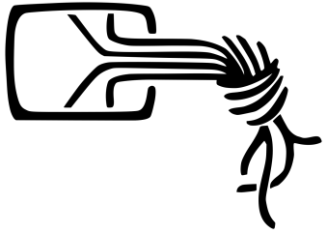


HIDE and SEEK

über die Biometrie-Datenbank des US-Militärs



HIIDE and SEEK

über die Biometrie-Datenbank ~~des US-Militärs~~ der Taliban

THE TALIBAN HAVE SEIZED U.S. MILITARY BIOMETRICS DEVICES

Biometric collection and identification devices were seized last week during the Taliban's offensive.

Ken Klippenstein, Sara Sirota

August 18 2021, 12:11 a.m.

Bereits 2016 gab es Berichte über Biometrie-Geräte in Händen der Taliban



Asfandyar ✓
@BhittaniKhanannn

Afghan Taliban now have access to biometric Data of entire Afghanistan. Incompetence of #FailingAfghanGovt #Kunduz



12:07 nachm. · 10. Juni 2016

<https://twitter.com/BhittaniKhanannn/status/741210189911691265>



By TOLONews, TV Network
05 JUNE 2016 - Edited: 05 JUNE 2016

AFGHANISTAN

Taliban Used Biometric System During Kunduz Kidnapping

Taliban insurgents behind the recent mass kidnapping in Kunduz, used a government biometric system to check if bus passengers were security force members, said commander of 808 Spinzar Zone, Sher Aziz Kamawal.

The insurgents ambushed a number of busses along the Kunduz-Baghlán highway last week, and initially took 200 passengers hostage. They executed 10 on the spot and later killed another two. The majority of hostages have been released but the fate of at least eight is still unknown.

Kamawal said the released passengers were all tested by the Taliban before being freed.

"The passengers said Taliban had a machine which checked their fingerprints. Most of the passengers were not familiar with the machine but we knew it was a biometric device that could identify security force members from amongst civilians," he told TOLONews.

<https://tolonews.com/afghanistan/taliban-used-biometric-system-during-kunduz-kidnapping>

HIIDE and SEEK



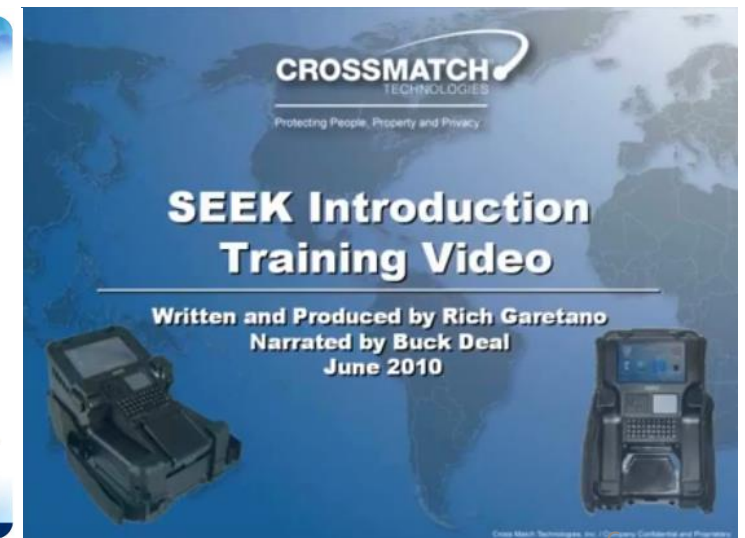
HIIDE
Handheld Interagency Identity
Detection Equipment



SEEK
Secure Electronic Enrollment Kit

OSINT

- Anleitungen
- Bücher, Broschüren und Bundestagsanfragen
- Commander's Guide to Biometrics in Afghanistan
- DoD Biometrics Task Force Annual Reports
- FragDenStaat
- Introduction Training Video
- Nachrichten
- Schulungsmaterial
- Soziale Netze
- Wikileaks





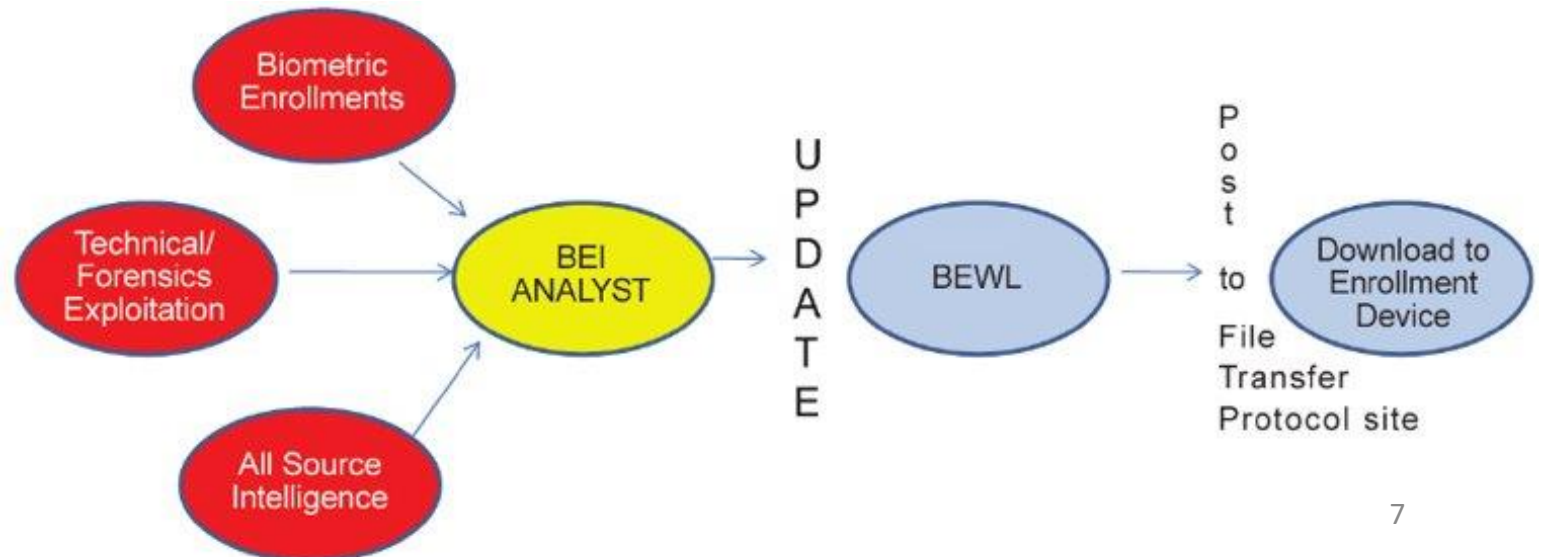
Commander's Guide to Biometrics in Afghanistan



Observations, Insights, and Lessons

Militärischer Einsatz von Geräten zur biometrischen Datenerfassung

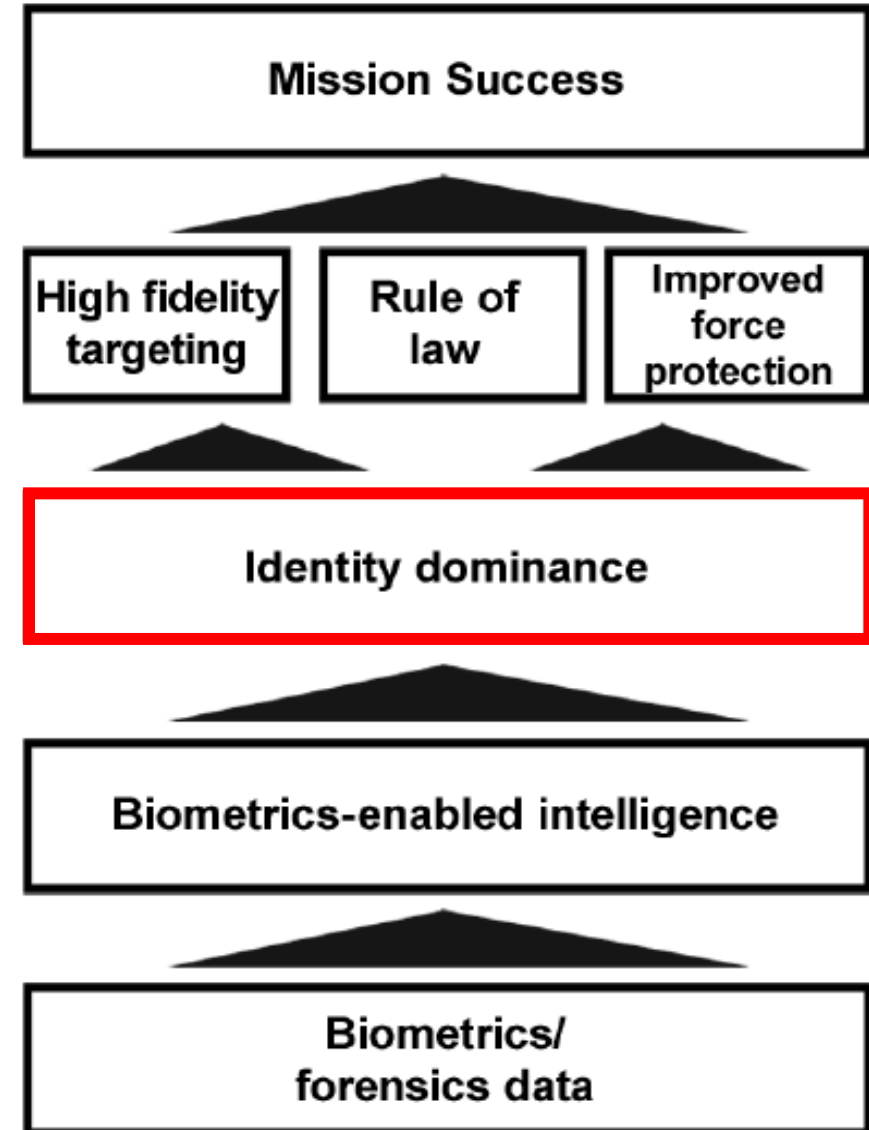
- **Unterscheidung von Guten und Bösen** durch Biometrische Vollerfassung
- **80% der Bevölkerung** will das Pentagon erfassen: Fingerabdrücke, Iriden, Gesichter und DNA
- **Eigens abgestimmte Datenbanken** für jeden Einsatz



Biometrics Enabled Watchlist (BEWL)

Tier

1. Detain
2. Question
(Contact higher authority for guidance.)
3. Assess
4. Do not hire, deny base access,
disqualify for police or military training
5. Deny base access
6. Track movement
(Contact higher authority for guidance and follow
instructions on the device, if provided.)



Militärische Einsätze

- 26.04.2007 [...] Before leaving we took **photos of the 14 policemen** present and documented them in the HIIDE system as well. [...]
- 07.01.2008 [...] The team made several **inputs of the present ANP soldiers** into the HIIDE system. [...]
- 12.12.2008 [...] HIIDE results came back negative and the **trucks were allowed to proceed.** [...]
- 13.12.2009 [...] ABP RECEIVED CONTACT. ABP **CAPTURED 2 SUSPECTS. SUSPECTS** WILL BE ENROLLED INTO HIIDE SYSTEM. NO U.S. OR ABP INJURIES [...]

DEU Task Force 47

| Ausstattung | Gerätetyp | Zweck | Anzahl |
|---|---|---|---------------|
| Tactical Exploitation Kit (TEK) | Digitalkamera, Toughbook | Erhebung von Bildmaterial im Einsatzraum | 3 SE |
| Forensic Exploitation Kit (FEK) | Toughbook, Auslesegerät | Auslesen elektronischer Daten | 1 SE |
| Biometrics Automated Tool Set (BAT) | Digitalkamera, Fingerabdrucksensor, Iris-Scanner, Toughbook | Stationäre Erhebung biometrischer Daten | 2 SE |
| Handheld Interagency Identification Equipment (HIIDE) | Digitalkamera mit integriertem Fingerabdrucksensor und Iris-Scanner | Einsatzbegleitende Erhebung biometrischer Daten | 2 SE |
| Secure Electronic Enrollment Kit (SEEK) | Digitalkamera mit integriertem Fingerabdrucksensor und Iris-Scanner | Einsatzbegleitende Erhebung biometrischer Daten | 8 SE |

US-Verbindungsperson: J. P.

3... 2... 1...

KAUFDATUM

25. Aug. 2021

Verkauft von [REDACTED] (1 Artikel)



Securimetrics I-1 Identity
Lösungen hiide Serie 5
Handheld Identität Detection



Lieferung ca. Fr, 10.
Sep - Do, 23. Sep

A STORY OF MODERN WAR
IN THE AGE OF IDENTITY DOMINANCE

FIRST PLATOON



ANNIE JACOBSEN

FINALIST FOR THE PULITZER PRIZE
AND *NEW YORK TIMES* BESTSELLING AUTHOR OF *AREA 51*

3... 2... 1...



 Ähnlichen Artikel verkaufen? [Selbst verkaufen](#)

L-1 IDENTITY SOLUTIONS HIIDE 5 - Free Shipping

Artikelzustand: **Gebraucht**
"Used, Good Working"

Preis: **US \$399,99**
Ca. EUR 378,08

[Auf die Beobachtungsliste](#) 



Dieser Artikel wird über das eBay-Programm zum weltweiten Versand verschickt.


Mit internationaler Sendungsverfolgung, vereinfachter Zollabfertigung und ohne zusätzliche Gebühren bei Lieferung. [Mehr erfahren](#)

Versand: **US \$36,70** (ca. EUR 34,69) International Priority Shipping nach Deutschland mit eBay-Programm zum weltweiten Versand  |

[Weitere Details](#)

Standort: Columbus, Ohio, USA

Einfuhrabgaben: Ca. **US \$109.76** Betrag wird an der Kasse bestätigt 

Lieferung: Lieferung zwischen **Mo, 2. Jan** und **Mo, 9. Jan** nach 21073 bei heutigem Zahlungseingang 

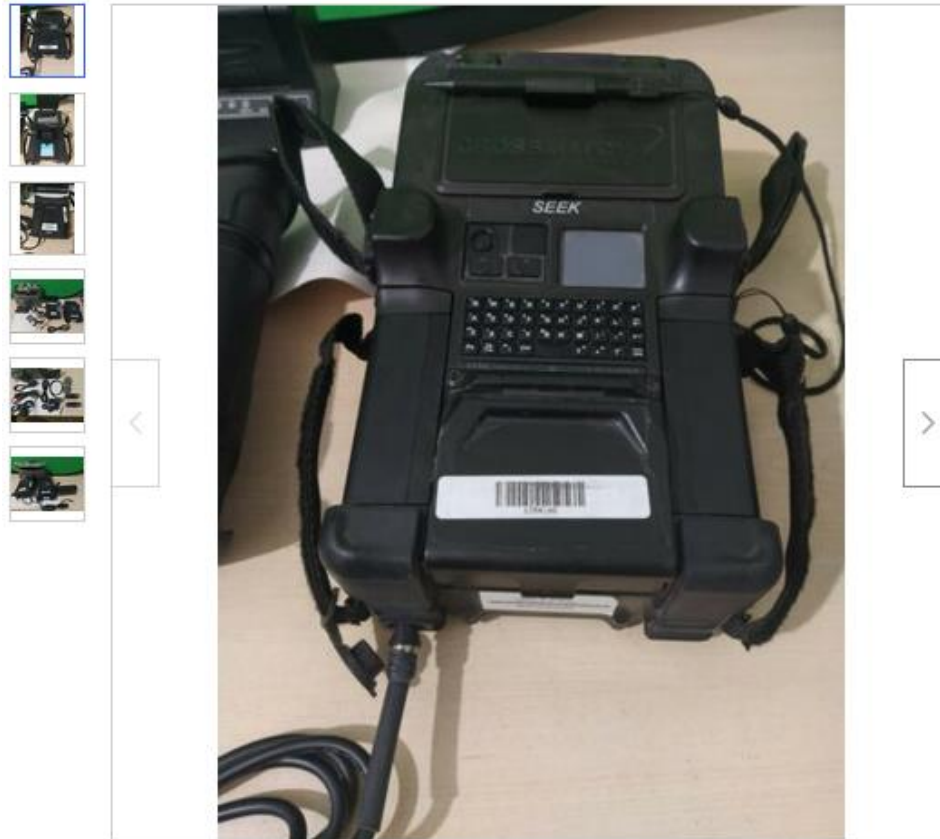
Mit **Internationaler Sendungsverfolgung**

Rücknahmen: **30 Tag Rückerstattung** | [Weitere Details](#)

Zahlungen:    

Internationale Versandkosten und Einfuhrabgaben gezahlt an Pitney Bowes Inc. [Mehr erfahren](#)

3... 2... 1...



 Ähnlichen Artikel verkaufen? [Selbst verkaufen](#)

Seek Crossmatch Iris ID,Secure electronic enrolment kit supported by steria SALE

Artikelzustand: **Gebraucht**

"It is used and comes with all batteries, cables and accessories shown in the pictures. The product"... [Mehr erfahren](#)

Preis: **£149,99**
(inkl. MwSt.)
Ca. EUR 171,98
(£149,99 / Unit)

[Auf die Liste](#)



Dieser Artikel wird über das eBay-Programm zum weltweiten Versand verschickt.

Mit internationaler Sendungsverfolgung, vereinfachter Zollabfertigung und ohne zusätzliche Gebühren bei Lieferung. [Mehr erfahren](#)

Versand: **£38,73** (ca. EUR 44,41) Expressversand nach Deutschland mit eBay-Programm zum weltweiten Versand ⓘ | [Weitere Details](#)

Standort: Bradford, Vereinigtes Königreich

Einfuhrabgaben: Ca. **£39.80** Betrag wird an der Kasse bestätigt ⓘ

Lieferung: Lieferung zwischen **Do, 29. Dez** und **Mo, 2. Jan** nach 21073 bei heutigem Zahlungseingang ⓘ

Mit **Internationaler Sendungsverfolgung**

Rücknahmen: 30 Tag Rückerstattung | [Weitere Details](#)

Zahlungen:    

Internationale Versandkosten und Einfuhrabgaben gezahlt an Pitney Bowes Inc. [Mehr erfahren](#)

Die Untersuchung



Geliefert wie bestellt...



... mit viel Zubehör und Dokumentation

Enter the password

You can use the default CMT password (██████) or you can use a new Windows password.

Use the default password

- 1 **On the SEEK external keyboard, press Ctrl + Comma** to insert the default password and continue.
- 2 The **Windows desktop** appears.
- 3 **Take no action** before the SEEK **Home window** appears. When the Home window appears, the SEEK is started and ready to use.

Use a new password

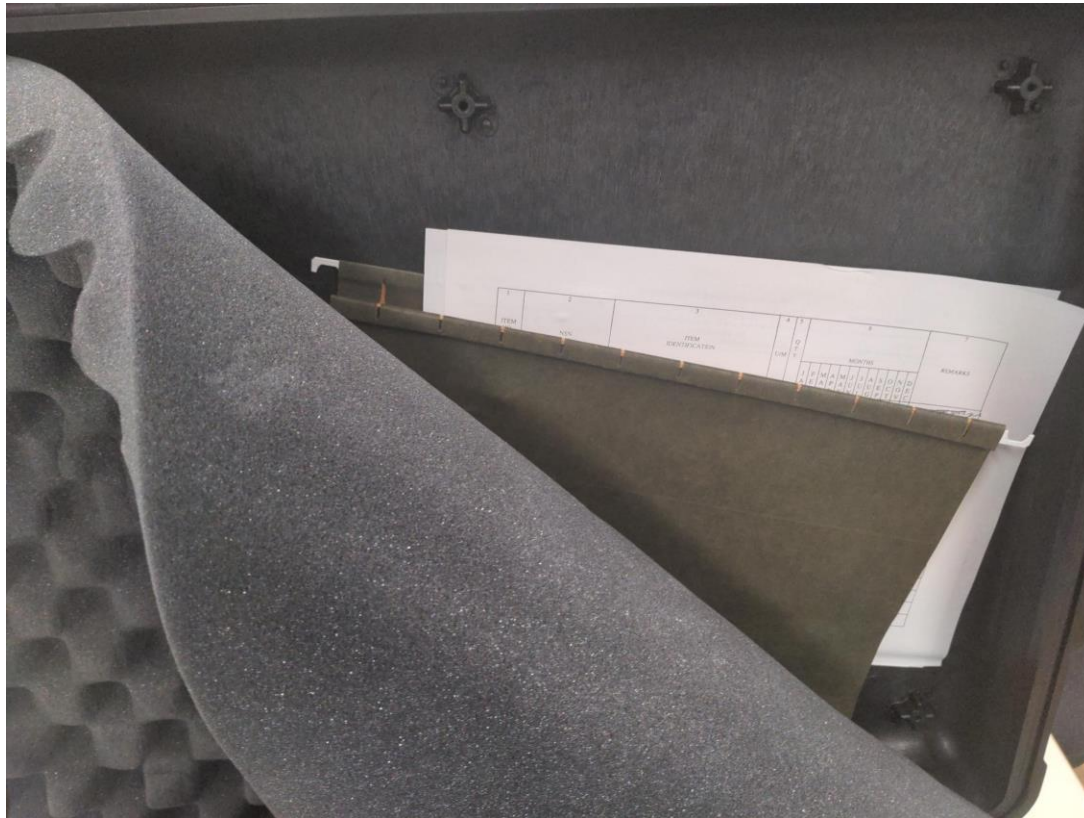
Note

If you change the Windows password, you cannot press the **Ctrl + (Comma)** keys to insert the new password. **Ctrl + (Comma)** inserts the default password.

- 1 Touch the **Username icon**.
- 2 **Enter the password** and touch the **Enter** button to the right of the password box (the button has a white arrow). The program continues.
- 3 Wait for the SEEK desktop to appear.



Oh, was ist denn da hinter dem Schaumstoff?



| 1 ITEM NO. | 2 NSN | 3 ITEM IDENTIFICATION | 4 U/M | 5 Q T Y |
|------------------|------------------|-----------------------------|----------|------------------|
| 01 | SEEK- [REDACTED] | SEEK ID SYSTEM | EA | 1 |
| 02 | 900341 | SEEK BATTERY CHARGER | EA | 1 |
| 03 | 900322 | SEEK BATTERY | EA | 4 |

MARINE CORPS COMPONENTS STOCKLIST

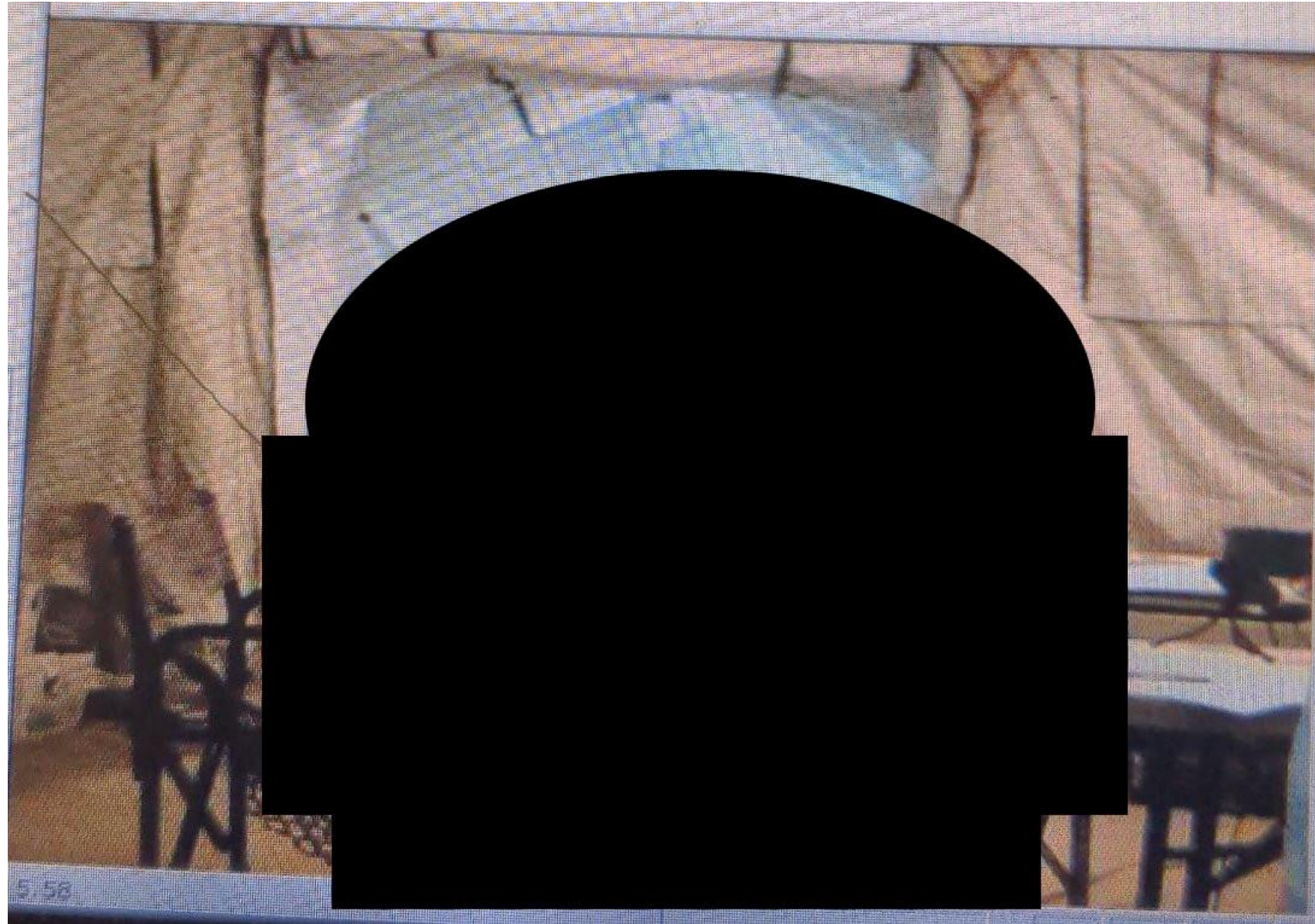
SUPERVISED BY
(Signature of person certifying/supervising inventory)

Datens(ch)ätze I

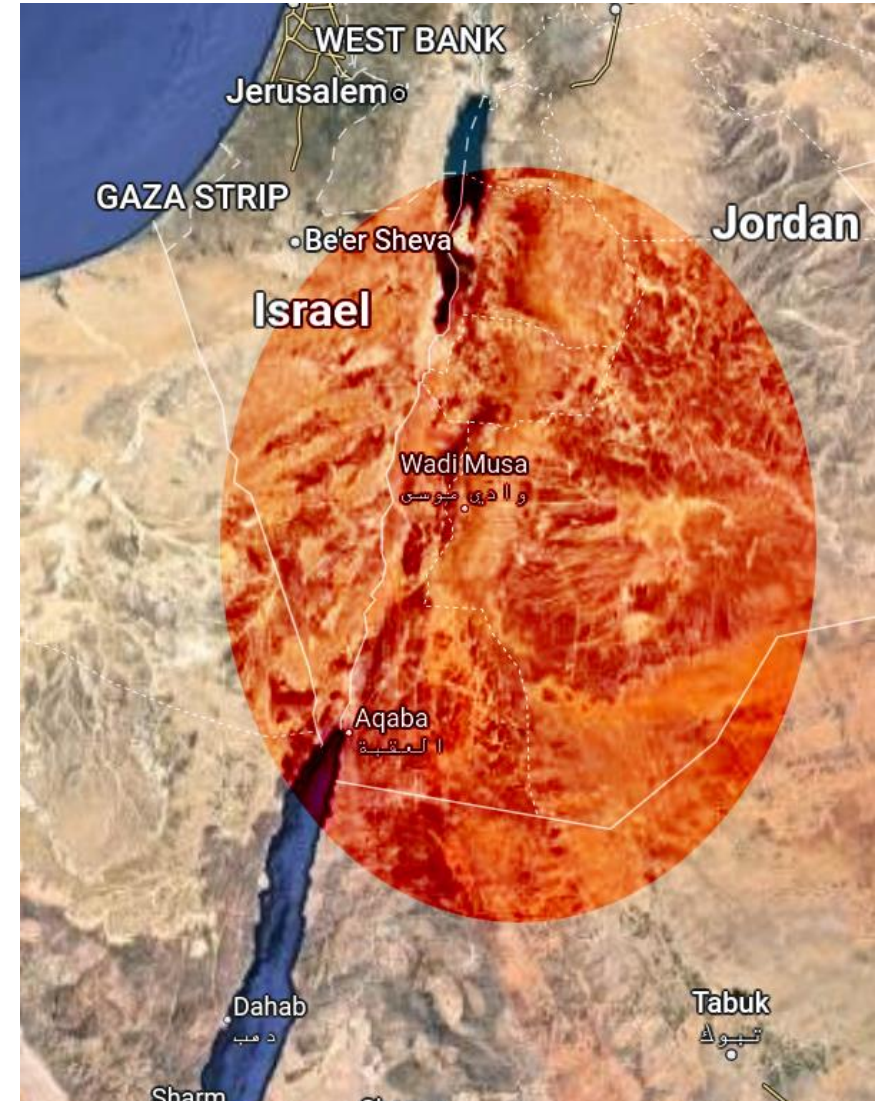
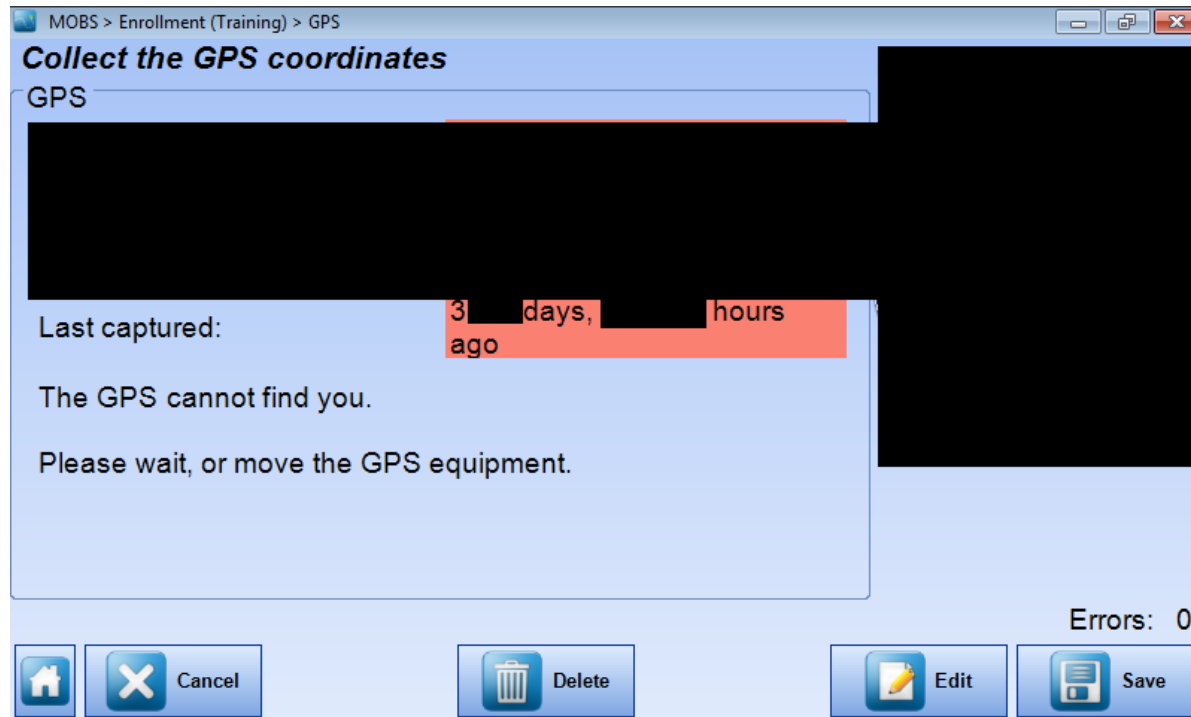
- **Windows XP embedded**
- **Mission Oriented Biometric Software (MOBS)**
- **IDTrak Watchlist** mit biometrische Daten



Datens(ch)ätze II



Datens(ch)ätze III



Datens(ch)ätze IV

- **Lokale Datenbank** kann durchsucht und erweitert werden
- **Biometrische Merkmale** und viele weitere Daten

MOBS > Configuration > Define Agencies > Personal Information

✓ Citizenship ✓ Place of Birth ✓ Date of Birth ✓ Race ✓ Sex ✓ Eye

| | | | |
|-------------|---------------------|----------------|----------|
| <None> | Anguilla | Austria | Barbado |
| Unknown | Antigua and Barbuda | Azerbaijan | Bassas I |
| Afghanistan | Argentina | Azores Islands | Belarus |

MOBS > Enrollment (Training) > Personal Information

✓ Father ✓ Spouses ✓ Children ✓ Brother ✓ Sister ✓ Finished

Father Name

Paternal Grandfather Name

✓ Residence ✓ Occupation ✓ Citizenship ✓ Place of Birth ✓ Date of Birth

Address

ID Trak Biometric Search

Search results

| | First Name | Score | Status | Confirmed |
|---|------------|--------------|--------|-----------|
| | Last Name | Target list | | |
| ? | STAR | Marginal (1) | Active | ? |
| | BUG | - | | |

Details OK

Transactions Collected

Files collected: 1
USSOCOM policy requires all collected biometrics be sent to the
USSOCOM biometrics portal at
SIPR

http://[redacted].mil [redacted]
or NIPR [redacted].mil

Accept, Shutdown

Accept, Restart

Cancel Shutdown

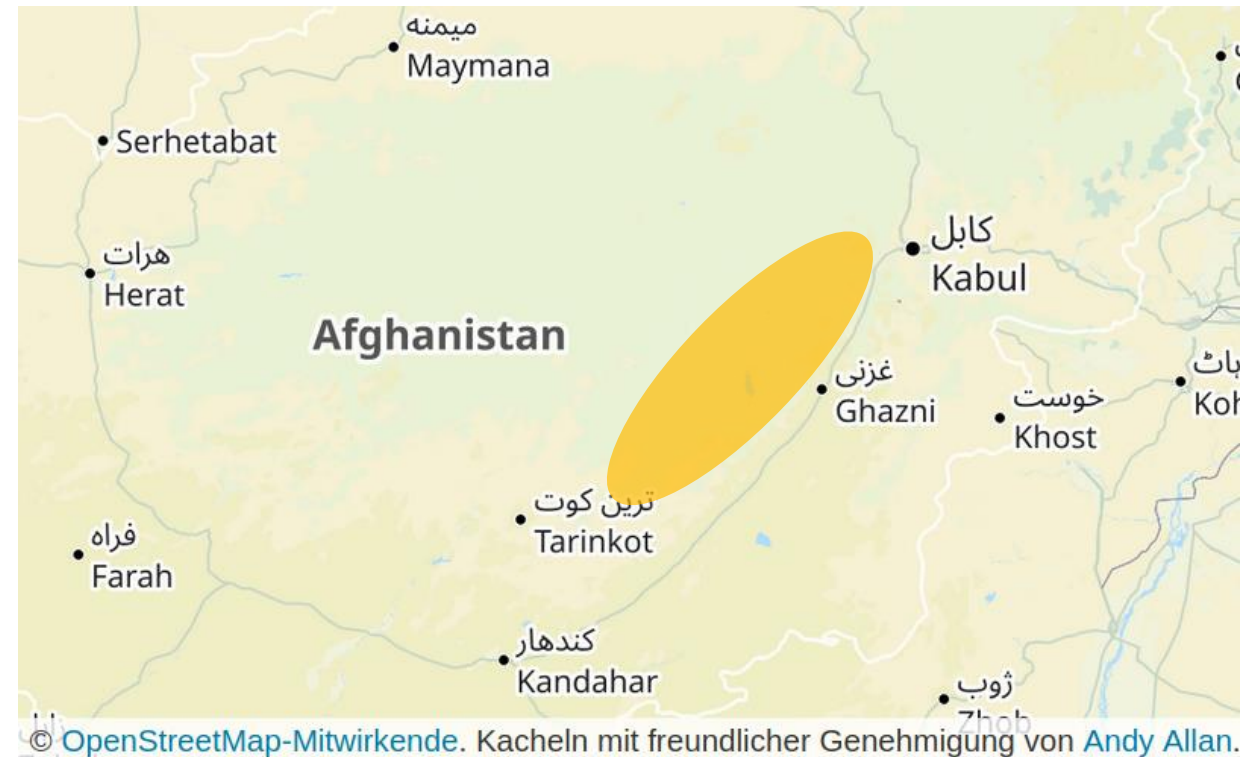
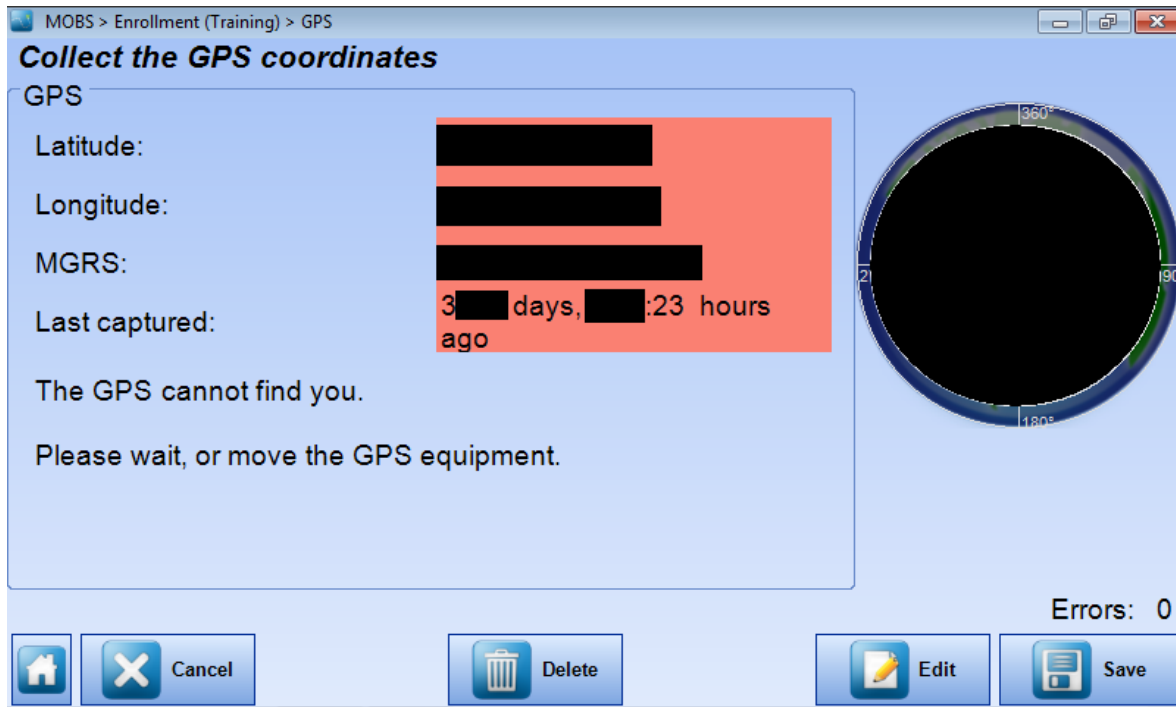
Noch ein Gerät



| | |
|---------------------|--------------------|
| 1 Artikel | US \$68,00 |
| Versand | US \$32,35 |
| Einfuhrabgaben | US \$23,98 |
| Gesamtbetrag | US \$124,33 |



Mitte 2012 war das Gerät irgendwo zwischen Kabul und Kandahar



Biometrics Enabled Watchlist (BEWL)

PeopleId Identifier **FirstName MiddleName LastName** Sex Race Height
Weight EyeColor HairColor DateOfBirth PlaceOfBirth Citizenship Status
NationalityCode TargetListID DateAdded ImportFileName
ReasonForBiometricCapture BiometricCaptureDate PersonGUID **Photo**
Fingerprint IrisScan

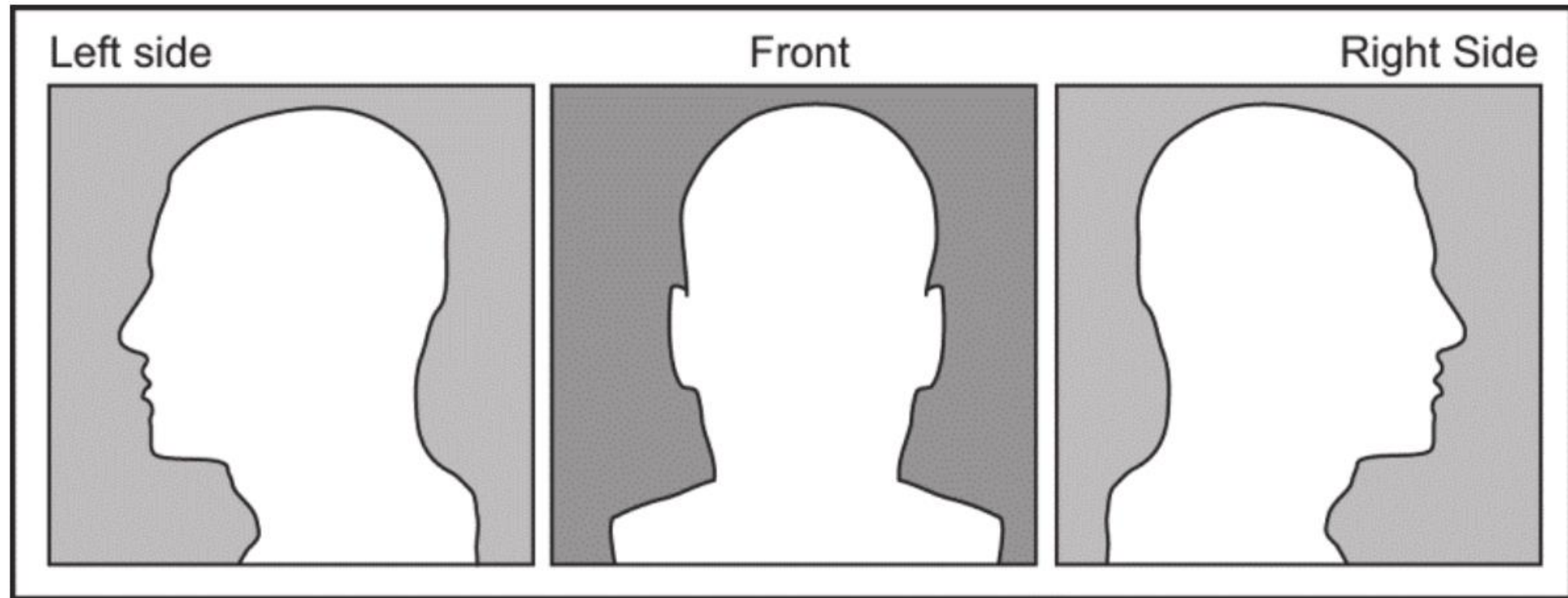
„This database... essentially what it becomes
is a hit list if it gets in the wrong hands.“

Lt. Col. John Velliquette, 2007

2.632 Personen:

2.300 Gesichter, 2.946 Iris-Scans,

24.078 Fingerabdrücke

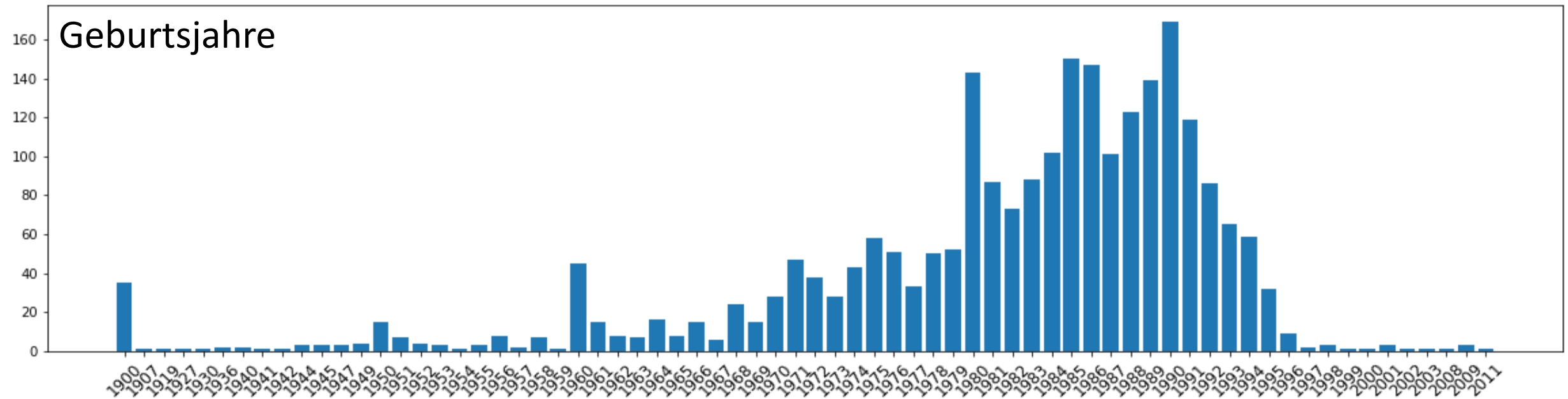
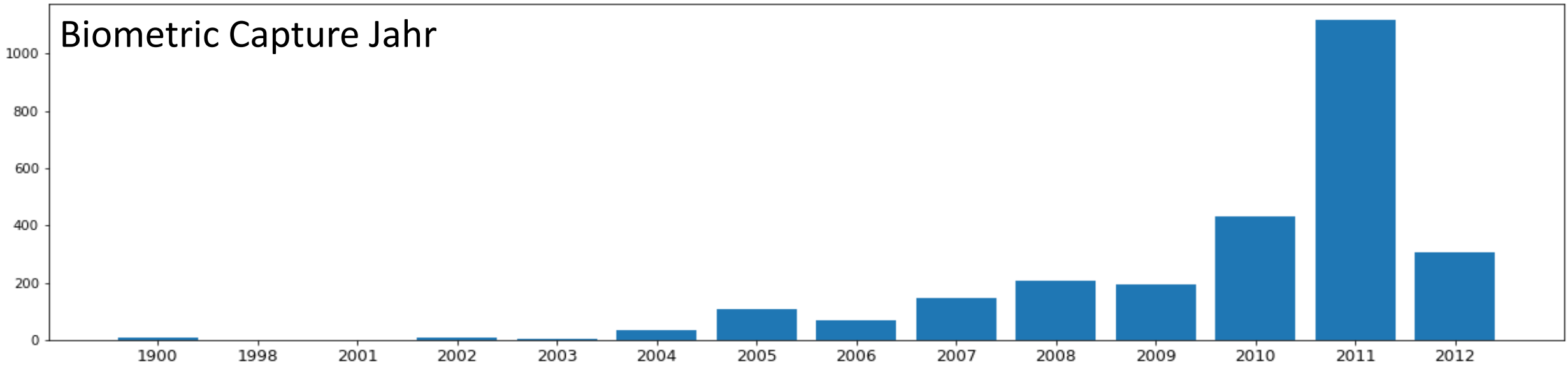


Biometrics Enabled Watchlist (BEWL)

| PERSON | |
|---------------------------|--------------------------------|
| SEX | M |
| Race | W |
| Height | 507 |
| Weight | 150 |
| EyeColor | BRO |
| HairColor | BLK |
| DateOfBirth | 1/1/1989 12:00:00 AM |
| PlaceOfBirth | AF |
| Citizenship | AF |
| DateAdded | 6/6/2012 12:06:15 AM |
| ReasonForBiometricCapture | nan |
| BiometricCaptureDate | 3/29/2011 12:00:00 AM |
| TargetListID | QUESTION IF ENCOUNTERED |

| CITIZENSHIP | |
|-------------|------|
| AF | 1305 |
| IQ | 125 |
| XX | 73 |
| PK | 19 |
| SM | 13 |
| US | 2 |
| Sonstige | 6 |

His status on the biometrics-enabled watchlist was „Tier 2: question if encountered.“ This is because in the context of the DoD's „Attack the network“ methodology, **he could be more valuable alive than dead.**



Meldung an die Verantwortlichen

An: US DoD, Bundeswehr, HID Global

Betreff: Insecure Storage of Sensitive Information and
Missing Encryption of Sensitive Data

- **Keine Verschlüsselung** der Daten
- **Standardpasswort**
- **Schwerwiegende Folgen**
- **Online gibt es weitere Geräte** im Angebot

Reaktion des US DoD

US DoD, ca. 90 days before disclosure

Thank you for the follow up. **We have received your e-mail** containing the vulnerability. I have forwarded the e-mail to our team's leadership for awareness.

Since the actual vulnerability resides with the hardware itself, we are limited in our options. As the vendor, we believe **HID Global should be the main point of contact** at this time for verification and validation of your findings. We will continue to monitor the situation as it develops.

Reaktion der Bundeswehr

Vielen Dank für Ihre Meldung.

Wir bestätigen Ihnen den Eingang Ihrer Meldung. Bitte beachten Sie, dass nur die Fälle, die in den Geltungsbereich unserer Vulnerability-Disclosure-Policy der Bundeswehr [<https://www.bundeswehr.de/de/security-policy>] fallen auch bearbeitet werden.

Berücksichtigen Sie bitte, dass die Bearbeitung etwas Zeit in Anspruch nehmen wird. Sobald wir die Schwachstelle bestätigen können und diese erfolgreich geschlossen haben, werden wir wenn gewünscht dies auch mit Angaben auf unserer Dankesseite [<https://www.bundeswehr.de/de/security-policy/danksagung>] bestätigen.

Dies ist eine automatische Antwort. Bitte sehen Sie von weiteren Anfragen zu Ihrer Einsendung ab.

Reaktion von HID Global

Gleichgültigkeit bei den Verantwortlichen

KAUFDATUM
12. Dez. 2022

BESTELLNUMMER



VERKAUFT VON



GESAMTBETRAG
US \$381,47



L-1 IDENTITY SOLUTIONS HIIDE 5 - Free Shipping
(175437321028)



✓ **Zugestellt am Mo, 19. Dez**
Sendungsnummer:

ARTIKELPREIS:
US \$270,00

i Dieser Artikel wurde zugestellt.

Future Work

- Entfernte Datenbanken
- Mobilfunk
- Outlook, E-Mails, private keys
- HID SEEK Avenger

Fazit

Es ist grundsätzlich immer eine schlechte Idee, biometrische Daten in großen Mengen zentral zu sammeln.

- Hochsensible biometrische Daten von 2.632 Personen
- Die Daten sind ungeschützt
- Mangelndes Risikobewusstsein bei Herstellern, US-Militär und Bundeswehr

For Sale on eBay: A Military Database of Fingerprints and Iris Scans

German security researchers studying biometric capture devices popular with the U.S. military got more than they expected for \$68 on eBay.



Ein Soldat der US-Marines scant die Augen einer Person in Afghanistan.

27.12.2022 06:12

So bringen Biometrie-Geräte Afghanen in Gefahr

Ebay-Angebot 175 621 865 708 abgerufen am 23. Juli 2024



Crossmatch SEEK II (Sicheres elektronisches Registrierungsset) multimodale ID-Plattform-

ursprünglichen Titel anzeigen



talnealmi (378) · Privat

[100% positive Bewertungen](#) · [Mehr Artikel des Verkäufers](#) · [Verkäufer kontaktieren](#)

US \$190,40

(Inkl. MwSt.)

Ca. EUR 174,92

Artikelzustand: **Gebraucht**

Stückzahl:

1

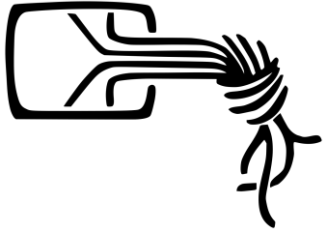
5 verfügbar · **19 verkauft**

Sofort-Kaufen

In den Warenkorb

♥ Auf die Beobachtungsliste

ebayplus Sammeln Sie 175 Punkte | [Mehr erfahren](#)



HIIDE and SEEK

über die Biometrie-Datenbank ~~des US-Militärs~~ der Taliban



36

AMMO

100%

HEALTH

2 31 91
5 6 7

ARMS



0%

ARMOR

BULL
HEL
CELL

36
000

200
500
500
300