Technologieleitfaden für die Bekämpfung von Produkt- und Markenpiraterie

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

Sicherheitshologramme

Mit dem Begriff „Hologramm“ werden im Allgemeinen optische Elemente bezeichnet, die auf der Grundlage variabler beugender Bilder arbeiten (beugungsoptische variable Bildvorrichtungen).

Hologramme sind echte optische Elemente: Die visuelle Wirkung der Bilder, die sie zeigen, ändert sich mit der Beleuchtung und dem Betrachtungswinkel. Gerade durch die Variation des Betrachtungswinkels werden dreidimensionale Bilder erzeugt.

Hologramme werden mit Hilfe einer fotografischen Technik erzeugt, die das von einem Objekt gestreute Licht aufnimmt und es dann dreidimensional darstellt (Holografie). Hologramme können nicht mit Farbdruckern, Scannern oder Kameras reproduziert werden. Ihre Komplexität kann durch das Einfügen mehrerer Bilder und Effekte erhöht werden.

Hologramme haben mehrere Anwendungsbereiche, von der visuellen Kunst über die Dekoration bis hin zur Sicherheit. Im Bereich der Fälschungsbekämpfung werden Hologramme zur Authentifizierung von Produkten eingesetzt. Die erfolgreiche Echtheitsprüfung eines Hologramms erfordert die Kenntnis des Originalhologramms, das als Vergleich herangezogen wird. Jede Abweichung zwischen den beiden könnte bedeuten, dass das untersuchte Hologramm gefälscht sein könnte, und daher muss jede Änderung oder Aktualisierung berücksichtigt werden.

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.