέπει να σέβεται τα θεμελιώδη δικαιώματα και τους κανόνες προστασίας των δεδομένων και απαιτεί εξατομικευμένη διακυβέρνηση, ιδίως όσον αφορά τη διαχείριση των δεδομένων και τη διαφάνεια των δεδομένων που χρησιμοποιούνται για την ανάπτυξη και την εφαρμογή τεχνολογιών τεχνητής νοημοσύνης, και αυτό καθ' όλη τη διάρκεια του κύκλου ζωής ενός συστήματος βασισμένου στην ΤΝ·
1. λαμβάνει υπό σημείωση τη Λευκή Βίβλο της Επιτροπής με θέμα «Τεχνητή νοημοσύνη — Η ευρωπαϊκή προσέγγιση της αριστείας και της εμπιστοσύνης» και την ευρωπαϊκή στρατηγική για τα δεδομένα, τονίζει ότι οι προσεγγίσεις που αναπτύχθηκαν στο πλαίσιο αυτό αναμένεται να συμβάλουν στην απελευθέρωση του δυναμικού μιας ανθρωποκεντρικής ΤΝ στην ΕΕ· σημειώνει, ωστόσο, ότι η Επιτροπή δεν έχει αντιμετωπίσει το ζήτημα της προστασίας των δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας στο πλαίσιο της ανάπτυξης της ΤΝ και των σχετικών τεχνολογιών, παρά την κρίσιμη σημασία αυτών των δικαιωμάτων· τονίζει την ανάγκη δημιουργίας ενός ενιαίου ευρωπαϊκού χώρου δεδομένων και πιστεύει ότι η χρήση του θα διαδραματίσει σημαντικό ρόλο στην καινοτομία και τη δημιουργικότητα στην οικονομία της Ένωσης, η οποία θα πρέπει να ενθαρρυνθεί· τονίζει ότι η Ένωση θα πρέπει να διαδραματίσει ουσιαστικό ρόλο όσον αφορά τον καθορισμό βασικών αρχών για την ανάπτυξη, την εφαρμογή και τη χρήση της τεχνητής νοημοσύνης, χωρίς να δυσχεραίνει την πρόοδό της ή να εμποδίζει τον ανταγωνισμό·
2. υπογραμμίζει το γεγονός ότι η ανάπτυξη της ΤΝ και των συναφών τεχνολογιών στους τομείς των μεταφορών και του τουρισμού θα αποφέρει καινοτομία, έρευνα, κινητοποίηση επενδύσεων και σημαντικά οικονομικά, κοινωνικά, περιβαλλοντικά και δημόσια οφέλη και οφέλη για την ασφάλεια, καθιστώντας τους κλάδους αυτούς ελκυστικότερους για τις νέες γενιές και δημιουργώντας νέες ευκαιρίες απασχόλησης και πιο βιώσιμα επιχειρηματικά μοντέλα, αλλά τονίζει ότι δεν θα πρέπει να προκαλεί βλάβες ή ζημιές σε ανθρώπους ή στην κοινωνία·
3. τονίζει τη σημασία της δημιουργίας ενός λειτουργικού και πλήρως εναρμονισμένου κανονιστικού πλαισίου στον τομέα των τεχνολογιών τεχνητής νοημοσύνης· προτείνει ένα τέτοιο πλαίσιο να λάβει τη μορφή κανονισμού και όχι οδηγίας, προκειμένου να αποφευχθεί ο κατακερματισμός της ευρωπαϊκής ψηφιακής ενιαίας αγοράς και να προωθηθεί η καινοτομία·

**Τρίτη, 20 Οκτωβρίου 2020**

4. καλεί την Επιτροπή να λάβει υπόψη τις επτά βασικές απαιτήσεις που προσδιορίζονται στις κατευθυντήριες γραμμές της ομάδας εμπειρογνομώνων υψηλού επιπέδου, τις οποίες επικρότησε στην ανακοίνωσή της, της 8ης Απριλίου 2019 <sup>(11)</sup>, και να τις εφαρμόσει κατάλληλα σε όλες τις νομοθετικές πράξεις που αφορούν την ΤΝ·

5. τονίζει ότι η ανάπτυξη, η εφαρμογή και χρήση των τεχνολογιών τεχνητής νοημοσύνης και η ανάπτυξη της παγκόσμιας οικονομίας δεδομένων απαιτούν την αντιμετώπιση σημαντικών τεχνικών, κοινωνικών, οικονομικών, δεοντολογικών και νομικών ζητημάτων σε διάφορους τομείς πολιτικής, συμπεριλαμβανομένων των δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας και του αντικτύπου τους σε αυτούς τους τομείς πολιτικής· επισημαίνει ότι, προκειμένου να αξιοποιηθεί το δυναμικό των τεχνολογιών ΤΝ, είναι αναγκαίο να αρθούν οι περιττοί νομικοί φραγμοί, ώστε να μην παρεμποδίζεται η ανάπτυξη ή η καινοτομία στην αναπτυσσόμενη οικονομία δεδομένων της Ένωσης· ζητεί να διενεργηθεί εκτίμηση επιπτώσεων όσον αφορά την προστασία των ΔΔΙ στο πλαίσιο της ανάπτυξης των τεχνολογιών ΤΝ·

6. τονίζει την κείρια σημασία της ισορροπημένης προστασίας των ΔΔΙ σε σχέση με τις τεχνολογίες τεχνητής νοημοσύνης, και του πολυδιάστατου χαρακτήρα αυτής της προστασίας, και, ταυτόχρονα, τονίζει τη σημασία της διασφάλισης υψηλού επιπέδου προστασίας των ΔΔΙ, της δημιουργίας ασφάλειας δικαίου και της οικοδόμησης της εμπιστοσύνης που απαιτείται για την ενθάρρυνση των επενδύσεων σε αυτές τις τεχνολογίες και τη διασφάλιση της μακροπρόθεσμης βιωσιμότητας και χρήσης τους από τους καταναλωτές· θεωρεί ότι η Ένωση έχει το δυναμικό να πρωτοστατήσει στη δημιουργία τεχνολογιών τεχνητής νοημοσύνης υιοθετώντας ένα επιχειρησιακό ρυθμιστικό πλαίσιο το οποίο αξιολογείται τακτικά υπό το φως των τεχνολογικών εξελίξεων, καθώς και εφαρμόζοντας προορατικές δημόσιες πολιτικές, ιδίως όσον αφορά τα προγράμματα κατάρτισης και τη χρηματοδοτική στήριξη της έρευνας και της συνεργασίας μεταξύ του δημόσιου και του ιδιωτικού τομέα· επαναλαμβάνει την ανάγκη να εξασφαλιστεί επαρκές περιθώριο για την ανάπτυξη νέων τεχνολογιών, προϊόντων και υπηρεσιών· τονίζει ότι η δημιουργία περιβάλλοντος ευνοϊκού για τη δημιουργικότητα και την καινοτομία μέσω της ενθάρρυνσης της χρήσης των τεχνολογιών τεχνητής νοημοσύνης από τους δημιουργούς δεν πρέπει να αποβεί εις βάρος των συμφερόντων των ανθρώπινων δημιουργών ούτε των δεοντολογικών αρχών της Ένωσης·

7. θεωρεί επίσης ότι η Ένωση πρέπει να αντιμετωπίσει τις διάφορες διαστάσεις της ΤΝ μέσω ενός τεχνολογικά ουδέτερου και επαρκώς ευέλικτου ορισμών που θα μπορούν να έχουν εφαρμογή στις μελλοντικές τεχνολογικές εξελίξεις, καθώς και στις συνεπακόλουθες χρήσεις· θεωρεί αναγκαίο να συνεχιστεί ο προβληματισμός σχετικά με τις αλληλεπιδράσεις μεταξύ της τεχνητής νοημοσύνης και των ΔΔΙ, τόσο από τη σκοπιά των υπηρεσιών διανοητικής ιδιοκτησίας όσο και από τη σκοπιά των χρηστών· πιστεύει ότι η πρόκληση της αξιολόγησης των εφαρμογών ΤΝ δημιουργεί την ανάγκη για ορισμένες απαιτήσεις διαφάνειας και την ανάπτυξη νέων μεθόδων, δεδομένου ότι, για παράδειγμα, τα προσαρμοστικά συστήματα μάθησης ενδέχεται να αναβαθμονομηθούν μετά από κάθε εισροή, καθιστώντας ορισμένες εκ των προτέρων γνωστοποιήσεις αναποτελεσματικές·

8. υπογραμμίζει τη σημασία της διαφάνειας και της ανάληψης ευθυνών κατά τη χρήση αλγορίθμων από υπηρεσίες μετάδοσης συνεχούς ροής, ώστε να εξασφαλίζεται καλύτερα η πρόσβαση σε πολιτιστικό και δημιουργικό περιεχόμενο σε διάφορες μορφές και γλώσσες καθώς και η πρόσβαση χωρίς διακρίσεις σε ευρωπαϊκά έργα·

9. συνιστά να δοθεί προτεραιότητα στην αξιολόγηση βάσει τομέα και τύπου όσον αφορά τις επιπτώσεις των τεχνολογιών τεχνητής νοημοσύνης στην προστασία των ΔΔΙ· θεωρεί ότι μια τέτοια προσέγγιση θα πρέπει να λαμβάνει υπόψη, για παράδειγμα, τον βαθμό ανθρώπινης παρέμβασης, την αυτονομία της ΤΝ, τη σημασία του ρόλου και της προέλευσης των δεδομένων και του υλικού που προστατεύεται από δικαιώματα διανοητικής ιδιοκτησίας και την πιθανή συμμετοχή άλλων σχετικών παραγόντων· υπενθυμίζει ότι οποιαδήποτε προσέγγιση πρέπει να επιτυγχάνει τη σωστή ισορροπία μεταξύ της ανάγκης προστασίας των επενδύσεων τόσο των πόρων όσο και των προσπαθειών και της ανάγκης παροχής κινήτρων για δημιουργία και κοινή χρήση· είναι της άποψης ότι απαιτείται διεξοδικότερη έρευνα για τους σκοπούς της αξιολόγησης της ανθρώπινης συμβολής όσον αφορά τα αλγοριθμικά δεδομένα της ΤΝ· φρονεί ότι οι επαναστατικές τεχνολογίες, όπως η ΤΝ, προσφέρουν τόσο σε μικρές όσο και σε μεγάλες επιχειρήσεις τη δυνατότητα να αναπτύξουν προϊόντα που θα καταλάβουν μεγάλο μερίδιο στην αγορά· θεωρεί ότι όλες οι εταιρείες θα πρέπει να επωφελούνται από ένα εξίσου αποτελεσματικό και αποδοτικό σύστημα προστασίας των ΔΔΙ· καλεί, συνεπώς, την Επιτροπή και τα κράτη μέλη να παρέχουν στήριξη στις νεοσύστατες επιχειρήσεις και τις ΜΜΕ, μέσω του προγράμματος για την ενιαία αγορά και κόμβων ψηφιακής καινοτομίας, για την προστασία των προϊόντων τους·

10. προτείνει η αξιολόγηση αυτή να εστιάσει ιδίως στον αντίκτυπο και τις επιπτώσεις της τεχνολογίας τεχνητής νοημοσύνης στο πλαίσιο του ισχύοντος συστήματος του δικαίου ευρεσιτεχνίας, της προστασίας των σημάτων και των σχεδίων και υποδειγμάτων, των δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας και των συγγενικών δικαιωμάτων, συμπεριλαμβανομένης της δυνατότητας εφαρμογής της νομικής προστασίας των βάσεων δεδομένων και των προγραμμάτων ηλεκτρονικών υπολογιστών, της προστασίας της τεχνολογίας και των εμπορικών πληροφοριών που δεν αποκαλύπτονται («εμπορικό απόρρητο») από την παράνομη απόκτηση, χρήση και αποκάλυψή τους· αναγνωρίζει τις δυνατότητες των τεχνολογιών ΤΝ να βελτιώσουν την επιβολή των ΔΔΙ, παρά την ανάγκη για ανθρώπινη επαλήθευση και επανεξέταση, ιδίως σε περίπτωση νομικών συνεπειών· τονίζει, επιπλέον, την ανάγκη να αξιολογηθεί κατά πόσον το δίκαιο των συμβάσεων θα πρέπει να επικαιροποιηθεί για την καλύτερη προστασία των καταναλωτών και

<sup>(11)</sup> «Οικοδόμηση εμπιστοσύνης στην ανθρωποκεντρική τεχνητή νοημοσύνη» (COM(2019)0168).

Τρίτη, 20 Οκτωβρίου 2020

κατά πόσον οι κανόνες ανταγωνισμού πρέπει να προσαρμοστούν προκειμένου να αντιμετωπιστούν οι αδυναμίες και οι καταχρήσεις της αγοράς στην ψηφιακή οικονομία, η ανάγκη δημιουργίας ενός πιο ολοκληρωμένου νομικού πλαισίου για τους οικονομικούς τομείς στους οποίους η τεχνητή νοημοσύνη διαδραματίζει ρόλο, ώστε να μπορέσουν οι ευρωπαϊκές εταιρείες και οι σχετικοί ενδιαφερόμενοι φορείς να επεκταθούν, καθώς και η ανάγκη δημιουργίας ασφάλειας δικαίου· τονίζει ότι η προστασία της διανοητικής ιδιοκτησίας πρέπει πάντα να συνάδει με άλλα θεμελιώδη δικαιώματα και ελευθερίες·

11. υπενθυμίζει ότι οι μαθηματικές μέθοδοι εξαιρούνται από τη δυνατότητα κατοχύρωσης με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας ως τέτοιες, εκτός εάν χρησιμοποιούνται για τεχνικό σκοπό στο πλαίσιο τεχνικών εφευρέσεων, οι οποίες μπορούν οι ίδιες να κατοχυρωθούν με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας, μόνο εφόσον τηρούνται τα ισχύοντα κριτήρια σχετικά με τις εφευρέσεις· επισημαίνει επίσης ότι εάν μια εφεύρεση αφορά μέθοδο που περιλαμβάνει τεχνικά μέσα ή αφορά τεχνολογικό προϊόν, ο σκοπός της, εξεταζόμενος στο σύνολό του, είναι στην πραγματικότητα τεχνικής φύσεως και, ως εκ τούτου, δεν εξαιρείται από τη δυνατότητα κατοχύρωσης με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας· υπογραμμίζει, στο πλαίσιο αυτό, τον ρόλο του πλαισίου προστασίας των ευρεσιτεχνιών στην παροχή κινήτρων για εφευρέσεις τεχνητής νοημοσύνης και την προώθηση της διάδοσής τους, καθώς και την ανάγκη δημιουργίας ευκαιριών για τις ευρωπαϊκές εταιρείες και νεοφυείς επιχειρήσεις για την προώθηση της ανάπτυξης και της υιοθέτησης της ΤΝ στην Ευρώπη· επισημαίνει ότι τα διπλώματα ευρεσιτεχνίας που είναι ουσιώδους σημασίας για τη λειτουργία τεχνικών προτύπων διαδραματίζουν καίριο ρόλο στην ανάπτυξη και τη διάδοση νέων τεχνολογιών ΤΝ και συναφών τεχνολογιών και στην εξασφάλιση της διαλειτουργικότητας· καλεί την Επιτροπή να στηρίξει την καθιέρωση διακλαδικών προτύπων και να ενθαρρύνει τον καθορισμό επίσημων προτύπων·

12. σημειώνει ότι η προστασία μέσω διπλώματος ευρεσιτεχνίας μπορεί να παρέχεται με την προϋπόθεση ότι η εφεύρεση είναι νέα και όχι αυτονόητη και να ενσωματώνει νέα στοιχεία· σημειώνει, επιπλέον, ότι το δικαίο περί ευρεσιτεχνίας απαιτεί ολοκληρωμένη περιγραφή της υποκείμενης τεχνολογίας, κάτι που μπορεί να θέσει προκλήσεις για ορισμένες τεχνολογίες τεχνητής νοημοσύνης, δεδομένης της πολυπλοκότητας του σκεπτικού τους· τονίζει επίσης τις νομικές προκλήσεις της αντίστροφης μηχανικής, η οποία αποτελεί εξαίρεση από την προστασία των δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας των προγραμμάτων ηλεκτρονικών υπολογιστών και την προστασία των εμπορικών απορρήτων, τα οποία με τη σειρά τους έχουν καίρια σημασία για την καινοτομία και την έρευνα και τα οποία θα πρέπει να λαμβάνονται δεόντως υπόψη στο πλαίσιο της ανάπτυξης τεχνολογιών ΤΝ· καλεί την Επιτροπή να αξιολογήσει τις δυνατότητες επαρκούς δοκιμής των προϊόντων, για παράδειγμα κατά ενότητες, χωρίς να δημιουργούνται κίνδυνοι για τους κατόχους ΔΔΙ ή τα εμπορικά απόρρητα λόγω της εκτεταμένης αποκάλυψης εύκολα αναπαραγόμενων προϊόντων· τονίζει ότι θα πρέπει οι τεχνολογίες ΤΝ να είναι ελεύθερα διαθέσιμες για εκπαιδευτικούς και ερευνητικούς σκοπούς, όπως οι αποτελεσματικότερες μέθοδοι μάθησης·

13. σημειώνει ότι η αυτονόμηση της δημιουργικής διαδικασίας της δημιουργίας παράγουν καλλιτεχνικού χαρακτήρα μπορεί να εγείρει ζητήματα που σχετίζονται με την ιδιοκτησία των ΔΔΙ που καλύπτουν αυτό το περιεχόμενο· θεωρεί, στο πλαίσιο αυτό, ότι δεν θα ήταν σκόπιμο να επιδιωχθεί η απόδοση νομικής προσωπικότητας στις τεχνολογίες τεχνητής νοημοσύνης και επισημαίνει τον αρνητικό αντίκτυπο αυτής της πιθανότητας στα κίνητρα για τους ανθρώπινους δημιουργούς·

14. επισημαίνει τη διαφορά μεταξύ των ανθρώπινων δημιουργιών που υποστηρίζονται από ΤΝ και των δημιουργιών που παράγονται από ΤΝ, με τις τελευταίες να δημιουργούν νέες ρυθμιστικές προκλήσεις για την προστασία των ΔΔΙ, όπως ζητήματα περί ιδιοκτησίας, προσδιορισμού του εφευρέτη και κατάλληλης αμοιβής, καθώς και ζητήματα που σχετίζονται με πιθανή συγκέντρωση της αγοράς· θεωρεί επίσης ότι θα πρέπει τα ΔΔΙ για την ανάπτυξη τεχνολογιών τεχνητής νοημοσύνης να διακρίνονται από τα ΔΔΙ που ενδέχεται να παραχωρούνται για δημιουργίες παραγόμενες από ΤΝ· τονίζει ότι, όταν χρησιμοποιείται η ΤΝ αποκλειστικά ως εργαλείο που βοηθά έναν παραγωγό στη διαδικασία της δημιουργίας, εξακολουθεί να εφαρμόζεται το τρέχον πλαίσιο περί πνευματικών ΔΔΙ·

15. είναι της άποψης ότι οι τεχνικές δημιουργίες που παράγονται από τεχνολογία ΤΝ πρέπει να προστατεύονται από το νομικό πλαίσιο των ΔΔΙ, προκειμένου να ενθαρρυνθούν οι επενδύσεις σε αυτή τη μορφή δημιουργίας και να βελτιωθεί η ασφάλεια δικαίου για τους πολίτες, τις επιχειρήσεις και, δεδομένου ότι επί του παρόντος είναι βασικοί χρήστες των τεχνολογιών ΤΝ, τους εφευρέτες· θεωρεί ότι τα έργα που παράγονται αυτόνομα από τεχνητούς παράγοντες και ρομπότ ενδέχεται να μην είναι επιλέξιμα για προστασία πνευματικής ιδιοκτησίας, προκειμένου να τηρείται η αρχή της πρωτοτυπίας, η οποία συνδέεται με ένα φυσικό πρόσωπο, και δεδομένου ότι η έννοια της «πνευματικής δημιουργίας» αφορά την προσωπικότητα του δημιουργού· καλεί την Επιτροπή να υποστηρίξει μια οριζόντια, τεκμηριωμένη και τεχνολογικά ουδέτερη προσέγγιση σε ό,τι αφορά τις κοινές, ενιαίες διατάξεις περί πνευματικής ιδιοκτησίας που εφαρμόζονται σε έργα που παράγονται από ΤΝ στην Ένωση, αν θεωρηθεί ότι τα έργα αυτά θα μπορούσαν να είναι επιλέξιμα για προστασία πνευματικής ιδιοκτησίας· συνιστά να εκχωρείται η κυριότητα των δικαιωμάτων, εάν υπάρχουν, μόνο στα φυσικά ή νομικά πρόσωπα που δημιούργησαν το έργο νόμιμα και μόνο εάν έχει χορηγηθεί άδεια από τον κάτοχο των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας σε περίπτωση χρήσης υλικού που προστατεύεται από δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας, εκτός εάν ισχύουν εξαιρέσεις ή περιορισμοί σχετικά με τα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας· τονίζει τη σημασία της διευκόλυνσης της πρόσβασης σε δεδομένα και στην κοινοχρησία δεδομένων, σε ανοικτά πρότυπα και τεχνολογία ανοικτής πηγής, ενθαρρύνοντας παράλληλα τις επενδύσεις και τονώνοντας την καινοτομία·

**Τρίτη, 20 Οκτωβρίου 2020**

16. σημειώνει ότι η TN επιτρέπει την επεξεργασία μεγάλου αριθμού δεδομένων σχετικά με το στάδιο της εξέλιξης ή την ύπαρξη των δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας· σημειώνει, ταυτόχρονα, ότι η TN ή οι συναφείς τεχνολογίες που χρησιμοποιούνται για τη διαδικασία καταχώρισης με σκοπό τη χορήγηση ΔΔΙ και για τον προσδιορισμό της ευθύνης για παραβιάσεις των ΔΔΙ δεν μπορούν να υποκαταστήσουν τον ανθρώπινο έλεγχο που διενεργείται κατά περίπτωση, προκειμένου να διασφαλιστεί η ποιότητα και η αμεροληψία των αποφάσεων· σημειώνει ότι η TN αποκτά σταδιακά την ικανότητα εκτέλεσης καθηκόντων που εκτελούνται συνήθως από ανθρώπους και τονίζει, ως εκ τούτου, την ανάγκη να θεσπιστούν επαρκείς διασφαλίσεις, συμπεριλαμβανομένων συστημάτων σχεδιασμού με διαδικασίες ελέγχου και επανεξέτασης που περιλαμβάνουν ανθρώπινη συμμετοχή, διαφάνεια, λογοδοσία και επαλήθευση της λήψης αποφάσεων της TN·

17. σημειώνει, όσον αφορά τη χρήση δεδομένων μη προσωπικού χαρακτήρα από τεχνολογίες τεχνητής νοημοσύνης, ότι η νόμιμη χρήση έργων που προστατεύονται από δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας και άλλων αντικειμένων και συναφών δεδομένων, συμπεριλαμβανομένου του ήδη υπάρχοντος περιεχομένου, των συνόλων δεδομένων υψηλής ποιότητας και των μεταδομένων, πρέπει να αξιολογηθεί υπό το πρίσμα των υφιστάμενων κανόνων σχετικά με τους περιορισμούς και τις εξαιρέσεις στην προστασία των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας, όπως η εξαίρεση της εξόρυξης κειμένων και δεδομένων, όπως προβλέπεται στην οδηγία για τα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας και τα συγγενικά δικαιώματα στην ψηφιακή ενιαία αγορά· ζητεί περαιτέρω διευκρινίσεις όσον αφορά την προστασία των δεδομένων στο πλαίσιο της νομοθεσίας για τα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας και την ενδεχόμενη προστασία εμπορικών σημάτων και βιομηχανικών σχεδίων και έργα που παράγονται αυτόνομα μέσω εφαρμογών τεχνητής νοημοσύνης· θεωρεί ότι η εθελοντική ανταλλαγή δεδομένων μη προσωπικού χαρακτήρα μεταξύ επιχειρήσεων και τομέων θα πρέπει να προωθηθεί και να βασίζεται σε δίκαιες συμβατικές συμφωνίες, συμπεριλαμβανομένων των συμφωνιών αδειοδότησης· επισημαίνει τα ζητήματα όσον αφορά τα ΔΔΙ, που προκύπτουν από τη δημιουργία deep fakes βάσει παραπλανητικών, επεξεργασμένων ή απλώς χαμηλής ποιότητας δεδομένων, ανεξάρτητα από τα deep fakes που περιέχουν δεδομένα τα οποία μπορεί να υπόκεινται σε δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας· εκφράζει την ανησυχία του για τη δυνατότητα χρήσης της μαζικής χειραγώγησης των πολιτών για την αποσταθεροποίηση των δημοκρατιών και ζητεί να αυξηθεί η ευαισθητοποίηση και ο γραμματισμός στα μέσα επικοινωνίας, καθώς και να καταστούν διαθέσιμες οι επειγόντως αναγκαίες τεχνολογίες τεχνητής νοημοσύνης για την επαλήθευση των γεγονότων και των πληροφοριών· θεωρεί ότι τα μη προσωπικά ελέγξιμα αρχεία δεδομένων που χρησιμοποιούνται καθόλη τη διάρκεια του κύκλου ζωής των τεχνολογιών που βασίζονται στην TN σύμφωνα με τους κανόνες προστασίας δεδομένων θα μπορούσαν να διευκολύνουν την ιχνηλάτηση της χρήσης έργων που προστατεύονται από δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας και, ως εκ τούτου, να προστατεύσουν καλύτερα τους κατόχους δικαιωμάτων και να συμβάλουν στην προστασία της ιδιωτικότητας· τονίζει ότι οι τεχνολογίες τεχνητής νοημοσύνης θα μπορούσαν να είναι χρήσιμες στο πλαίσιο της επιβολής των ΔΔΙ, αλλά θα απαιτούσαν επανεξέταση από άνθρωπο και εγγύηση ότι όλα τα συστήματα λήψης αποφάσεων που βασίζονται στην TN είναι απολύτως διαφανή· τονίζει ότι οποιοδήποτε μελλοντικό καθεστώς TN δεν πρέπει να καταστρατηγεί πιθανές απαιτήσεις για τεχνολογία ανοικτού κώδικα σε δημόσιους διαγωνισμούς ή να εμποδίζει τη διασυνδεσιμότητα των ψηφιακών υπηρεσιών· σημειώνει ότι τα συστήματα TN βασίζονται σε λογισμικό και σε στατιστικά μοντέλα, τα οποία μπορεί να περιλαμβάνουν σφάλματα· τονίζει ότι τα προϊόντα που δημιουργούνται από την TN δεν πρέπει να εισάγουν διακρίσεις και ότι ένας από τους πλέον αποτελεσματικούς τρόπους για τη μείωση της μεροληψίας στα συστήματα TN είναι να διασφαλιστεί — στο μέτρο του δυνατού βάσει του δικαίου της Ένωσης — ότι διατίθεται ο μέγιστος αριθμός δεδομένων μη προσωπικού χαρακτήρα για σκοπούς κατάρτισης και μηχανικής μάθησης· καλεί την Επιτροπή να μελετήσει τη χρήση δεδομένων δημόσιου χαρακτήρα για τους σκοπούς αυτούς·

18. τονίζει τη σημασία της πλήρους εφαρμογής της στρατηγικής για την ψηφιακή ενιαία αγορά, προκειμένου να βελτιωθεί η προσβασιμότητα και η διαλειτουργικότητα των δεδομένων μη προσωπικού χαρακτήρα στην ΕΕ· τονίζει ότι η ευρωπαϊκή στρατηγική για τα δεδομένα πρέπει να εξασφαλίζει ισορροπία μεταξύ, αφενός, της προώθησης της ροής των δεδομένων, της ευρύτερης πρόσβασης στα δεδομένα, της χρήσης και της κοινοχρησίας τους και, αφετέρου, της προστασίας των ΔΔΙ και των εμπορικών απορρήτων, με παράλληλο σεβασμό των κανόνων για την προστασία των δεδομένων και της ιδιωτικότητας· τονίζει την ανάγκη να αξιολογηθεί, στο πλαίσιο αυτό, κατά πόσον οι κανόνες της Ένωσης για τη διανοητική ιδιοκτησία αποτελούν κατάλληλο εργαλείο για την προστασία των δεδομένων, συμπεριλαμβανομένων των τομεακών δεδομένων που απαιτούνται για την ανάπτυξη της TN, υπενθυμίζοντας ότι τα δομημένα δεδομένα, όπως οι βάσεις δεδομένων, όταν προστατεύονται ως διανοητική ιδιοκτησία, δεν μπορούν συνήθως να θεωρούνται δεδομένα· θεωρεί ότι θα πρέπει να παρέχονται ολοκληρωμένες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση των δεδομένων που προστατεύονται από ΔΔΙ, ιδίως στο πλαίσιο των σχέσεων μεταξύ πλατφορμών και επιχειρήσεων· χαιρετίζει την πρόθεση της Επιτροπής να δημιουργήσει έναν ενιαίο ευρωπαϊκό χώρο δεδομένων·

19. σημειώνει ότι η Επιτροπή εξετάζει τη σκοπιμότητα της νομοθετικής ρύθμισης για θέματα που έχουν αντίκτυπο στις σχέσεις μεταξύ των οικονομικών παραγόντων που αποσκοπούν στη χρήση δεδομένων μη προσωπικού χαρακτήρα, και χαιρετίζει μια πιθανή αναθεώρηση της οδηγίας για τις βάσεις δεδομένων και μια ενδεχόμενη αποσαφήνιση της εφαρμογής της οδηγίας για την προστασία των εμπορικών απορρήτων ως γενικού πλαισίου· αναμένει με ενδιαφέρον τα αποτελέσματα της δημόσιας διαβούλευσης που δρομολόγησε η Επιτροπή σχετικά με την ευρωπαϊκή στρατηγική για τα δεδομένα·

20. τονίζει την ανάγκη να επιδιώξει η Επιτροπή την παροχή ισορροπημένης και βασισμένης στην καινοτομία προστασίας της διανοητικής ιδιοκτησίας, προς όφελος των ευρωπαϊκών φορέων ανάπτυξης τεχνητής νοημοσύνης, να ενισχύσει τη διεθνή ανταγωνιστικότητα των ευρωπαϊκών εταιρειών, μεταξύ άλλων έναντι πιθανών καταχρηστικών πρακτικών προσφυγής στη δικαιοσύνη, και να διασφαλίσει τη μέγιστη δυνατή ασφάλεια δικαίου για τους χρήστες, ιδίως στο πλαίσιο διεθνών διαπραγματεύσεων, και ειδικά

Τρίτη, 20 Οκτωβρίου 2020

όσον αφορά τις εν εξελίξει συζητήσεις για την τεχνητή νοημοσύνη και την επανάσταση των δεδομένων υπό την αιγίδα του ΠΟΔΙ· εκφράζει την ικανοποίησή του για τις πρόσφατες παρατηρήσεις της Επιτροπής σχετικά με τις απόψεις της Ένωσης στη δημόσια διαβούλευση του ΠΟΔΙ σχετικά με το σχέδιο εγγράφου θεμάτων του ΠΟΔΙ για την πολιτική διανοητικής ιδιοκτησίας και την τεχνητή νοημοσύνη· υπενθυμίζει, στο πλαίσιο αυτό, το ηθικό καθήκον της Ένωσης να στηρίζει την ανάπτυξη σε ολόκληρο τον κόσμο, διευκολύνοντας τη διασυνοριακή συνεργασία στον τομέα της ΤΝ, μεταξύ άλλων μέσω περιορισμών και εξαιρέσεων για τη διασυνοριακή έρευνα και την εξόρυξη κειμένων και δεδομένων, όπως προβλέπεται στην οδηγία για τα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας και τα συγγενικά δικαιώματα στην ψηφιακή ενιαία αγορά·

21. έχει πλήρη επίγνωση του γεγονότος ότι η πρόοδος στην ΤΝ θα πρέπει να συνδυαστεί με δημόσιες επενδύσεις στις υποδομές, κατάρτιση στις ψηφιακές δεξιότητες και εκτεταμένες βελτιώσεις στη συνδεσιμότητα και τη διαλειτουργικότητα, προκειμένου να υλοποιηθεί πλήρως· τονίζει, ως εκ τούτου, τη σημασία των ασφαλών και βιώσιμων δικτύων 5G για την πλήρη ανάπτυξη των τεχνολογιών ΤΝ, αλλά και την ακόμα μεγαλύτερη σημασία των αναγκαίων εργασιών για το επίπεδο των υποδομών και την ασφάλειά τους σε ολόκληρη την Ένωση· λαμβάνει υπό σημείωση την έντονη δραστηριότητα κατοχύρωσης με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας στον τομέα των μεταφορών σε ό,τι αφορά την ΤΝ· εκφράζει την ανησυχία του για το γεγονός ότι τούτο μπορεί να οδηγήσει σε μαζικές αντιδικίες, πράγμα επιζήμιο για τον κλάδο ως σύνολο, και μπορεί επίσης να πλήξει και την ασφάλεια της κυκλοφορίας, αν δεν υπάρξει νομοθετική δραστηριότητα σε ενωσιακό επίπεδο όσον αφορά την ανάπτυξη των τεχνολογιών που σχετίζονται με την ΤΝ χωρίς περαιτέρω καθυστέρηση·

22. επικροτεί την προθυμία της Επιτροπής να καλέσει τους βασικούς παράγοντες του μεταποιητικού τομέα — κατασκευαστές μέσω μεταφοράς, δημιουργούς καινοτομίας στον τομέα της ΤΝ και της συνδεσιμότητας, παρόχους υπηρεσιών από τον τομέα του τουρισμού και άλλους παίκτες στην αλυσίδα αξίας του τομέα της αυτοκινητοβιομηχανίας — να συμφωνήσουν ως προς τους όρους υπό τους οποίους θα ήταν πρόθυμοι να μοιραστούν τα δεδομένα τους·

23. αναθέτει στον Πρόεδρό του να διαβιβάσει το παρόν ψήφισμα στο Συμβούλιο και στην Επιτροπή, καθώς και στα κοινοβούλια και στις κυβερνήσεις των κρατών μελών.

---