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

Σύνθετα ολογράμματα

Τα σύνθετα ολογράμματα έχουν την ίδια οπτική εμφάνιση με τα παραδοσιακά ολογράμματα, αλλά περιέχουν μια ποικιλία κρυμμένων πληροφοριών με τη μορφή «κρυπτογραμμάτων». Αυτός ο συνδυασμός ορατών και αόρατων χαρακτηριστικών ασφαλείας αυξάνει το επίπεδο προστασίας που παρέχουν.



Χρησιμοποιείται για

- Αυθεντικοποίηση

Κατάλληλο για

- Πολύ μικρά προϊόντα
- Μικρά προϊόντα
- Προϊόντα μεσαίου μεγέθους
- Μεγάλα προϊόντα

Συνεχίζεται

- Προϊόν
- Συσκευασία

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για

- Υλικά προϊόντα

Ορατότητα

- Ορατή
- Αόρατη

Απαιτείται συσκευή ανάγνωσης

- Ναι
- Όχι

Σύνδεση στον διακομιστή

- Όχι

Περιγραφή

Τα σύνθετα ολογράμματα παρέχουν δύο επίπεδα ελέγχου ταυτότητας: ορατό και αόρατο. Η παραδοσιακή ολογραφική εικόνα που είναι ορατή με γυμνό μάτι επιτρέπει την άμεση αυθεντικοποίηση. Μέσα στην εικόνα αυτή υπάρχουν πληροφορίες αόρατες με γυμνό μάτι, με τη μορφή κρυμμένου ή μικροκειμένου, ή ακόμη και κωδικοποιημένων πληροφοριών (κρυπτογραφήματα), οι οποίες μπορούν να διαβαστούν μόνο με τη χρήση ειδικών εργαλείων, όπως ειδικοί φακοί, μικροσκόπια, λέιζερ ή συσκευές αναπαραγωγής CD.

Χρήσεις

Όπως και με τα παραδοσιακά ολογράμματα, τα σύνθετα ολογράμματα έχουν πολλούς πιθανούς τομείς εφαρμογής και μπορούν να συνδεθούν με διάφορα υλικά, αν και χρησιμοποιούνται κυρίως με χαρτί και πλαστικά.

Υλοποίηση

Εάν θέλετε να ενσωματώσετε παραδοσιακά ολογράμματα στις ετικέτες, δεν χρειάζεται να κάνετε καμία αλλαγή στη διαδικασία παραγωγής. Ωστόσο, εάν θέλετε να εκτυπώσετε τα σύνθετα ολογράμματα απευθείας στα προϊόντα σας, θα πρέπει να πραγματοποιήσετε έναν έλεγχο σκοπιμότητας και, εάν είναι εφικτό, να κάνετε τις κατάλληλες αλλαγές στην αλυσίδα παραγωγής.

Κόστος

Το κόστος που σχετίζεται με τα σύνθετα ολογράμματα ποικίλλει ανάλογα με τον τύπο, το μέγεθος και την τεχνική που χρησιμοποιείται για την προσάρτηση του ολογράμματος στο προϊόν, καθώς και την πολυπλοκότητα της επιλεγμένης λύσης.

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.