

PROGRAMM ZUR HARMONISIERUNG DER POLIZEIINFORMATIK

HPI – das Programm Suisse ePolice

15. Kongress zur urbanen Sicherheit
Technopark, 08.09.2017

Ulrich Vogler
Ressortleiter Betrieb HPI

- **HPI – Das Programm**
 - **HPI – Projekte und Anwendungen im Betrieb**
 - **Suisse ePolice – der virtuelle Polizeischalter**
 - **HPI – die Zukunft**
-

- **HPI – Das Programm**
 - HPI – Projekte und Anwendungen im Betrieb
 - Suisse ePolice – der virtuelle Polizeischalter
 - HPI – die Zukunft
-



 Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

EJPD - fedpol
EFD - EZV/GWK
VBS - BABS

Vereinbarung zwischen dem Bund und den Kantonen zur Harmonisierung der Polizeiinformatik in der Schweiz (HPI) vom 10. November 2011

Art 1 Ziff 2



Art 1 Ziff 2

- polizeiliche Fachanwendungen und Systeme
- Schnittstellen zu Dritten
- Informations- und Datenschutz

Geschäftsstelle Polizeiinformatik

Gabriela Maurer
Geschäftsstellenleiterin PI /
Programm-Managerin HPI



Janine Haltmeier
Rechnungsführung



Adriana Först
Assistentin



Martin Page
Ressortleiter Projekte



Ulrich Vogler
Ressortleiter Betrieb



Peter Folini
Ressortleiter Telematik



- HPI – Das Programm
 - **HPI – Projekte und Anwendungen im Betrieb**
 - Suisse ePolice – der virtuelle Polizeischalter
 - HPI – die Zukunft
-

Projekte & Betrieb

Vorgangsbearbeitung

Harmonisierung

Codetabellen

ICT-

Architektur

IAM

Online

Radfahrertest

Notrufdienst-
management

dBBk

Projekte



Betrieb

Suisse ePolice

OAWR

App SOE

App IMP

App EP

InfoSearch

secEmail

Intranet HPI

Website HPI

- Eine Anfrage über 26 kantonale Waffenregister
- Abfrage häufig in kantonale Waffenregister und Abfragetools integriert
- über 150'000 Abfragen pro Monat



Vorteile durch Digitalisierung

- Vereinfachte Recherchen durch breite Integration
- Daten stehen allen, jederzeit zur Verfügung



- Sichere Emails für den Alltag
- Kommunikation unter den Polizeikörps und mit Dritten
- Ausbau mit anderen Organisationen möglich
- Transportverschlüsselung
- Anfrage Städte und Gemeinden



Vorteile durch Digitalisierung

- Einfache Verwendung (keine Smartcard), auch mobil
- Erhöhte Sicherheit im Alltag



- Polizei «What's App»
- Verschlüsselte, «kontrollierte» Kommunikations-App
- Kommunikation über Korpsgrenzen hinweg

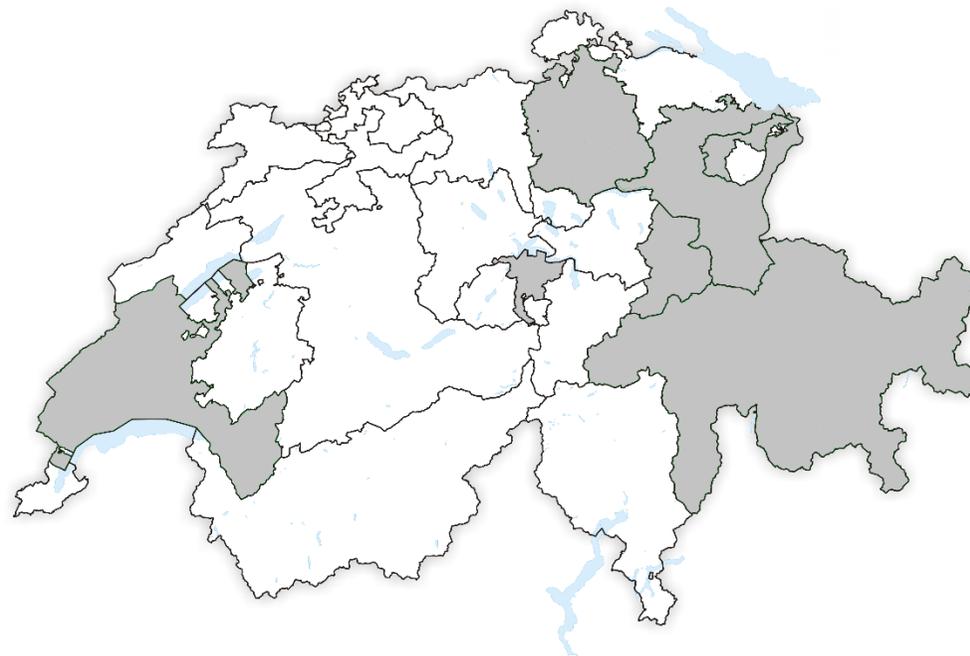


Vorteile durch Digitalisierung

- Sichere Kommunikation im Alltag



- Unterstützt und führt das Beratungsgespräch
- Vorschlagsfunktionen und multimediales Beratungsmaterial
- Verschlüsselter Bericht per Email



Vorteile durch Digitalisierung

- Beratungsprozess optimiert, Administration vermindert
- Moderner Auftritt beim Kunden

Worum geht es?

- Bedarf BORS für Datenkommunikation
(Priorisierung, Abdeckung, Härting, Funktionalitäten)
- Vergabe von neuen Mobilfunkfrequenzen
- Konsultation BAKOM



Aktueller Stand

- Ausarbeitung Gesetzestext für Anforderungen BORS
- Konzessionierung der Seitenbändern

- HPI – Das Programm
- HPI – Projekte und Anwendungen im Betrieb
- **Suisse ePolice – der virtuelle Polizeischalter**
- HPI – die Zukunft

Onlineschalter

Über die Polizei

Über Suisse ePolice

Die Polizei in Ihrer Nähe:

Mein Konto



melden

Fahrrad- oder Mofadiebstahl



melden

Diebstahl elektronischer Geräte



melden

Diebstahl Ski oder Snowboard



melden

Verlust/Diebstahl Kontrollschild(er)



melden

Sachbeschädigung



melden

Gesuch um einen
Waffenerwerbsschein

melden

Schriftlicher Waffenvertrag

Willkommen bei Suisse ePolice



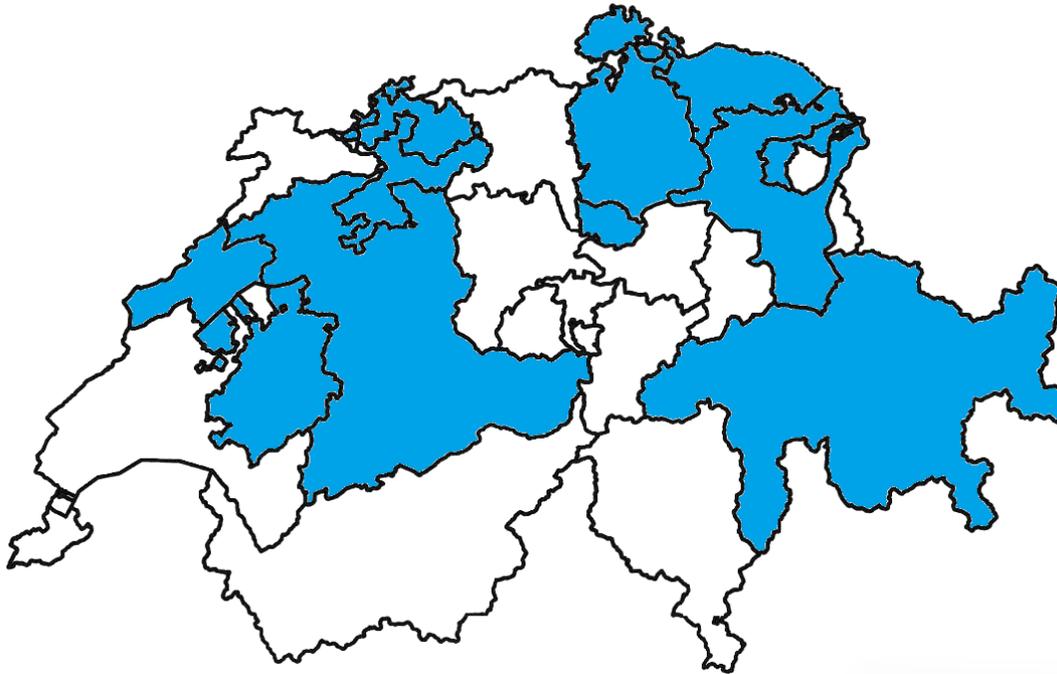
Suisse ePolice ist eine zentrale Meldeplattform für die Onlineerfassung von Meldungen. Sie ergänzt das Dienstleistungsangebot eines Polizeipostens mit einem nutzerfreundlichen Webportal. Dieses erlaubt mithilfe von eFormularen insbesondere Meldungen zu Delikten oder Sachschäden ohne Hinweise auf einen Verursacher zu erfassen und an die Polizei weiterzuleiten. Ein zeitraubender Gang zum Polizeiposten wird somit hinfällig. Denn Sie können Ihre Meldungen rund um die Uhr erfassen und übermitteln. Über ein einfaches Menü werden Sie durch die verschiedenen eFormulare geführt. Zu den eFormularen gelangen Sie über folgenden Link: [Onlineschalter](#)

Im Notfall

- Nummer 117 oder 112 wählen und die Polizei informieren
- Warten bis die Polizei eintrifft
- Beobachten und der Polizei melden

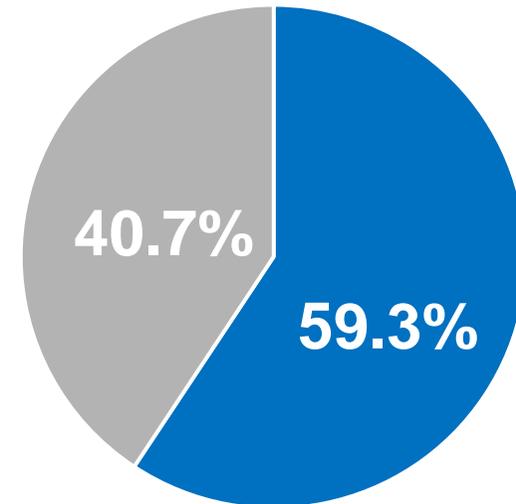
117

112



13 Kantone und 2 Städte

Wohnbevölkerung



■ Suisse ePolice ■ restliche Kantone



- **Einstiegsfragen**
- **Personenkonto**
- **Erfassen**
- **Prüfen**
- **Versenden**

- **Fallbearbeitung**



- **Direkte Schnittstelle zur Vorgangsbearbeitung**

Onlineschalter

Über die Polizei

Über Suisse ePolice

Die Polizei in Ihrer Nähe:

Mein Konto

Über Suisse ePolice

Über HPI

Kontakt

Impressum

Barrierefreiheit

Organisationskonto beantragen

Organisationskonto beantragen

Beschreibung und Nutzungsbedingungen

› Registrierung › Bestätigung des Antrags

Beschreibung und Nutzungsbedingungen des Organisationskontos

- Sämtliche Anzeigen einer Organisation (Unternehmen, Firma, Verein) über ein Benutzerkonto
- Organisationsverwalter entscheidet wer Anzeigen aufgeben kann
- Alle Anzeigen im Konto ersichtlich



- Schnittstelle für Fallbearbeitungstools der Kunden
- Institutionelle Nutzer (Gemeinden, Liegenschaftsverwaltungen,...)
- Schriftliche Vereinbarung notwendig, einmalige Aufwandentschädigung
- Standardprodukt auf dem Markt erhältlich

Kunde



- Vereinfachte Anzeigen
- Überall und rund um die Uhr verfügbar
- Abbau der Hemmschwelle Kontakt zur Polizei

Polizei



- Entlastung von administrativen Arbeiten
- Automatisierte Erfassung
- Automatisierte Vorprüfung der Eingaben
- Zustellung der Anzeigen an das zuständige Polizeikorps

- Kommunikation zwischen Bürger und Polizei mit modernen Mitteln unterstützen
- moderne und einfache, funktionale Oberfläche
- modular einsetzbar
- Aufgaben der Polizei vereinfachen und / oder automatisieren
- den Bürger dabei unterstützen, die richtige Anzeige richtig einzugeben

- HPI – Das Programm
- HPI – Projekte und Anwendungen im Betrieb
- Suisse ePolice – der virtuelle Polizeischalter
- **HPI – die Zukunft**

DIGITALISIERUNG

8,4 Milliarden vernetzte Geräte im Internet der Dinge

faz online, 07.02.2017

VON JONAS JANSEN - AKTUALISIERT AM 07.02.2017 - 17:14

*Rechenleistung eines Oberklasse-Fahrzeugs, in
Heimcomputern:*

20

*Menge der Daten, die ein Oberklasse-Fahrzeug während einer
Stunde Fahrt erzeugt, in Gigabyte:*

25

Brand eins, 6/2017

...aber auch nicht einfach!

- Nutzer/Kunden von Beginn weg involvieren und abholen
- Vorteile aufzeigen
- Prozesse vereinfachen
- Technische Grundlagen schaffen

weitere Infos unter

www.hpi-programm.ch



Ulrich Vogler

Ressortleiter Betrieb

ulrich.vogler@pti-mail.ch

Tel +41 44 411 94 13