

Biometriedaten von Schweizer Pässen selbst ändern

Weltneuheit LRPA-01-CH Biometrics Changer von Chipdrive

Mägenwil, 1. April 2009 – Am 17. Mai stimmt die Schweiz über die Einführung des biometrischen Schweizer Passes 2010 ab. Schon der aktuell erhältliche Pass 06 enthält biometrische Daten. Änderungen im Chip kommen die Bürger teuer zu stehen. Mit Erlaubnis des Bundesamts für Polizei, das zuständig für die Ausstellung biometrischer Pässe ist, bringt der IT-Händler Brack Electronics eine kostengünstige, legale Lösung auf den Markt, mit deren Hilfe Unternehmen als zusätzliche Dienstleistung die Biometriedaten ihrer Kunden über ein RFID-Gerät stets aktuell halten können.

Biometrische Daten bleiben nicht lange aktuell: Anpassungen sind kostspielig und mühsam. Der Aargauer IT-Händler Brack Electronics und der deutsche Hersteller Chipdrive schaffen Abhilfe für Unternehmen: Der LRPA-01-CH (das Kürzel LRPA steht für *Low-Profile RFID Passport Analyzer*) Swiss Biometrics Edition ist ein offiziell von den Behörden zugelassener RFID-Scanner, um biometrische Daten aus Schweizer Pässen zu lesen und den Chip zu beschreiben.



Bedienung via komfortable Software

Über kontaktlose RFID-Technik liest das Gerät die Daten auf dem biometrischen Chip des aufliegenden Passes aus. Mit Hilfe eines Fingerabdrucklesers verifiziert der Geräteinhaber seine Identität. Dann werden die biometrischen Daten im Pass angepasst. Der Gerätehalter kann mit Hilfe der beigelegten Software einfach neue Werte eingeben, ein Backup auf dem Computer ablegen oder ein neues Bild (im Falle des Passes 10 auch neue Fingerabdrücke) aufspielen – letzteres funktioniert dank PictBridge auch direkt ab Digitalkamera, die Anweisungen der Bundespolizei bezüglich Passfoto-Aufnahmen sind zu beachten. Um zukünftigen Entwicklungen vorzugreifen, lädt der Biometrics Changer auch Audiodateien auf den Pass. Falls zukünftig Stimmproben zum Einsatz kommen, sind die Bürger schon gerüstet. In der Zwischenzeit nutzen diese ihren Pass als Musik-Speicher – der Speicherplatz auf dem RFID-Chip ist allerdings äusserst beschränkt und kann aktuellen MP3-Playern nicht das Wasser reichen. Ein weiterer Sicherheitsmechanismus ist eingebaut: Nach dem Speichern werden alle Änderungen durch die schnelle Gigabit-Leitung direkt auf den zentralen Vorratsdatenspeicher der Fedpol geladen und aus Gründen der nationalen Sicherheit mit aktuellen Terrorismus-Listen abgeglichen.

Zusatzdienstleistung für Unternehmen

Der Einsatz ist vor allem für Unternehmen gedacht, die ihren Kunden eine zusätzliche Dienstleistung anbieten wollen. In erster Linie sind dabei Einrichtungen angesprochen, die Einfluss auf im Pass gespeicherte Daten nehmen wie beispielsweise Coiffeurs auf die Frisur, Optiker auf die Brille, plastische Chirurgen auf Gesicht und Geschlecht, Fluggesellschaften und Solarien auf die Hautfarbe und Standesämter auf den Zivilstand. So ersparen sie ihren Kundinnen und Kunden den mühsamen Amtsgang und Aktualisierungskosten.

Verfügbarkeit und Preis

Der LRPA-01-CH funktioniert mit Pässen 06 sowie 10 und ist ab sofort im Online-Shop von Brack Electronics verfügbar. Das Gerät kostet 99 Franken.

Drucktaugliche Bilder

<http://info.brack.ch/presse/medienmitteilungen/Bilder/LRPA-01-CH/>

(Verzeichnisauflistung; eventuell lassen sich nicht alle Bilder direkt im Browser betrachten. Mit rechtem Mausklick auf Bilder-Links können Sie die Bilder auf Ihren Computer herunterladen.)

Links

- [Technische Beschreibung und Use-Cases im Online-Shop](#)
- [Fedpol-Portal zum Schweizer Pass](#)

 [Produkt-PR-Feed abonnieren](#)

Über dieses Informationsgefäss

Der Produkt-PR-Flash stellt neue Produkte aus dem Sortiment von Brack Electronics vor. Er wird nebst den üblichen Pressemitteilungen regelmässig an ausgewählte Medien verschickt.

Über Brack Electronics AG

Brack Electronics AG ist ein IT-Handelsunternehmen mit Sitz in Mägenwil AG. Brack Electronics beliefert seit 1994 Privat- und Geschäftskunden mit Hard- und Software sowie Unterhaltungselektronik, Foto/Video-Produkten und Heimelektronik. Die Kunden schätzen die schnellen Next-Day-Lieferungen, die telefonische Beratung vor und nach dem Kauf und das über 20'000 Produkte umfassende Lagersortiment. Brack Electronics gehört in Bezug auf Personal- und Umsatzentwicklung zu den 500 wachstumsstärksten Unternehmen Europas und belegt den 43. Rang der Top-500-IT-Unternehmen der Schweiz. Mehr als zwei Drittel des Umsatzes erzielt Brack Electronics über E-Commerce-Aktivitäten. Der Online-Shop gehört zu anthrazits «100 nützlichsten E-Shops der Schweiz 2008». Die Firma beschäftigt 200 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. www.brack.ch

**Liebe Journalistinnen und Journalisten.
Gerne beantworten wir weitere Fragen.**



Kontaktieren Sie bitte:
Daniel Rei
Redaktor PR/Marketingkommunikation
062 889 60 30
drei@brack.ch
[XING-Profil](#)