Οδηγός σχετικά με τις τεχνολογίες για την καταπολέμηση της παραποίησης/ απομίμησης και της πειρατείας

https://euipo.europa.eu/anti-counterfeiting-and-anti-piracy-technology-guide/el

Ταινία ασφαλείας

Ο κύριος σκοπός αυτής της τεχνολογίας είναι η ασφάλεια των δεδομένων που εκτυπώνονται σε έγγραφα και συσκευασίες. Αυτό επιτυγχάνεται με τη χρήση πίεσης ή θερμότητας για την εφαρμογή μιας πλαστικής ταινίας στις σελίδες ή σε άλλες επιφάνειες που πρέπει να προστατευθούν. Η πλαστική ταινία θα έχει ενσωματωμένα ειδικά χαρακτηριστικά ασφαλείας μέσω της διαδικασίας εφαρμογής της –για παράδειγμα τυπωμένα, απτικά ή έγχρωμα στοιχεία– για επιπλέον προστασία.

Χρησιμοποιείται για

- Προστασία από την παραποίηση/ Προστασία από την μεταβολή

Κατάλληλο για

- Μικρά προϊόντα
- Προϊόντα μεσαίου μεγέθους
- Μεγάλα προϊόντα

Συνεχίζεται

- Προϊόν
- Συσκευασία

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για

- Υλικά προϊόντα

Ορατότητα

- Ορατή

Απαιτείται συσκευή ανάγνωσης

- Ναι
- Όχι

Σύνδεση στον διακομιστή

- Όχι

Περιγραφή

Ακολουθούν οι τρεις πιο συνηθισμένες διαδικασίες που χρησιμοποιούνται για την ενσωμάτωση της ασφάλειας στην ταινία.

- Επισήμανση – τα στοιχεία ασφαλείας τυπικά εκτυπώνονται στο πίσω μέρος (εσωτερική πλευρά) της ταινίας ασφαλείας ή μεταξύ του συγκολλητικού στρώματος και της ταινίας για την προστασία τους από ζημιές και παραποιήσεις (συνήθως εκτυπώνονται με μεταξοτυπία, βαθυτυπία ή φλεξογραφία).
- Ανάγλυφη εκτύπωση – η ταινία ασφαλείας είναι ανάγλυφη με στοιχεία αφής, όπως λεπτές γραμμές, σύνθετα μοτίβα λεπτών γραμμών ή μικροεκτυπώσεις.
- Ενσωμάτωση μέσω δέσμευσης – αυτή η τεχνική προστατεύει συνήθως φωτογραφίες και τυπωμένα προσωπικά στοιχεία αναγνώρισης σε διαβατήρια. Για να αποτραπεί η παραποίηση, η ταινία ενσωματώνεται στο διαβατήριο μέσω της δέσμευσης, έτσι ώστε μια λωρίδα της ταινίας να σχηματίζει ένα μικρό περιθώριο στη διπλανή σελίδα, στο πίσω μέρος του εγγράφου.

Άλλες δύο λιγότερο συνηθισμένες διαδικασίες είναι η χρήση ιριδίζουσας ταινίας, η οποία έχει λαμπερό, εφέ μαργαριταριού και αλλάζει χρώμα όταν εξετάζεται από διαφορετικές γωνίες, και ανακλαστικής μεμβράνης, η οποία γίνεται ορατή με ειδική συσκευή προβολής που χρησιμοποιεί ομοαξονικό φως.

Χρήσεις

Οι ταινίες ασφαλείας χρησιμοποιούνται κυρίως σε έγγραφα – για παράδειγμα σε διαβατήρια και ταυτότητες.

Υλοποίηση

Εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε ταινία ασφαλείας, θα πρέπει να ενσωματώσετε ένα βήμα στη διαδικασία παραγωγής για την εφαρμογή της ταινίας στα μέρη του εγγράφου που πρέπει να προστατευθούν.

Κόστος

Καθώς υπάρχουν τόσες πολλές επιλογές για την εφαρμογή ταινίας ασφαλείας, είναι δύσκολο να δοθεί εδώ μια γενική ιδέα για το σχετικό κόστος.

Ο παρών δικτυακός τόπος αποτελείται από διάφορες σελίδες που έχουν μεταφραστεί με χρήση μηχανικής μετάφρασης. Έχουν καταβληθεί όλες οι εύλογες προσπάθειες για παροχή ακριβούς μετάφρασης. Χρησιμοποιήστε το αγγλικό κείμενο ως κείμενο αναφοράς.

Οι πληροφορίες που περιέχονται στον παρόντα δικτυακό τόπο έχουν γενικό ενημερωτικό χαρακτήρα και δεν συνιστούν νομικές, συμβουλευτικές ή άλλες επαγγελματικές συμβουλές ή καθοδήγηση. Οι πληροφορίες που περιέχονται στον παρόντα δικτυακό τόπο παρέχονται «ως έχουν», χωρίς **καμία εγγύηση πληρότητας**, ακρίβειας, χρησιμότητας ή επικαιρότητας και χωρίς καμία **εγγύηση** οποιουδήποτε είδους, ρητή ή σιωπηρή, συμπεριλαμβανομένων, ενδεικτικά, των εγγυήσεων απόδοσης, εμπορευσιμότητας και καταλληλότητας για συγκεκριμένο σκοπό. Η χρήση των πληροφοριών γίνεται με ευθύνη του χρήστη και το EUIPO **δεν εγγυάται συγκεκριμένα αποτελέσματα** ή αποτελέσματα βάσει της χρήσης των πληροφοριών που παρέχονται στον παρόντα δικτυακό τόπο. Τα αποτελέσματα αναζήτησης **δεν παρουσιάζονται με καμία σειρά σύστασης**. Ο παρών δικτυακός τόπος περιέχει συνδέσμους προς **δικτυακούς τόπους τρίτων**. Οι εν λόγω σύνδεσμοι, οι οποίοι παρέχονται δωρεάν στο κοινό, προορίζονται μόνο για τη διευκόλυνση του χρήστη ή του φυλλομετρητή· το EUIPO **δεν συνιστά, δεν προσυπογράφει**, δεν εγγυάται ούτε αναλαμβάνει την ευθύνη για το περιεχόμενο ή τις πρακτικές των εν λόγω δικτυακών τόπων τρίτων. Το EUIPO μπορεί να επικαιροποιεί, να τροποποιεί ή να διαγράφει οποιαδήποτε πληροφορία από τον παρόντα δικτυακό τόπο χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Ο χρήστης οφείλει να ενημερώνεται για τυχόν αλλαγές.