





Les billets de banque  
sont protégés  
par le droit pénal.

Le banconote sono  
protette dal diritto  
penale.

## Neue Banknoten für die Schweiz

---

Die neue 50-Franken-Note liegt vor. Sie ist die erste von sechs neuen Noten, welche die Schweizerische Nationalbank gestaffelt herausgibt.

Mehr als 20 Jahre sind seit der letzten Emission vergangen – in dieser Zeit erfolgte technologisch ein Quantensprung. Es braucht daher neue Noten, um den hohen Sicherheitsstandard der Banknoten auch weiterhin aufrechtzuerhalten und das Publikum vor Fälschungen zu schützen. Mit der 9. Banknotenserie erhält die Schweiz neue Banknoten, die moderner und noch sicherer sind.

In dieser Broschüre können Sie die erste neue Note entdecken: Wie sie gestaltet ist und welche einfach überprüfbaren Sicherheitsmerkmale sie enthält. Eines schon vorweg: Bei der Gestaltung geht die Schweizerische Nationalbank neue Wege – abgebildet werden keine Persönlichkeiten mehr.

Jede Note stellt vielmehr eine für die Schweiz typische Seite vor, die gestalterisch mit verschiedenen Elementen illustriert wird. Das Thema der neuen Banknotenserie lautet denn auch

«Die vielseitige Schweiz»

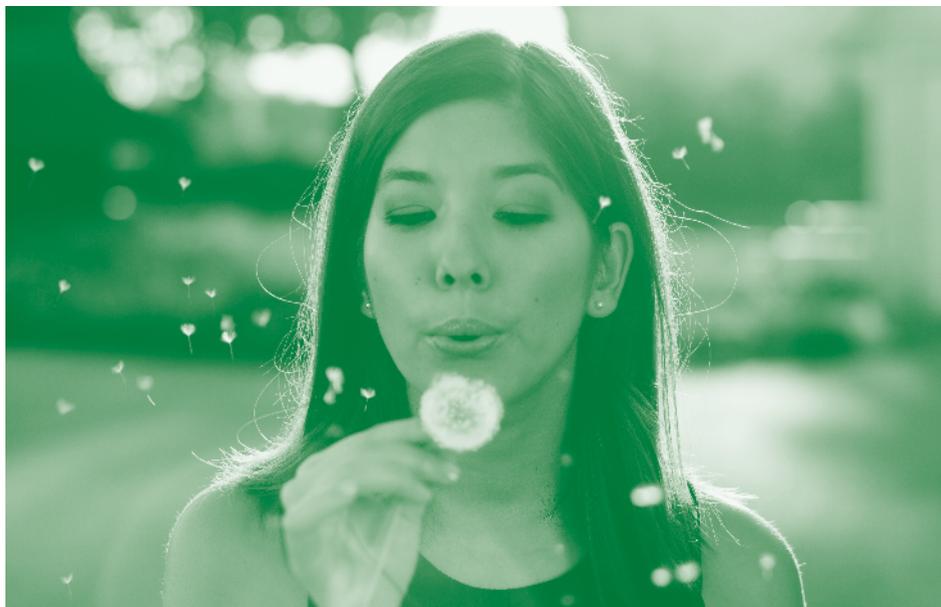


## Die neue Banknotenserie handelt...

---

Entdecken Sie die neuen Noten und erleben Sie verschiedene Facetten unseres Landes: Die organisierende, die kreative, die erlebnisreiche, die humanitäre, die wissenschaftliche und die kommunikative Seite der Schweiz.

Diese sechs Seiten werden durch eine Vielzahl von Gestaltungsmerkmalen dargestellt. Ein durchgehendes und prägendes Motiv ist dabei die Hand, welche durch die abgebildete Handlung jeweils das Notenthema illustriert.



...von sechs Seiten  
der Schweiz

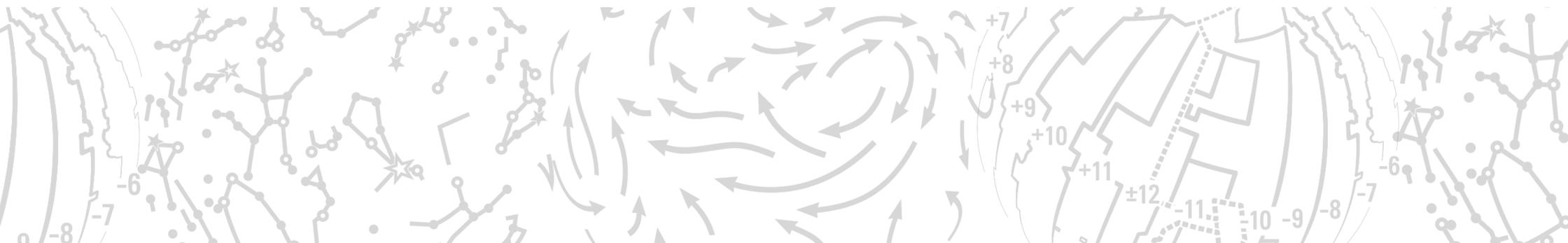
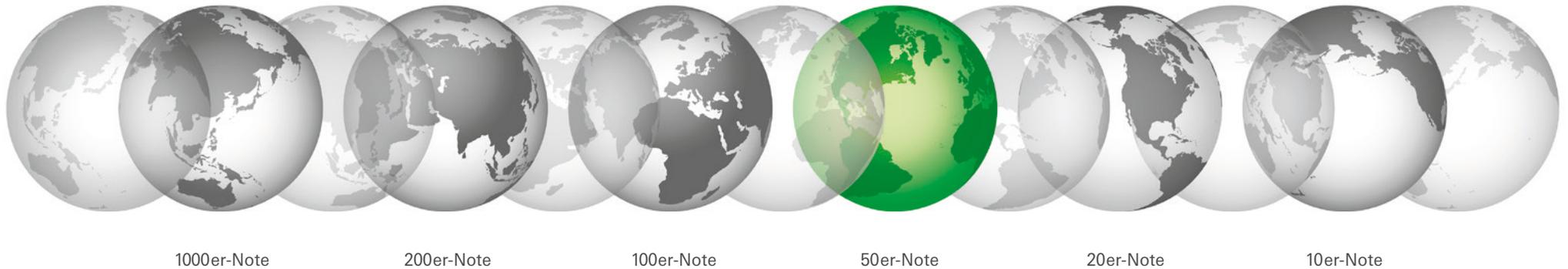


Über die Serie dreht sich  
die Welt um 360°...

---

...und die Schweiz dreht sich  
als Teil der Welt mit

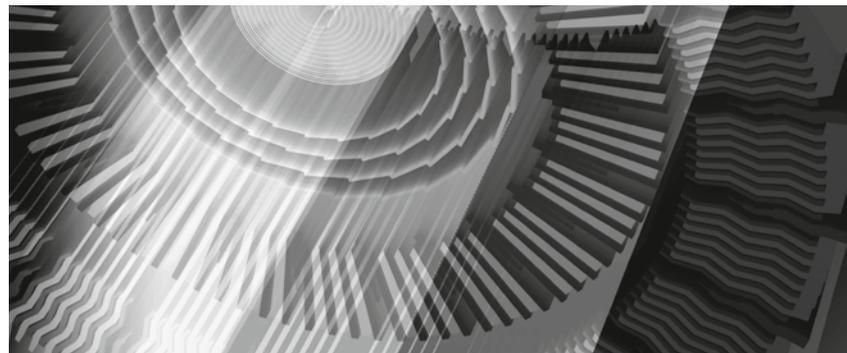
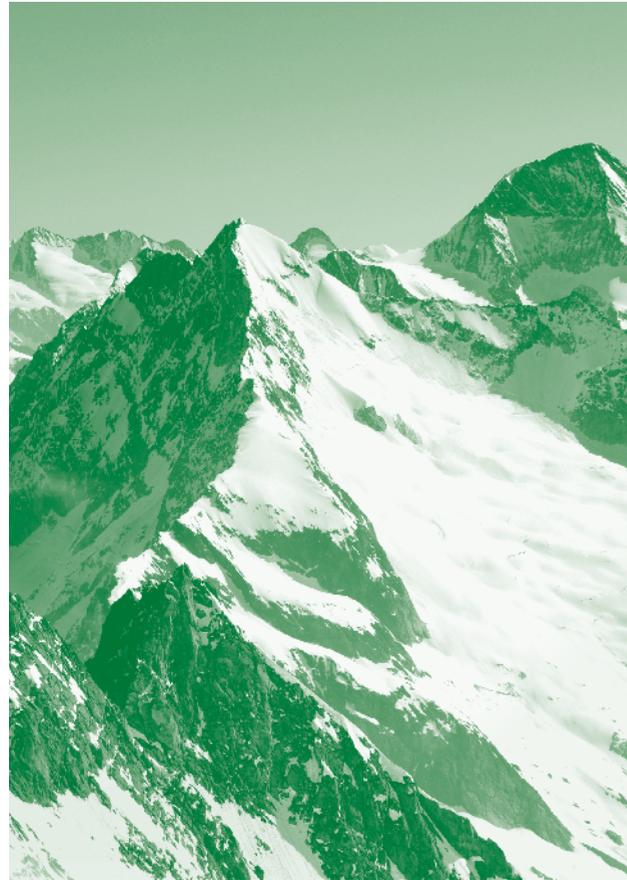
Der schimmernde Globus ist ein weiteres prägendes Element auf jeder Banknote. Er zeigt, dass sich die Schweiz als Teil einer vernetzten Welt versteht. Der Globus dreht sich von der 1000er- bis zur 10er-Note einmal um seine eigene Achse und durchläuft einen Tag.



## Die vielseitige Schweiz

---

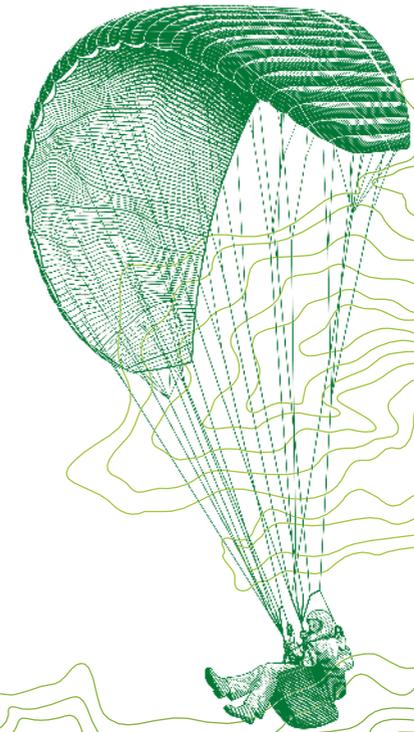
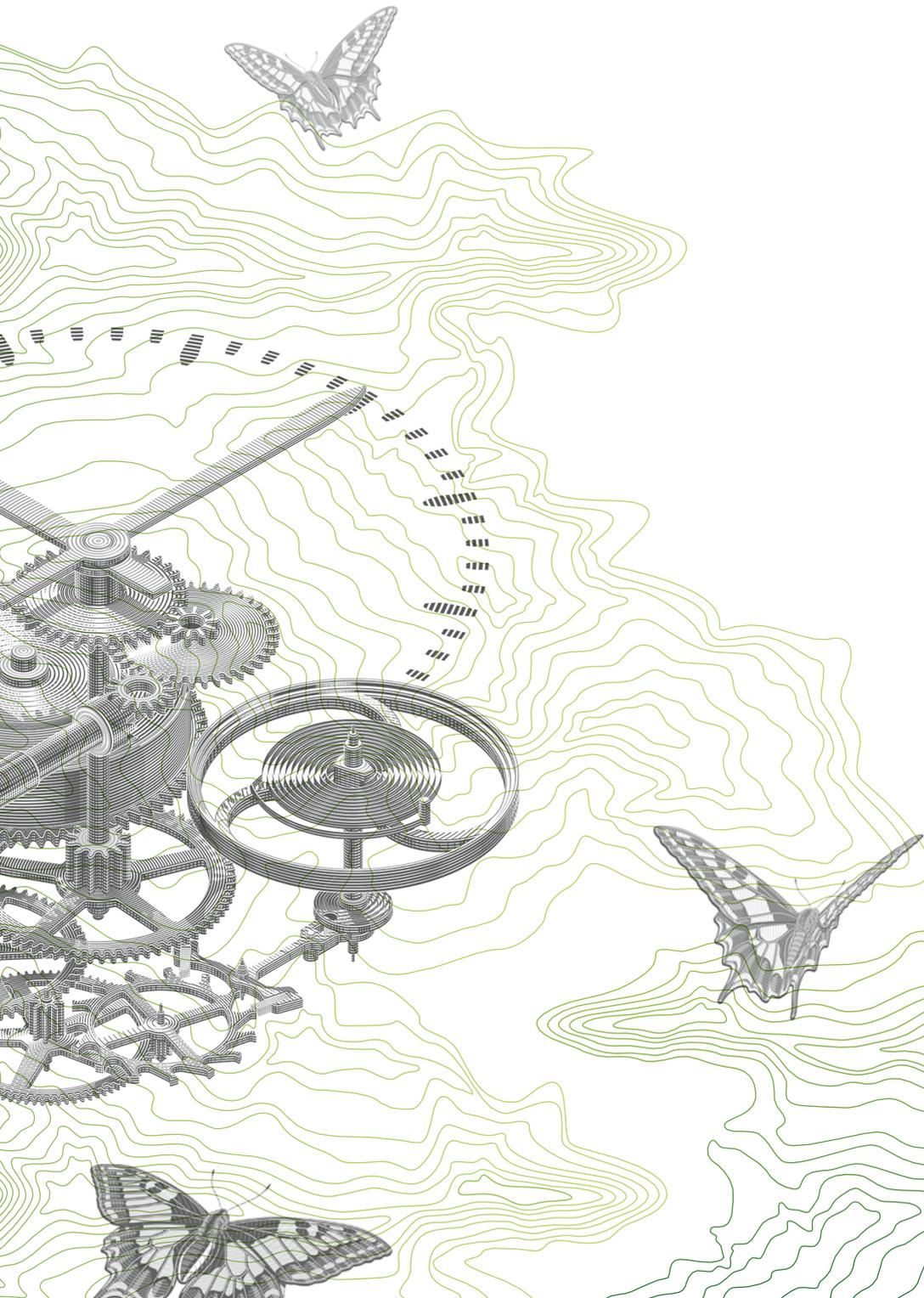
Jede Note zeigt eine Seite der Schweiz. Zusammen illustrieren die sechs Noten die Vielseitigkeit unseres Landes. Sie zeigen die Schweiz als Ort mit Organisationskraft, als Kulturschauplatz, als Erlebnisstätte, als Land mit humanitärer Tradition, als Forschungszentrum und als Ort des Dialogs.



## Entdecken Sie die Noten im Detail

---

Auf jeder Banknote unterstreichen filigran gezeichnete Darstellungen die jeweilige Seite der Schweiz. So steht zum Beispiel das Uhrwerk für eine gut funktionierende Organisation und der Gleitschirm für das Erlebnis des Fliegens.



# Die neue Banknotenserie auf einen Blick

Jede Note zeigt eine für die Schweiz typische Seite, die gestalterisch jeweils durch ein Hauptelement – Zeit, Licht, Wind, Wasser, Materie, Sprache – repräsentiert wird. Jede Seite wird durch eine Handlung, einen Ort in der Schweiz und weitere grafische Elemente illustriert.

|                          |                    |                          |
|--------------------------|--------------------|--------------------------|
|                          |                    |                          |
| 10er-Note                | 20er-Note          | 50er-Note                |
| <b>ZEIT</b>              | <b>LICHT</b>       | <b>WIND</b>              |
| die organisierende Seite | die kreative Seite | die erlebnisreiche Seite |
|                          |                    |                          |
|                          |                    |                          |
|                          |                    |                          |

|                      |                             |                         |
|----------------------|-----------------------------|-------------------------|
|                      |                             |                         |
| 100er-Note           | 200er-Note                  | 1000er-Note             |
| <b>WASSER</b>        | <b>MATERIE</b>              | <b>SPRACHE</b>          |
| die humanitäre Seite | die wissenschaftliche Seite | die kommunikative Seite |
|                      |                             |                         |
|                      |                             |                         |
|                      |                             |                         |



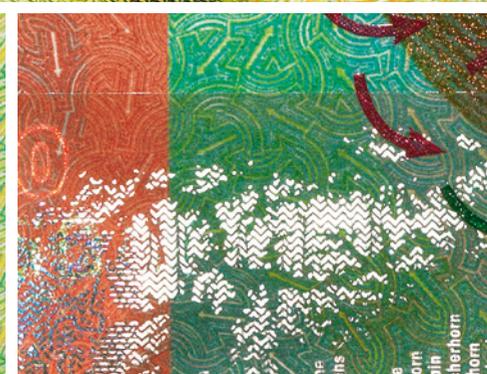
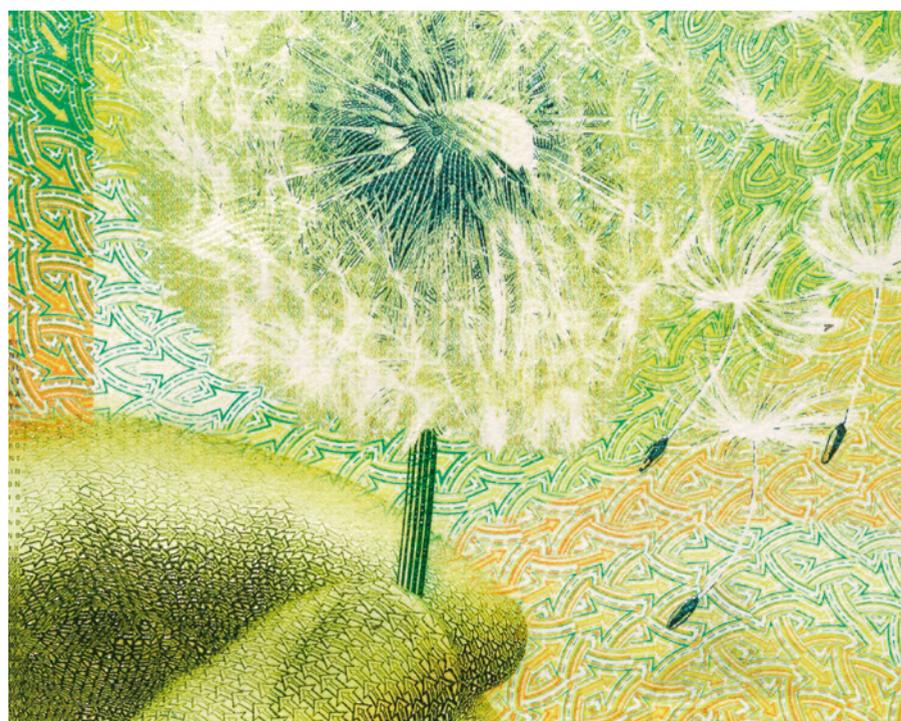
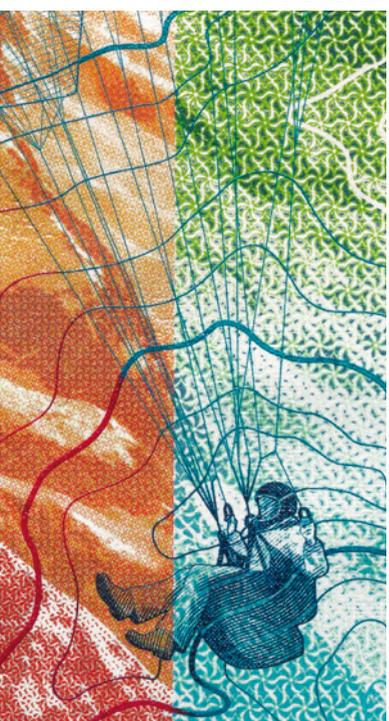
## Das Thema der 50er-Note

Die 50er-Note zeigt die Schweiz von ihrer erlebnisreichen Seite – das Hauptelement ist der Wind. Er trägt den Gleitschirm und weht den Samen des spielerisch in der Hand gehaltenen Löwenzahns fort. Die Windpfeile auf dem Globus zeigen die Richtungen der Winde, welche die Schweiz mit anderen Regionen und Kontinenten verbinden. Windpfeile bilden auch den Hintergrund auf der Vorderseite der Note.

Die Höhenkurven und Berggipfel erinnern an die abwechslungsreiche Landschaft der Schweiz. Berge finden sich auch auf dem Sicherheitsstreifen wieder – dort ist das Alpenmassiv dargestellt und die Hauptgipfel der Schweizer Alpen mit einer Höhe von über 4000 m ü.M. sind namentlich aufgelistet. Von A wie Aletschhorn bis Z wie Zumsteinspitze.

Auf der Note finden sich noch viele weitere Gestaltungsmerkmale, die auf das Notenthema Erlebnis und das Hauptelement Wind anspielen.

Entdecken Sie die Note selbst.



## Prüfen Sie die Echtheit

Die neuen Banknoten erfüllen die traditionell hohen Ansprüche der Schweiz an die Sicherheit ihres Geldes. Sie sind mit einer Vielzahl von neuen und von bewährten Sicherheitsmerkmalen ausgestattet.

Die Merkmale sind auf der Vorder- und Rückseite mit unterschiedlichen Technologien in das innovative, dreischichtige Banknotensubstrat (Durasafe®) eingearbeitet.

Was die neue Notenserie auszeichnet, ist die Kombination von komplexen Sicherheitsmerkmalen und anspruchsvoller Gestaltung. Dies macht es schwierig, die Noten zu fälschen.

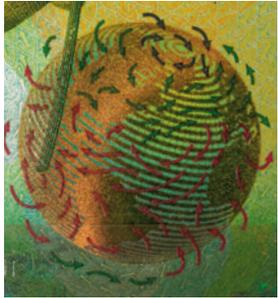
- |                |                                 |                                     |
|----------------|---------------------------------|-------------------------------------|
| 1 Globustest   | 6 Microperf®                    | 11 Seriennummer                     |
| 2 Streifentest | 7 Tastzeichen für Sehbehinderte | 12 Mikrotext                        |
| 3 Kreuztest    | 8 Wasserzeichen                 | 13 UV-Globus                        |
| 4 Dreieckstest | 9 Kippeffekt                    | 14 UV-Meliefasern*                  |
| 5 Handtest     | 10 Durchsichtsregister          | 15 Infrarot absorbierende Elemente* |

\* nicht verortet



Vorderseite

Rückseite



### 1 GLOBUSTEST

**Auf der Vorderseite der Note ist in der Mitte ein schimmernder Globus abgebildet.**

- Kippen Sie die Note von links nach rechts: ein goldener Bogen bewegt sich über den Globus.



- Halten Sie die Note vor sich und kippen Sie sie nach hinten: die Farbe des Globus wechselt.



### 2 STREIFENTEST

**Auf der Vorderseite der Note befindet sich in der unteren Hälfte ein Sicherheitsstreifen.**

- Kippen Sie die Note von links nach rechts: rote und grüne Ziffern erscheinen auf vier Zeilen. Dabei bewegen sich die Ziffern der Zeilen gegenläufig.



- Halten Sie die Note vor sich: in Silber sind die Schweizer Karte, die Alpen, die Namen der Hauptgipfel der Schweizer Alpen mit einer Höhe von über 4000 m ü.M. und die Zahl 50 zu sehen.
- Kippen Sie nun die Note langsam nach hinten: die Umrisse und die Alpen der Schweiz erscheinen in Regenbogenfarben. Zudem leuchten in der Zahl 50 kleine Schweizerkreuze auf.



Anhand dieser fünf Sicherheitsmerkmale lässt sich einfach erkennen, ob die Note echt ist.



### 3 KREUZTEST

**Auf der Vorderseite der Note befindet sich links oben – auf Position A – ein transparentes Schweizerkreuz.**

- Halten Sie das Schweizerkreuz gegen das Licht: es wird zur Schweizer Flagge.



### 4 DREIECKSTEST

**Auf der Rückseite der Note befindet sich unterhalb der Zahl 50 ein Dreieck. Darin ist ein glitzernder Sicherheitsfaden sichtbar.**

- Halten Sie die Note gegen das Licht: der Sicherheitsfaden ist durchgehend erkennbar. Zudem sind auf ihm in regelmässigen Abständen die Schweizer Flagge sowie die Zahl 50 zu sehen.

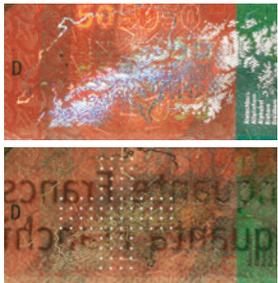


### 5 HANDTEST

- Ertasten Sie die Hand, die Zahl 50 oder den Namen der Nationalbank: der Kupferdruck ist spürbar.
- Reiben Sie die drei genannten Elemente auf einem hellen Papier: sie hinterlassen Farbspuren.

Eine Vielzahl weiterer Sicherheitsmerkmale macht die Note zu dem, was sie ist – sicher und echt.

---



#### 6 MICROPERF®

Auf der Vorderseite der Note befindet sich auf der Position D ein gelochtes Schweizerkreuz.

- Halten Sie die Note gegen das Licht: das fein gelochte Schweizerkreuz erscheint besonders deutlich. Das Kreuz besteht aus einem regelmässigen Lochraster.



#### 7 TASTZEICHEN FÜR SEHBEHINDERTE

Auf der Vorderseite der Note befinden sich entlang der Längsseiten tastbare Balken für Sehbehinderte. Deren Anzahl variiert je nach Notenwert. Bei der 50er-Note sind es an beiden Seiten je drei Balken.

- Ertasten Sie die Notenränder: die Balken sind deutlich spürbar.



#### 8 WASSERZEICHEN

Auf der Note sind auf der Position E zwei Wasserzeichen eingearbeitet, die Schweizer Flagge und der Globus.

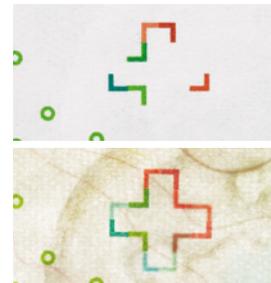
- Halten Sie die Note gegen das Licht: links sind die Umrisse der Schweizer Flagge und rechts ist der Globus sichtbar.



#### 9 KIPPEFFEKT

Auf der Vorderseite der Note ist auf der Position C das Schweizerkreuz so aufgedruckt, dass es nur aus einem bestimmten Blickwinkel zu erkennen ist.

- Halten Sie die Note vor sich und kippen Sie sie nach hinten: das Schweizerkreuz hebt sich von seinem Untergrund ab.



#### 10 DURCHSICHTSREGISTER

Auf beiden Seiten der Note ist im unteren Abschnitt ein unvollständiges Schweizerkreuz aufgedruckt.

- Halten Sie die Note gegen das Licht: der Umriss eines vollständigen Schweizerkreuzes erscheint.



#### 11 SERIENNUMMER

Auf der Rückseite der Note ist an zwei Stellen eine identische Nummer aufgedruckt, die aus einem Buchstaben und neun Ziffern besteht.

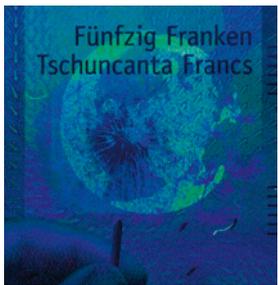
- Betrachten Sie die Rückseite der Note: an zwei Stellen ist die Seriennummer in unterschiedlichen Schriften ersichtlich.



### 12 MIKROTEXT

**Auf der Vorderseite der Note befindet sich auf Position B die Schweizer Flagge mit einem Text in allen vier Landessprachen.**

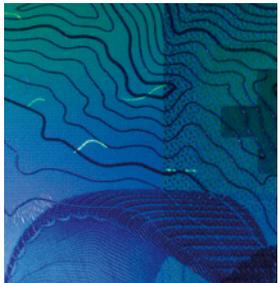
- Betrachten Sie die Schweizer Flagge unter einer Lupe: in winziger Schrift ist der Text zu sehen – teils in dunkler Schrift auf hellem Grund und teils in heller Schrift auf dunklem Grund.



### 13 ULTRAVIOLETT-GLOBUS

**Auf der Vorderseite der Note befindet sich rechts oben ein Globus, welcher nur unter UV-Licht sichtbar ist.**

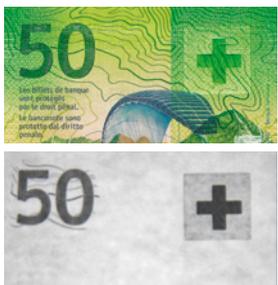
- Betrachten Sie die Note unter UV-Licht: der Globus leuchtet hell auf.



### 14 ULTRAVIOLETT-MELIERFASERN

**Auf beiden Seiten der Note finden sich im Papier einzelne Fasern, welche nur unter UV-Licht sichtbar sind.**

- Betrachten Sie die Note unter UV-Licht: auf der ganzen Note leuchten einzelne Fasern in verschiedenen Farben auf.



### 15 INFRAROT ABSORBIERENDE ELEMENTE

**Auf beiden Seiten der Note finden sich Infrarot absorbierende Elemente.**

- Betrachten Sie die Note mit einer Infrarot-Kamera: das Erscheinungsbild verändert sich – einzelne Elemente sind als Graubild erkennbar, andere verschwinden.





⊕ Eine Information der Schweizerischen Nationalbank  
© Schweizerische Nationalbank 2016  
Mehr Informationen unter [www.snb.ch/50](http://www.snb.ch/50)

