

tesa scribos® Security Codes – Codebasierte Echtheitsprüfung. Weltweit, zu jeder Zeit



tesa scribos® Security Codes

Die Security Codes von tesa scribos sind eine Ergänzung zu unseren physikalisch basierten Sicherheitstechnologien. Sie dienen zur Echtheitsprüfung von Produkten via Internet und Mobilfunk.

So kann von nahezu jedem Ort der Welt ein verschlüsselter Zahlencode überprüft werden, der auf einem Produkt angebracht ist. tesa scribos arbeitet hierbei mit kryptographisch gesicherten, numerischen Codes, die durch Fälscher weder entschlüsselbar noch effektiv voraussagbar sind.

Ein geschlossenes IT-System generiert und verwaltet die Security Codes zentral – und verifiziert oder falsifiziert sie auf Fernabfrage. Web- und Mobilfunk-Interfaces werden kundenindividuell erstellt. So können Ihre weltweiten Authentifizierungsprozesse problemlos auf die unterschiedlichsten Nutzergruppen zugeschnitten werden, z. B. auf Ermittler, Handelspartner oder auch Endkunden.

Wir kombinieren die tesa scribos Security Codes mit unseren physikalischen Sicherheitstechnologien. In einer Sicherheitsanalyse ermitteln wir, welche Elemente unserer Lösungen am besten den Anforderungen unserer Kunden gerecht werden. Mit dem tesa® CodeSeal beispielsweise können die Codes klar von solchen unterschieden werden, die einfach nur aufgedruckt sind.



tesa® CodeSeal – product security in mass markets

tesa® CodeSeal – dreifach sicher und effektiv authentifizieren

Das tesa® CodeSeal enthält einen verschlüsselten Sicherheitscode, der zum physikalischen Schutz auf ein Sicherheitssubstrat gedruckt ist. Der Data Matrix Code ist platzsparend und gestattet eine schnelle automatische Verarbeitung innerhalb der Produktion oder im logistischen Umfeld.

Der mit dem bloßen Auge auslesbare Code kommt bei der Authentifizierung einzelner Produkte durch Ermittler zum Einsatz oder gestattet dem Endverbraucher eine Prüfung mittels Internet oder Mobiltelefon.

[Mehr zu tesa® CodeSeal](#)