

OSD

YOUNIQX

WIR MACHEN IDENTITÄT. SICHER.

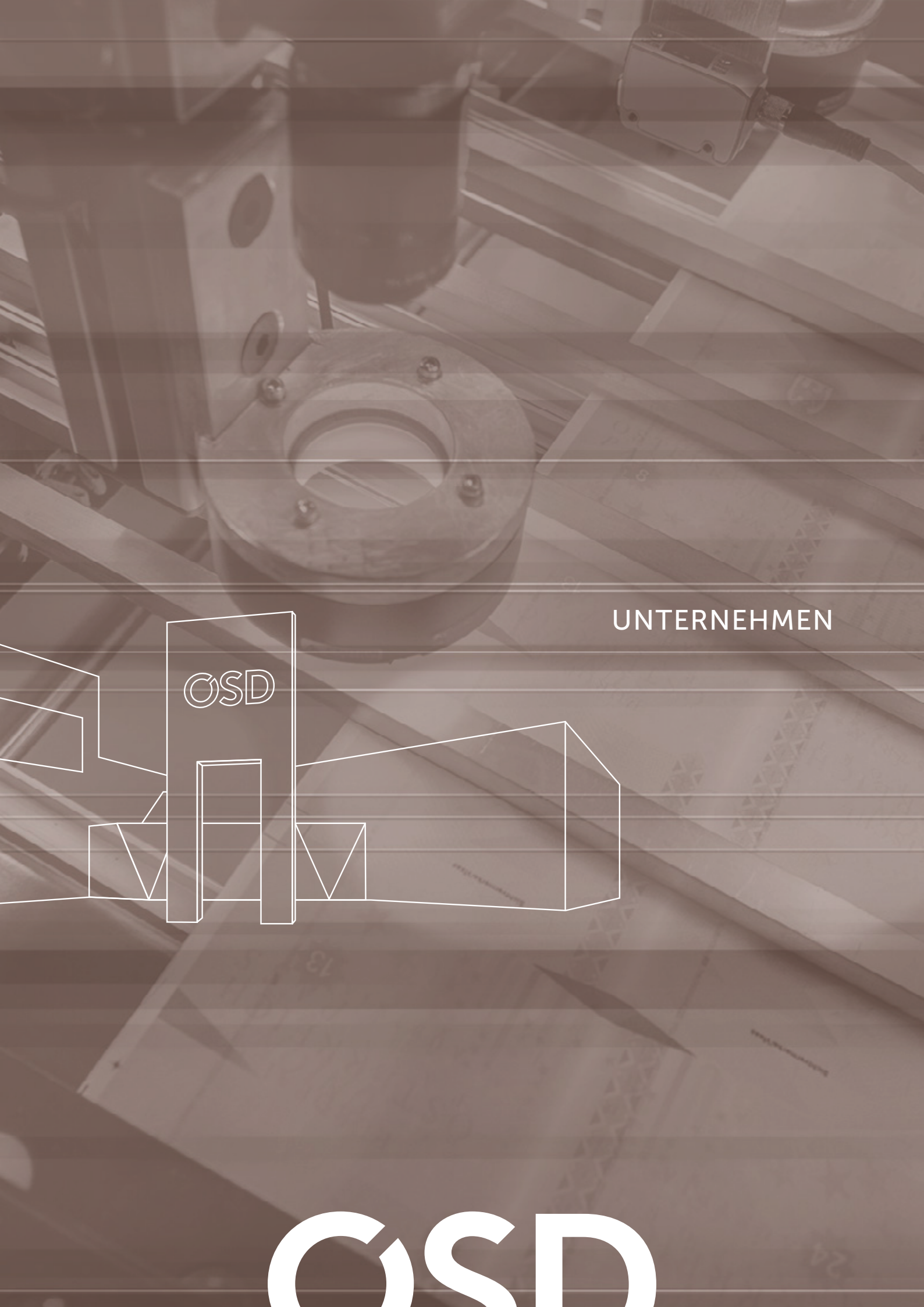
Mission

SICHERE IDENTITÄT SEIT MEHR ALS 200 JAHREN – UND IN DIGITALER ZUKUNFT

In einer vernetzten Welt ist sichere Identität für Menschen, Staaten, Institutionen und Unternehmen wichtiger denn je. Die sichere Feststellung von Identität schützt vor Missbrauch und Kriminalität, weil dadurch stets klar ist, mit wem man es wirklich zu tun hat.

Sichere Identität ist seit mehr als 200 Jahren die Mission der Österreichischen Staatsdruckerei – und zugleich ihre international hochgeschätzte Kernkompetenz. Als anerkanntes Hochsicherheitsunternehmen setzt die Österreichische Staatsdruckerei moderne technische ID-Produkte und Lösungen für nationale und internationale Kunden erfolgreich um.

Als leistungsstarkes Unternehmen realisiert die Österreichische Staatsdruckerei die vielfältigen Anliegen ihrer Kunden individuell und zuverlässig. Das Leistungsportfolio umfasst die Entwicklung, Produktion und Verwaltung von Identitätsmanagementsystemen einschließlich Daten- und IT-Sicherheit und Biometrie sowie die Personalisierung von ID-Dokumenten inklusive der zugehörigen Logistik. Vom Pass über Visadokumente bis zu modernen digitalen Ausweisen und elektronischer Identität sorgt die Österreichische Staatsdruckerei dafür, dass Identität Sicherheit schafft. Mit Produkten und Leistungen rund um sichere Identität setzt die Österreichische Staatsdruckerei in der analogen und in der digitalen Welt höchste Standards. Auf diese Weise schafft Identität Sicherheit. Und genau das macht den Unterschied.



UNTERNEHMEN



OSD

OSD

HOCHSICHER AUS TRADITION

Die Österreichische Staatsdruckerei ist ein Traditionsunternehmen für sichere Dokumente im Herzen Europas.

Sie geht auf die von Kaiser Franz I. 1804 gegründete „k. & k. Hof- und Staatsdruckerei“ zurück. Nach dem Ende des Ersten Weltkrieges und der Gründung der Ersten Republik wurde 1918 aus dem Unternehmen die staatliche „Österreichische Staatsdruckerei“. Seit 2000 ist die Österreichische Staatsdruckerei ein privates Hochsicherheitsunternehmen im Dienst der Republik.

Holen Sie sich noch
mehr Informationen

office@staatsdruckerei.at
staatsdruckerei.at
oder +43 1 206 66-0

Ihre Leistungen umfassen die Entwicklung, Produktion und Verwaltung von Identitätsmanagementsystemen – einschließlich Daten- und IT-Sicherheit und Biometrie sowie die Personalisierung von ID-Dokumenten inklusive Logistik. Mit Produkten und Lösungen vom Pass bis zu Visadokumenten sorgt die Österreichische Staatsdruckerei dafür, dass Identität für Staaten, Institutionen, Unternehmen und Menschen sicher ist.

Als weltweit erste Sicherheitsdruckerei wurde die Österreichische Staatsdruckerei von der International Confederation for Printing and Allied Industries (Intergraf) auditiert und ISO 14298 „Government Level“ zertifiziert. Das Unternehmen hat Kunden auf fünf Kontinenten und in mehr als 60 Ländern.



UNTERNEHMEN

JUNI QX YOU

YOUNIQX

MIT SICHERHEIT INNOVATIV

Die younix Identity AG ist ein digitales Tochterunternehmen der Österreichischen Staatsdruckerei Holding AG.

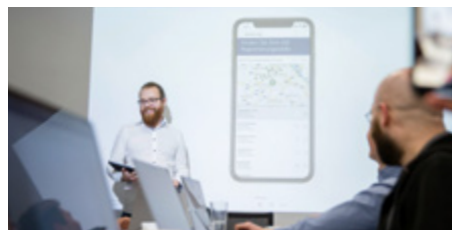
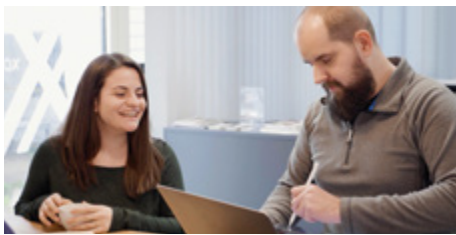
Ihre Gründung basiert auf langjähriger Forschungs- und Innovationstätigkeit im Rahmen einer eigenen Forschungs- und Entwicklungsabteilung. Die 2017 gegründete Digital-Tochter der Österreichischen Staatsdruckerei setzt ihre Mission – sichere Identitäten in der digitalen Welt zu garantieren – konsequent um und entwickelt dafür hochinnovative und hochsichere Lösungen.

**Holen Sie sich noch
mehr Informationen**

office@youniqx.com
youniqx.com
oder +43 1 206 66-0

Das Unternehmen ist treibende Kraft bei der Entwicklung der stetig wachsenden Branche digitaler Identitäten. Im Rahmen der internationalen FIDOAlliance (Fast IDentity Online) entwickelt die younix Identity AG mit Unternehmen wie Google Alternativen zum Passwort. Mit der European Trust Services GmbH werden auch integrierte Trust Center-Leistungen angeboten.

Im Segment der Anbieter von e-Identitäten (eID) ist die younix Identity AG heute ein weltweit vielbeachteter Player. Das Unternehmen erhielt für seine hochsicheren innovativen Produkte und Dienstleistungen bereits zahlreiche nationale und internationale Auszeichnungen.





REISEPASS

OSD

SICHERHEIT DURCH HIGHTECH

Mit dem österreichischen Reisepass produziert die Österreichische Staatsdruckerei eines der sichersten Identitätsdokumente der Welt.

Das liegt nicht nur daran, dass er in einem lückenlos überwachten Hochsicherheitstrakt produziert und personalisiert wird. Für höchstmögliche Fälschungssicherheit vereint der hochsichere Reisepass mehr als 120 Sicherheitsmerkmale, von denen einige streng geheim gehalten werden.

Zu den offiziell bekannten Merkmalen gehören unter anderem:

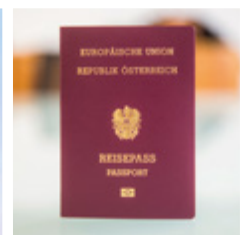
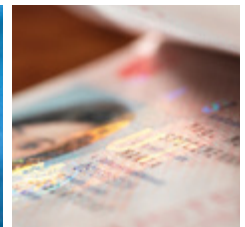
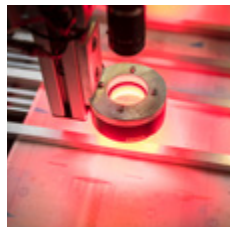
- Chip als digitaler Sicherheitslayer
- Personenbindung durch Foto und Fingerabdruck am Chip
- taktiler Stichtiefdruck mit Latent Image

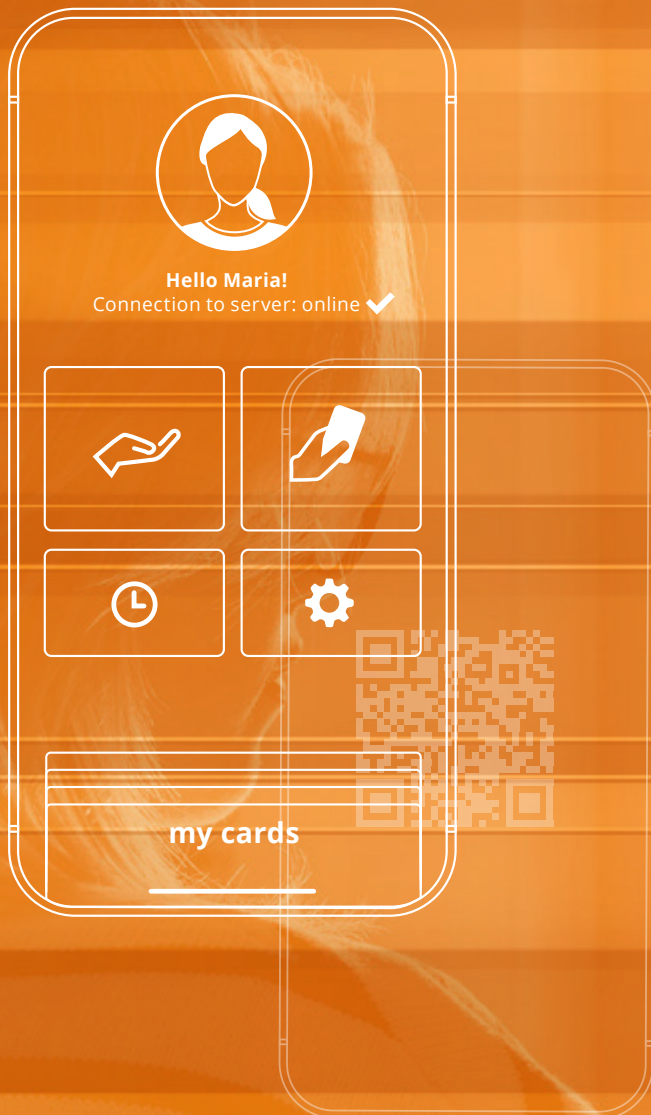
- spezielles Wasserzeichen auf der Datenseite und andere mehrstufige Wasserzeichen auf den Visaseiten
- dreifärbig fluoreszierender Druck
- unter UV-Licht rot, gelb und blau fluoreszierende Fasern
- mittels Laserstrahl konisch durchgebrannte Passnummer
- holografische Elemente zum Schutz der Datenseite
- Personalisierung in Hochsicherheitsumgebung

Die Staatsdruckerei bietet ihren Kunden die gesamte Produktpalette sowie Lösungen und Serviceleistungen – vom Betriebssystem bis zum kompletten Sicherheitsreisepass inklusive Chip, Antenne und Passbuch. Mehr Sicherheit gibt es bei einem Pass nicht.

Holen Sie sich noch mehr Informationen

office@staatsdruckerei.at
staatsdruckerei.at
oder +43 1 206 66-0





MIA –
MY IDENTITY
APP

YOUNIQX

MY IDENTITY APP – WIE DIGITALE IDENTITÄT REALITÄT WIRD

**My Identity App (MIA) ist eine Identitätsmanagement-
lösung auf dem neuesten Stand der Technik, die
auf einem hochsicheren, innovativen Ansatz basiert.**

Sie kombiniert traditionell gedruckte ID-Dokumente und elektronische Identitäten (eID) in einer sicheren und benutzerfreundlichen Smartphone-App und unterstützt Staaten auf dem Weg zur Digitalisierung. Die international ausgezeichnete Lösung verbindet Sicherheit mit Datenschutz und Benutzerfreundlichkeit.

**Holen Sie sich noch
mehr Informationen**

office@youniqx.com
youniqx.com
oder +43 1 206 66-0

MIA ermöglicht transparente Identifizierung und Authentifizierung gegenüber Personen genauso wie im Internet. Das macht MIA besonders attraktiv für Staaten, die den nächsten Schritt hin zu einem modernen, digitalen Staat wagen und eine hochsichere und effiziente ID-Lösung als Add-On zu ihren bewährten ID-Dokumenten benötigen. MIA kann auch als eID für Staaten und Unternehmen (z. B. Finanz-, Spiel- oder Freizeitindustrie) genutzt werden, um dort einen benutzerfreundlichen Identifikations- und Zwei-Faktor-Authentifizierungsdienst zu bieten.

Als Nutzer kann man mit MIA z. B.

- seinen Ausweis bei einer behördlichen Kontrolle vorzeigen
- seine Fahrzeugzulassung mit jemand anderem teilen
- sein Alter nachweisen, ohne andere Daten offenlegen zu müssen
- in einem Hotel einchecken
- ein Bankkonto eröffnen
- sich bei Drittanbieter-Apps anmelden.
- Führerscheine international verwenden (ISO 18013-5)
- Sicher auf Websites mittels FIDO authentifizieren





VISA &
AUFENTHALTSTITEL

OSD

WAS EINE GRENZENLOSE WELT SICHERER MACHT

Trotz zeitweiliger Einschränkungen durch Pandemien oder Sicherheitsbedenken sind internationale Reisen und grenzüberschreitende Migration aus einer vernetzten Welt nicht mehr wegzudenken.

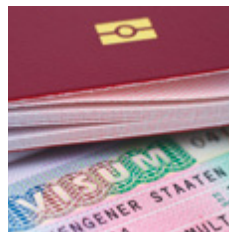
Die Schattenseiten sind dabei illegale Einwanderung und Identitätsbetrug, die auch in Zusammenhang mit kriminellen oder gar terroristischen Aktivitäten stehen können. Weil eine grenzenlose Welt mehr Sicherheit braucht, sind sichere Visa und Aufenthaltstitel unverzichtbar.

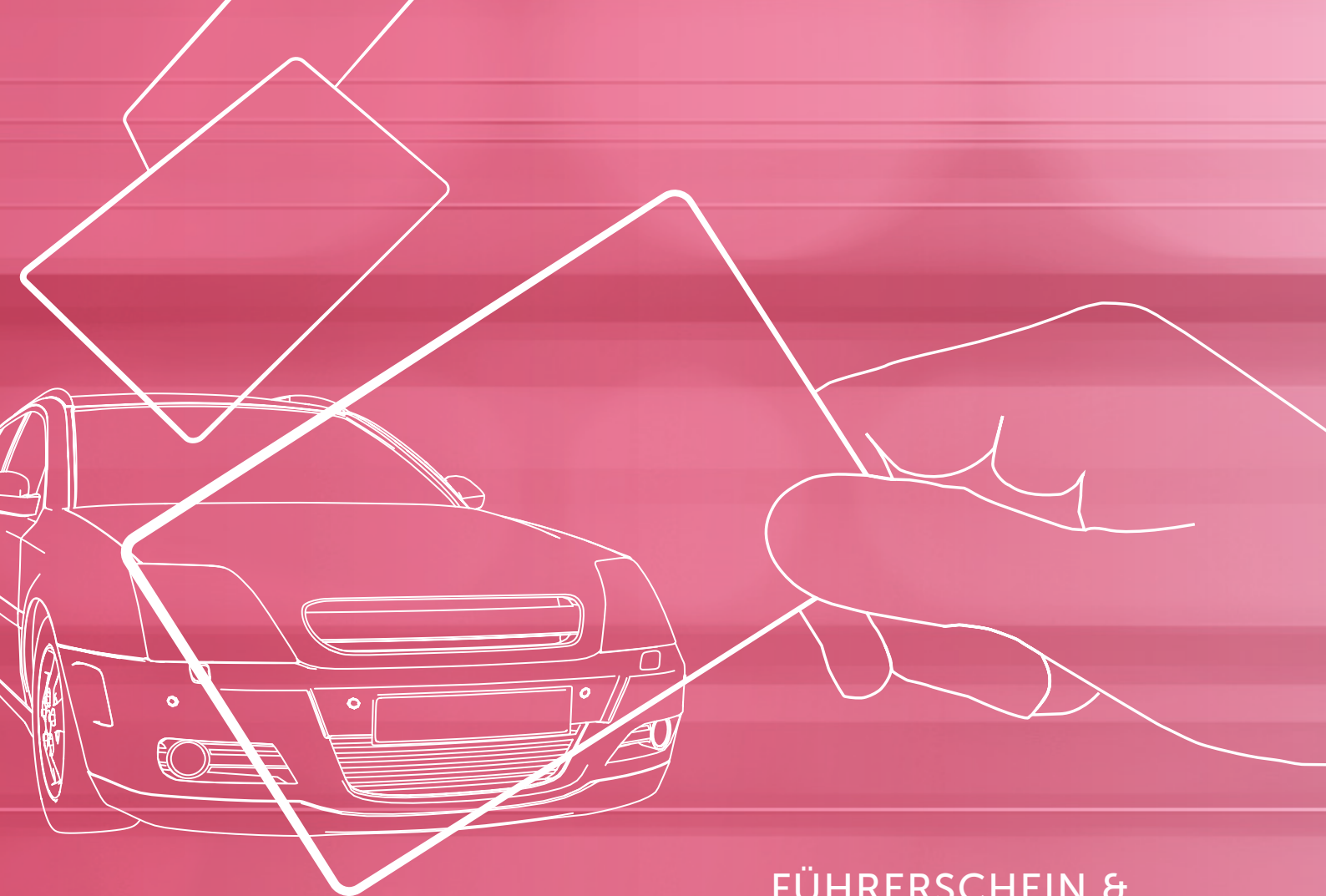
Holen Sie sich noch mehr Informationen

office@staatsdruckerei.at
staatsdruckerei.at
oder +43 1 206 66-0

Die Österreichische Staatsdruckerei hat Lösungen für eVisa, Notfallsvisa, sowie hochsichere maschinenlesbare Visaaufkleber entwickelt. So können sich Reisende vorab für ein Visum registrieren, bevor ihnen das fälschungssichere Visum mit Farbfoto und MRZ ausgestellt wird, wodurch sie eindeutig identifiziert werden können. Das unberechtigte Entfernen des Visalabels resultiert in seiner Zerstörung und macht es auf diese Weise unbrauchbar für Kriminelle und Fälscher.

Die Österreichische Staatsdruckerei produziert das Schengen-Visum für mehrere Mitgliedsstaaten, den EU-Aufenthaltstitel als kontaktlose Chipkarte mit Foto und Fingerabdruck, sowie verschiedene Visa für viele außereuropäische Staaten.





FÜHRERSCHEIN &
ZULASSUNGSSCHEIN

OSD

IDENTITÄT AUCH UNTERWEGS SCHÜTZEN

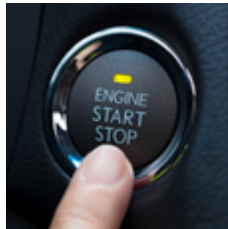
Altmodische Papierdokumente, die leicht beschädigt oder gefälscht werden können, sind dank der Österreichischen Staatsdruckerei Geschichte.

Als moderner Hochsicherheitshersteller produziert sie Führerscheine und Zulassungsscheine im praktischen Kartenformat auf langlebigem Polycarbonat. Die Daten auf dem Chip des Zulassungsscheins sind durch eine digitale Signatur gegen Manipulation geschützt.

Zusätzliche Sicherheitsmerkmale, wie etwa Sicherheitsfarbeffekte, taktile Elemente mit Mikroschrift oder Kippbilder machen eine Fälschung nahezu unmöglich. Die Personalisierung dieser modernen Ausweise erfolgt nach strengen Vorkehrungen im Hochsicherheitsraum der Österreichischen Staatsdruckerei. Mit diesen Leistungsmerkmalen ist die persönliche Identität auch in der (auto-)mobilen Welt gesichert.

Holen Sie sich noch
mehr Informationen

office@staatsdruckerei.at
staatsdruckerei.at
oder +43 1 206 66-0





SICHERHEIT &
DATENSCHUTZ

A blurred background image of a computer keyboard. A key with a padlock icon is visible in the center. The entire image has a brown, monochromatic color scheme.

OSD

TRANSPARENT GEPRÜFT UND INTERNATIONAL ANERKANNT

Sicherheit und Datenschutz haben in der Österreichischen Staatsdruckerei oberste Priorität.

Als renommiertes Hochsicherheitsunternehmen legt die Österreichische Staatsdruckerei größtes Augenmerk auf Einhaltung und stetige Weiterentwicklung der Sicherheitsstandards. Dafür hat die Österreichische Staatsdruckerei verschiedene Managementsysteme implementiert, die laufend nach international anerkannten Maßstäben überprüft werden.

Qualitätsmanagementsystem

nach ISO 9001: Das Qualitätsmanagement nach ISO 9001 stellt die Zufriedenheit der Kunden in den Mittelpunkt und garantiert die Steuerung und Transparenz der betrieblichen Abläufe. Auf diese Weise wird die Effizienz aller Prozesse sichergestellt und Vertrauen geschaffen.

Informationssicherheitsmanagementsystem

nach ISO 27001: Das Informationssicherheitsmanagementsystem nach ISO 27001 stellt die Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit von Informationen sicher. Aufgrund der hohen Vertraulichkeit der verarbeiteten Informationen in der Österreichischen Staatsdruckerei sowie der betriebenen Verfahren und Dienste, haben der Schutz aller Informationen vor Gefahren wie unbefugtem Zugriff oder Manipulation einen erheblichen Stellenwert.

Business Continuity Managementsystem

nach ISO 22301: Die Österreichische Staatsdruckerei ist durch die Zertifizierung nach ISO 22301 umfassend auf die Bewältigung von Schadensereignissen vorbereitet. Wichtige Geschäftsprozesse werden selbst durch kritische Situationen oder Notfälle nicht oder nur temporär unterbrochen.

Datenschutzmanagementsystem

nach DSGVO/DSGVO/ISO 27701: Durch das implementierte Datenschutzmanagementsystem weist die Österreichische Staatsdruckerei nach, dass alle gesetzlichen und betrieblichen Anforderungen des Datenschutzes systematisch geplant, organisiert, gesteuert und überprüft werden. Dadurch ist ein hohes Datenschutzniveau bei der Verarbeitung personenbezogener Daten sichergestellt.

Umweltmanagementsystem

nach ISO 14001: Mit einem zertifizierten Umweltmanagement bekennt und verpflichtet sich die Österreichische Staatsdruckerei zum betrieblichen Umweltschutz und zur Verbesserung der Umweltleistung durch umweltbewusstes und nachhaltiges Wirtschaften. Die regelmäßige Analyse unserer Umweltauswirkungen ermöglicht die Reduzierung von Kosten, die Optimierung von Prozessen sowie die Minimierung von Risiken.

Holen Sie sich noch
mehr Informationen

office@staatsdruckerei.at
staatsdruckerei.at
oder +43 1 206 66-0

ISO
9001

ISO
27701

ISO
14001

ISO
22301

ISO
27001



ZIVILSTANDSREGISTER & PERSONALISIERUNG

OSD

KLARE GRUNDSÄTZE FÜR EFFIZIENTE IMPLEMENTIERUNG

Die Österreichische Staatsdruckerei besitzt umfassendes Know-how bei der Implementierung von Zivilstandsregistern für Staaten.

Diese werden entweder aus bestehenden Registern kombiniert oder gänzlich neu konzipiert. Die zentrale Datenbank aller in einem Land gemeldeten Personen wird nach dem Grundsatz „one person – one file“ organisiert und alle Geburten, Eheschließungen und Todesfälle werden administriert. Zugriff und Nutzung eines Zivilstandsregisters erfolgen auf Basis der lokalen Gesetzgebung, sowie hierarchischen Nutzerrechten, um Missbrauch vorzubeugen. Ein funktionierendes zentrales Register ist unverzichtbare Grundlage zur raschen, manipulationsfreien und vertrauenswürdigen öffentlichen Verwaltung.

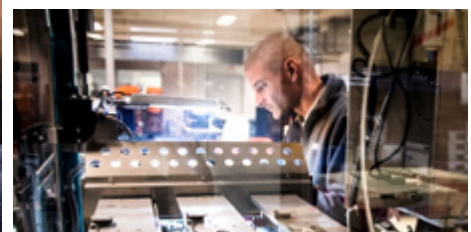
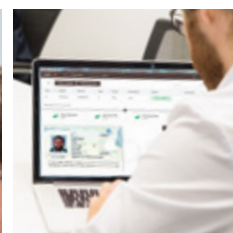
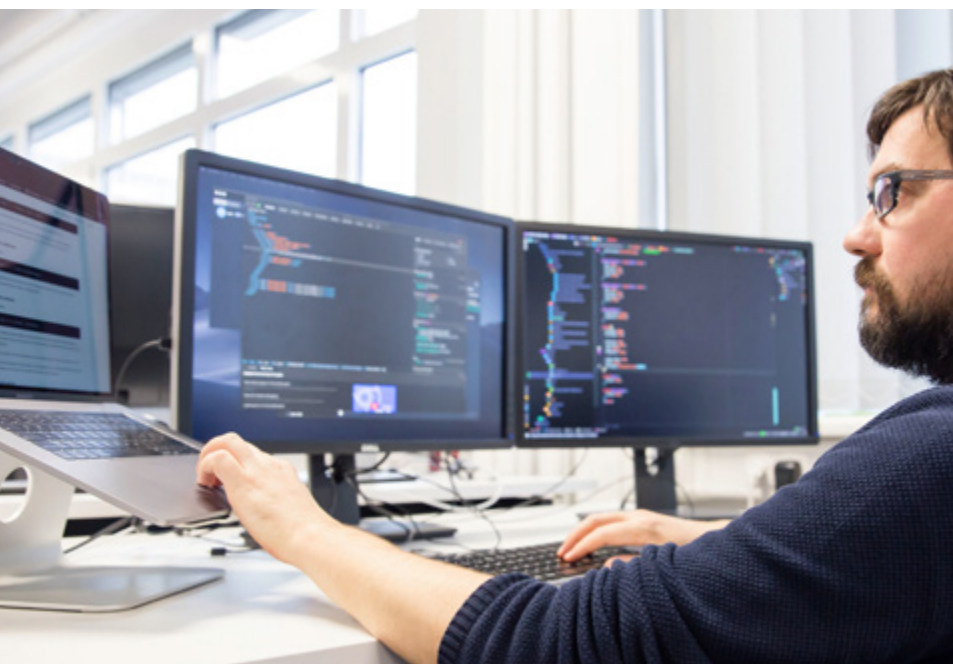
Holen Sie sich noch mehr Informationen

office@staatsdruckerei.at
staatsdruckerei.at
oder +43 1 206 66-0

Personalisierung: individuelle Lösungen für alle Anforderungen

Die Österreichische Staatsdruckerei genießt seit Jahrzehnten das Vertrauen des Österreichischen Staates bei der hochsicheren Personalisierung aller österreichischen Identitätsdokumente. Dieses Know-how macht sie auch Kunden aus dem Ausland zugänglich. Dabei werden Dokumente nach aktuellen ICAO-Anforderungen auf Basis der verschlüsselt übermittelten Datensätze in der OeSD personalisiert und anschließend an die ausgebende Behörde geliefert.

Das Herzstück der Personalisierung durch die Österreichische Staatsdruckerei ist die eigens entwickelte Personalisierungssoftware PIA (Personalisation In Action): Sie ermöglicht die Umsetzung aller ICAO-Dokumente, ob Karte, Visum oder Pass mittels Tintenstrahl- oder Lasergravur.





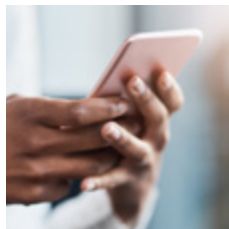
DATENERFASSUNG &
E-GOVERNMENT

OSD

MULTIFUNKTIONALE LÖSUNGEN FÜR ALLE SITUATIONEN

Die Datenerfassung der Österreichischen Staatsdruckerei basiert auf einer integrierten und modularen Architektur. Dadurch können Systemkomponenten einfach hinzugefügt und angepasst werden.

Zusätzlich zu demografischen Daten können Gesichter mit einer Echtzeit-Qualitätsanalyse und einem Konformitätstest anhand der ICAO-Anforderungen erfasst werden. Fingerabdrücke werden entweder im Slap-Scanning-Modus (4-4-2) oder im Solo-Modus (Einzelfinger) registriert und nach dem NIST-Standard analysiert. Die Erfassung der Iris ist eines der Zusatzmodule und erfolgt ebenfalls mit einer Echtzeit-Qualitätsanalyse. Das System unterstützt auch das Scannen von Dokumenten, die die Identität historisch belegen.



e-GOVERNMENT

Wie wir vieles einfach und sicher machen

UCIA – Unique Credit Information App: Für Zentral- und Kommerzbanken ermöglicht die Österreichische Staatsdruckerei mit dieser App die biometrische Erfassung ihrer Kunden und die eindeutige Zuordnung laufender oder beantragter Kredite zu diesen Identitäten. Dies ermöglicht die Aufdeckung von Betrügern, die Kredite unter verschiedenen Namen aufnehmen und nicht zurückzahlen. Weiters errechnet UCIA zu jedem Kunden einen Kredit-Score, der wiederum für die Privatwirtschaft von hohem Nutzen ist.

PKI – Public Key Infrastructure: Die Österreichische Staatsdruckerei hat maßgeschneiderte Lösungen für Regierungen und öffentliche Verwaltungen, um Pässe und eIDs nach ICAO-Richtlinien zu sichern und digital zu signieren.

TPA – Tax Payment App: TPA ermöglicht es Bürgern, Steuern auch aus der Ferne über ihr Smartphone zu begleichen. So können Behörden die Steuereinnahmen einfacher verwalten und über eine Nachrichten-Funktion mit ihren Bürgern in Kontakt treten.

DVD – Data Visualisation Dashboard: Mit DVD werden verschiedene Datenquellen harmonisiert, analysiert und anschließend auf einem Dashboard übersichtlich visualisiert. Dies hilft zuständigen Behörden, fundierte Entscheidungen zu treffen.

Vaccination Passport: Der digitale Impfpass weist den aktuellen Impfstatus aus, wobei er mit einer Datenbank verbunden ist. Dies ist Grundlage für die Sicherheit und Echtheit der Daten.

Holen Sie sich noch
mehr Informationen

office@staatsdruckerei.at
[staatsdruckerei.at](https://www.staatsdruckerei.at)
oder +43 1 206 66-0

Österreichische Staatsdruckerei GmbH
younix Identity AG

Tenschertstraße 7
1239 Wien

Telefon: +43 1 206 66-0
Fax: +43 1 206 66-100

office@staatsdruckerei.at
staatsdruckerei.at

office@younix.com
younix.com

September 2021

Fotocredits: OeSD/Georg Bodenstein, OeSD/Jürg Christandl, OeSD/Andreas Scheiblecker, iStockphoto, Shutterstock