Guia tecnológico de combate à contrafação e à pirataria

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

Tecnologias mecânicas

As tecnologias mecânicas trabalham com as propriedades físicas dos materiais para evitar a contrafação e criar barreiras eficazes contra a falsificação. Quando utilizadas isoladamente, desempenham funções de autenticação simples. Quando utilizadas em combinação com outras tecnologias, podem também efetuar funções de identificação e rastreio. Por exemplo, podem ser incluídos códigos de identificação únicos numa etiqueta para permitir a rastreabilidade do produto.

A maioria das soluções mecânicas assume a forma de vários tipos diferentes de etiquetas, que podem ser classificadas de acordo com as suas propriedades físicas (ou seja, o material utilizado e/ou a forma como são fixadas ao produto). Normalmente, as etiquetas têm de ser autenticadas através de um dispositivo de leitura automática, como um leitor de códigos de barras. No entanto, para outros tipos de soluções mecânicas, como a gravação a laser, a autenticação pode ser efetuada visualmente.

O custo por item das soluções mecânicas é geralmente médio a baixo e, no caso específico das etiquetas, os tempos de implementação são muito rápidos, uma vez que muitas vezes apenas são necessárias alterações limitadas ao processo de produção.

Este documento é composto por várias páginas traduzidas recorrendo a tradução automática. Foram envidados todos os esforços razoáveis para fornecer uma tradução exata. Utilize a versão inglesa como texto de referência.

As informações contidas neste sítio são de natureza informativa geral e não constituem aconselhamento jurídico, de consultoria ou qualquer outro aconselhamento ou orientação profissional. As informações contidas neste sítio são fornecidas «tal como estão», sem **garantias de exaustividade**, exatidão, utilidade ou oportunidade e sem quaisquer **garantias**, de qualquer espécie, explícitas ou implícitas, incluindo, mas não se limitando a garantias de desempenho, comerciabilidade e adequação para uma finalidade específica. A utilização das informações é efetuada por conta e risco do utilizador e o EUIPO **não garante quaisquer resultados específicos** com base na utilização das informações fornecidas neste sítio Web. Os resultados da pesquisa **não são apresentados por ordem de recomendação**. Este sítio Web contém ligações a **outros sítios Web de terceiros**. Essas ligações, que são gratuitas e estão disponíveis ao público, são apenas para conveniência do utilizador ou do navegador; o EUIPO não recomenda, não subscreve, não garante nem assume a responsabilidade pelo conteúdo ou práticas destes sítios de terceiros. O EUIPO poderá atualizar, modificar ou retirar qualquer informação deste sítio Web sem aviso prévio. É da responsabilidade do utilizador manter-se informado sobre quaisquer alterações.