

IDENTA Ausweissystemberatung

Nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf:

Tel: +49 (0) 7720 - 3909 - 0 oder
Email: sales@identa.com

SICHERHEITSMERKMALE

made by

IDENTA

IDENTA AUSWEISSYSTEME GMBH

IDENTA. SO LEICHT GEHT DAS.

IDENTIFIZIERUNG ist der Vorgang zum eindeutigen Erkennen einer Person anhand eindeutiger Merkmale.

Hierbei werden fünf unterschiedliche Arten von Identifizierung unterschieden:

- Was jemand **weiß**, z.B. Passwort: **Kognitive Identifikation**
- Was jemand **hat**, z.B. Zutrittskarte: **Possessive Identifikation**
- Was jemand **ist**, z.B. Fingerabdruck: **Existentielle Identifikation**
- Was jemand **kann**, z.B. Unterschrift: **Qualifikative Identifikation** und
- **Wo** sich jemand befindet

Die Sicherheit der Zutrittskontrollsysteme wird zunehmend über die Sicherheit der verwendeten Zutrittsmedien definiert – ist der verwendete Transponder sicher genug oder kann der Chip und die Codierung geknackt werden?

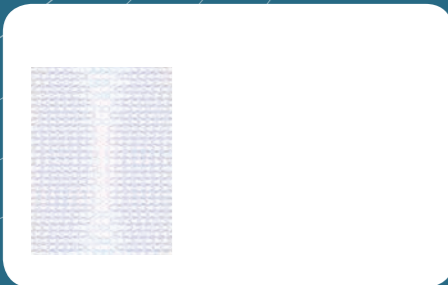
Dabei ist es so leicht eine Ausweiskarte einfach an einen Dritten weiterzugeben!

Ein Sicherheitsausweis muss folglich eindeutige Merkmale zum eindeutigen Erkennen einer Person aufweisen:

IDENTA identifiziert:

- Ist die verwendete Personalisierung eindeutig personalisiert und fälschungssicher?
- Werden Technologien eingesetzt, um das Kopieren zu verhindern oder einzuschränken?
- Wie sicher sieht der Ausweis aus? D.h. wie hoch ist die Hemmschwelle das persönliche Dokument eines anderen zu fälschen?

Die IDENTA Sicherheitsmerkmale zeigen Lösungen für eindeutige Personenidentifizierung und passen sich somit den Sicherheitsanforderungen Ihres Unternehmens an.



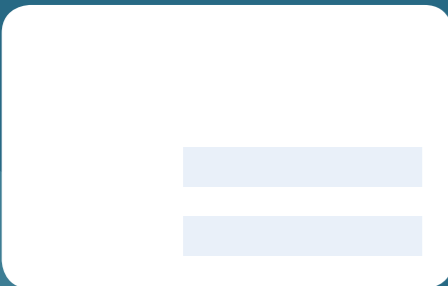
Guillochendruck

die sog. Guillochen sind gedruckte Sicherheitslinien, deren Schnittpunkte und Geometrien einmalig sind. Die Duplizierung wird durch diese Linienanordnung, Irisdruck und die sorgfältige Farbabstimmung erschwert. Wird der Ausweis kopiert erscheinen die Linien unter der Lupe als Punkte.



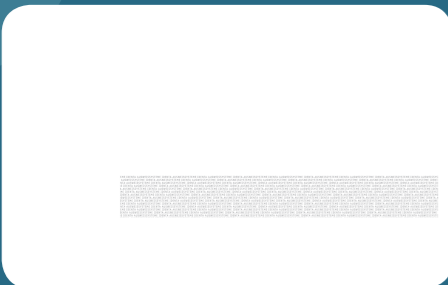
UV-Druck

UV (Ultraviolett) Druckfarbe ist bei normalem Licht unsichtbar. Wird die Karte hingegen unter UV Licht (UV-A), dem sogenannten „Schwarzlicht“ betrachtet, werden Logos, Designmerkmale oder Text in blauer, roter oder grün/gelber Fluoreszenz-Farbtönen sichtbar. UV Druck kann nicht kopiert werden.



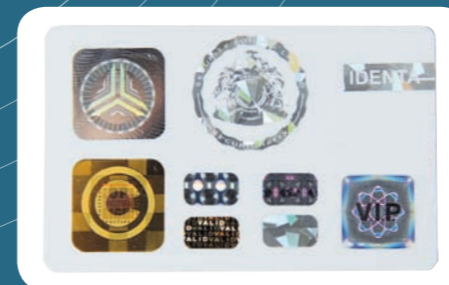
OVI®-Druck

Optical Variable Ink. Ein OVI® setzt sich aus speziellen Pigmenten zusammen, die in Abhängigkeit zum Blickwinkel einen anderen Farbton erzeugen. Um einen satten Effekt zu erzielen, kann OVI® Farbe mit einem dunkleren Farbton hinterdruckt werden.



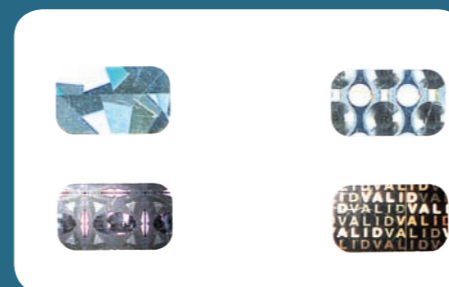
Microschrift integriert mit Unterschriftenfeld

Microtext besteht aus Zeilen, die optional aus sehr klein gedruckten Zeichen oder ganzen Wörtern bestehen. Ohne Vergrößerungseinrichtung erscheinen diese feinen Strukturen nur als Linien. Die enthaltenen Zeichen werden bei einer normalen Kopie nicht reproduziert.



Hologramm

Hologramme sind 2- und 3- dimensionale Erscheinungsbilder oder Elemente, die auf der Oberfläche der Karte aufgebracht werden und auf vielen Kreditkarten Anwendung finden. Die Spannweite der Klassen ist auf die verschiedenen Ausführungen von Hologrammen zurückzuführen. Daher gibt es Hologramme, welche mit maschinenlesbaren Merkmalen ausgestattet sind, die nur mit sehr speziellem Equipment zu lesen sind.



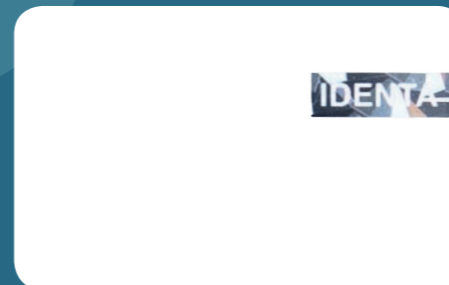
Hologramm mit Endlosmotiv

Holografischer Endlosstreifen mit sich wiederholendem Motiv, ausgestattet mit TSL Sicherheitstechnologie: kopiersicher, fälschungssicher; Wertigkeit der Karte wird erhöht.



Hologramm mit Einzelmotiv

Holografisches Einzelmotiv, ausgestattet mit TSL Sicherheitstechnologie: kopiersicher, fälschungssicher, Wertigkeit der Karte wird erhöht.



Hologramm mit kundenindividuellem Einzelmotiv

Hologramm mit kundenindividuellem Motiv (z.B. Firmenlogo, Produkt, Marke). Das gewünschte Motiv wird in eine holographische Vorlage umgesetzt.

Optional: 2D, 2DI/3D oder als 3D Hologramm.

Vorteil: kopiersicher, fälschungssicher, schaffen visuellen Mehrwert; unterstreichen vorteilhaft das CI.