

The new German electronic Residence Permit

On 1st November 2019, the new German electronic residence permit, which has been redesigned in line with the new uniform format for the EU, will be launched in Germany.

The new electronic residence permit is based on Regulation (EU) 2017/1954. It has an innovative, state-of-the-art security concept and a completely modernized design. In addition to security features that are uniform throughout the EU, the new German electronic residence permit includes a number of security and design elements that are specific to Germany.

As of 1st November 2019, this new security concept and design will also be available for the residence card and the permanent residence card for family members of those with the right to free movement and for the residence permit for nationals of the Swiss Confederation with the right to free movement.

Impressum

Herausgeber
Bundesministerium des Innern, für Bau und Heimat
Alt-Moabit 140, 10557 Berlin

Stand
November 2019

Ansprechpartner
Bürgerservice
poststelle@bmi.bund.de
Tel.: +49 (0)30 18681-0
Fax: +49 (0)30 18681-12926

Bildnachweis
BKA, KT54
www.bmi.bund.de

Ref: bmi-bka-bdr-dfhs1



Bundesministerium
des Innern, für Bau
und Heimat

Der neue elektronische Aufenthaltstitel

The new electronic Residence Permit

Der neue deutsche elektronische Aufenthaltstitel

Am 1. November 2019 wird der deutsche elektronische Aufenthaltstitel (eAT), der nach neuen EU-einheitlichen Maßgaben umgestaltet worden ist, in der Bundesrepublik Deutschland eingeführt.

Der neue elektronische Aufenthaltstitel basiert auf der Verordnung (EU) 2017/1954. Er zeichnet sich durch ein innovatives und zeitgemäßes Sicherheitskonzept sowie durch ein vollständig modernisiertes Design aus. Neben EU-weit einheitlich gestalteten Sicherheitsmerkmalen enthält der neue deutsche elektronische Aufenthaltstitel zusätzlich auch eine Anzahl von nationalen Sicherheits- und Designelementen.

Das neue Sicherheitskonzept und Design wird ab dem 1. November 2019 auch für die Aufenthaltskarte und die Daueraufenthaltskarte von Familienangehörigen von Freizügigkeitsberechtigten sowie für die Aufenthaltserlaubnis für freizügigkeitsberechtigte Staatsangehörige der Schweizerischen Eidgenossenschaft zur Verfügung stehen.



1 Sicherheitsdruck
Security printing

Der Sicherheitsdruck setzt sich aus komplexen Mustern, mehrfarbigen Guillochen und Kopierschutzstrukturen sowie nationalen Designelementen zusammen.

The security printing is comprised of complex patterns, multi-coloured guilloches and anti-copy structures and contains national design elements.



2 Mikroschrift
Microlettering

Im Sicherheitsdruck werden positive und negative Mikroschriftelemente in verschiedenen Größen gedruckt.

Positive and negative microlettering elements with varying sizes are integrated into the security printing design.



3 UV Aufdruck
UV overprint

Unter UV-Beleuchtung ist ein in mehreren Farben lumineszierendes EU-einheitliches Motiv im Irisdruck abgebildet.

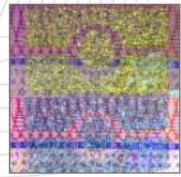
Under UV light, an EU-harmonized motif printed using the rainbow (split-duct) method luminesces in various colours.



4 Optisch variable Farbe
Optically variable ink

Beim Kippen der Karte ändert sich die Farbe des ICAO „chip inside“ Logos von blau nach grün.

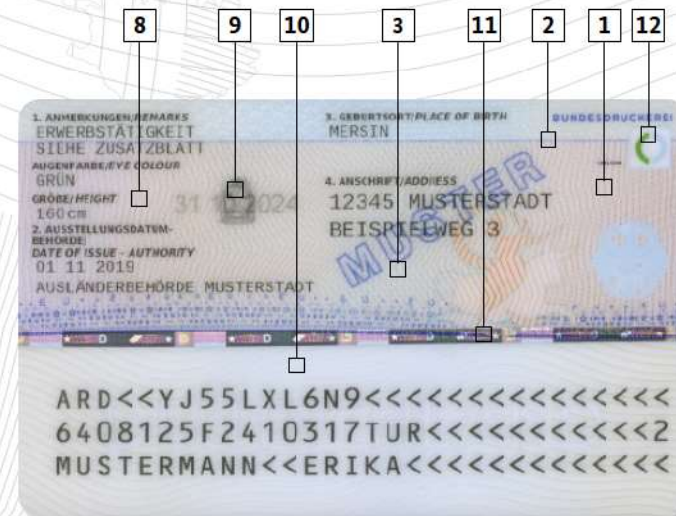
Depending on the viewing angle the ink of the ICAO „chip inside“ logo changes colour from blue to green.



5 Taktile Merkmale
Tactile elements

Die verkleinerte Dokumentennummer, das Gültigkeitsdatum und die sechsstellige Kartenzugangsnummer werden per Lasergravur als fühlbare Schrift eingebracht.

The repeated document number, the date of expiry and the six-digit card access number (CAN) are laser engraved and tactile.



6 Identigram®
Identigram® overlay

Abhängig vom Kippwinkel der Karte werden kinematische Bewegungsstrukturen, das holografische Lichtbild und der rote 3D-Adler sichtbar. Nach einer Drehung der Karte um 90° werden blaue EU-Designelemente sichtbar.

Depending on the viewing angle kinematic structures, the holographic portrait and a 3D holographic image of the German eagle become visible. Blue EU design elements become visible when the card is rotated by 90°.

7 Personalisierung
Personalization

Das farbige Lichtbild und die Dokumentennummer werden mittels Inkjet-Technologie (InnosecFusion®) sicher in das Material der Karte integriert.

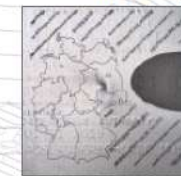
The colour photo and the document number are securely integrated into the card body by inkjet technology (InnosecFusion®).

| Prüfung | visuell | mit einer Lupe | durch Berührung | mit Licht von oben | bei Streiflicht | unter UV-Licht |
|--------------|---------|-------------------------|-----------------|-----------------------|--------------------|----------------|
| Verification | visual | with a magnifying glass | by touch | with light from above | with oblique light | under UV light |

8 Oberflächenprägung
Surface embossing

Auf der Kartenrückseite befindet sich eine fühlbare Sicherheitsprägung von Mikroschriften und einer Deutschlandkarte.

Tactile surface embossing containing microlettering and the map of Germany is integrated on the reverse of the card.



9 Laserkippbild
Changeable laser image

Beim Kippen der Karte wird je nach Betrachtungswinkel das Ablaufdatum des Dokuments oder das Portrait des Karteninhabers sichtbar.

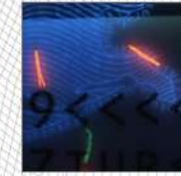
Depending on the viewing angle the date of expiry or the portrait of the holder becomes visible.



10 Melierfasern
Fluorescent fibres

Auf der Kartenrückseite sind transparente Melierfasern integriert, die unter UV-Beleuchtung lumineszieren.

Transparent fluorescent fibres are integrated into the layers on the reverse of the card.



11 Sicherheitsfaden
Security thread

Auf der Rückseite der Karte ist ein maschinell prüfbarer Sicherheitsfaden integriert, der mit der Dokumentennummer und dem Namen des Karteninhabers personalisiert wird.

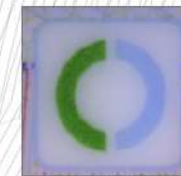
A machine-verifiable security thread is embedded into the reverse of the card, which is personalized with the document number and the name of the card holder.



12 eID-Logo
eID-Logo

Dieses Logo kennzeichnet Anwendungen und Geräte, die die eID-Funktion unterstützen.

This logo identifies applications and reader devices which support the eID function.



Änderung der Anschrift
Change of address

Nachträgliche Änderungen der Anschrift werden durch Aufkleben eines Änderungsaufklebers angezeigt, der mit einer transparenten Folie geschützt sein kann.

Subsequent changes of address will be indicated on a paper label that can be protected by a transparent foil.

