Technologieleitfaden für die Bekämpfung von Produkt- und Markenpiraterie

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

Kennzeichnungstechnologien

Wie der Name bereits vermuten lässt, dienen Kennzeichnungstechnologien dazu, Produkte mit einmaligen Sicherheitsmerkmalen, meistens grafischen Mustern oder Codes, zu versehen.

Der Hauptzweck besteht darin, einzelne Produkte zu authentifizieren und weniger zu identifizieren. Die Sicherheit, die sie gegen Reproduktion und Manipulation bieten, ergibt sich entweder aus der Art der Technologie selbst (z. B. den chemischen und physikalischen Eigenschaften einer Druckfarbe) oder aus den darin enthaltenen Informationen (z. B. in einem grafischen Muster). Im ersten Fall wird die Sicherheit durch einen visuellen Hinweis auf eine versuchte Änderung gewährleistet, während im zweiten Fall die Sicherheit aus der Schwierigkeit resultiert, die Informationen zu klonen oder zu reproduzieren.

In einigen Fällen - wenn ein einmaliger Code (z.B. ein Barcode) einen Teil oder die Gesamtheit einer Kennzeichnungstechnologie ausmacht (oder in diese integriert werden kann) - können sie auch die Rückverfolgbarkeit von Produkten unterstützen, indem sie es ermöglichen, Produkte auf ihrem Weg durch die Lieferkette zu registrieren.

Es gibt mehrere verschiedene Arten von Kennzeichnungstechnologien. Am weitesten verbreitet sind solche, die aufgrund ihrer Vielfalt, der geringen Stückkosten und der einfachen Überprüfungsverfahren visuell überprüft werden können - in vielen Fällen kann die Überprüfung durch eine Sichtprüfung oder über ein Smartphone erfolgen.

Dieses Dokument besteht aus mehreren Seiten, die anhand maschineller Übersetzung übersetzt wurden. Es wurden alle angemessenen Bemühungen unternommen, um eine genaue Übersetzung zu erstellen. Bitte verwenden Sie die englische Version als Referenztext.

Die auf dieser Website enthaltenen Informationen sind **allgemeiner** informativer Art und stellen keine Rechts- oder Beratungsleistung oder sonstige **fachliche Beratung oder Anleitung** dar. Die auf dieser Website enthaltenen Informationen werden in der gegebenen Form ohne **Garantie der Vollständigkeit**, Richtigkeit, Nützlichkeit und Aktualität sowie ohne jegliche ausdrückliche oder implizite **Garantien** jedweder Art bereitgestellt, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die Garantie der Leistung, Marktfähigkeit und Eignung für einen bestimmten Zweck. Die Nutzung der Informationen erfolgt auf eigenes Risiko des Nutzers, und das EUIPO übernimmt **keine Garantie für konkrete Ergebnisse**, die sich aus der Nutzung der auf dieser Website bereitgestellten Informationen ergeben. Die Suchergebnisse werden **nicht in einer bestimmten Reihenfolge auf der Grundlage von Empfehlungen angezeigt**. Diese Website enthält Links zu **weiteren Websites von Dritten**. Solche Links, die kostenlos und öffentlich zugänglich sind, dienen lediglich der Information des Nutzers oder Browsers; das EUIPO **empfiehlt, billigt** und übernimmt keinerlei Garantie bzw. Haftung in Bezug auf den Inhalt oder die Praktiken dieser Websites von Dritten. Das EUIPO kann Informationen auf dieser Website ohne vorherige Benachrichtigung aktualisieren, ändern oder löschen. Es liegt in der Verantwortung des Nutzers, sich über alle Änderungen entsprechend zu informieren.