

Journées suisses de la Statistique, Cham 11.11.2019  
Atelier 2: Statistik als Steuerungsinstrument

# Statistiques de la justice et de la sécurité comme instruments de pilotage

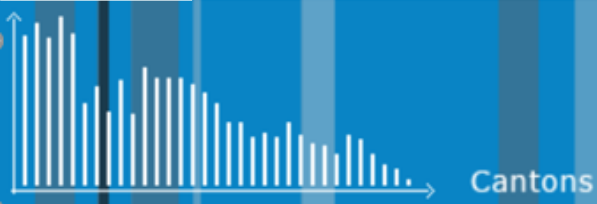
## Réflexions, priorités et réalisations

Christophe Koller, ESEHA-CHStat

Daniel Fink, UniL et UniLU, Pdt SSS-O

Luisella De Martini, Capo ufficio, cantone Ticino

[www.CHStat.ch](http://www.CHStat.ch)



# Sommaire

## 1. Réflexions, périmètres

1.1 Réflexions, modélisation

1.2 Périmètre de la justice et de la sécurité...

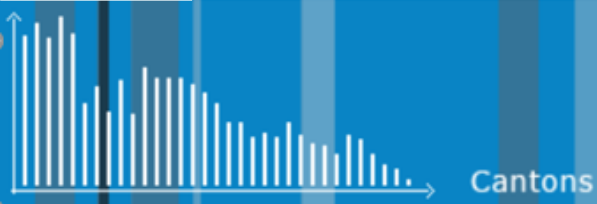
## 2. Priorités: exemples de réalisations

2.1 Enquête sur l'efficacité de la Justice (ECEJ – CEPEJ)

2.2 Statistique des forces de sécurité (SFS – RNS)

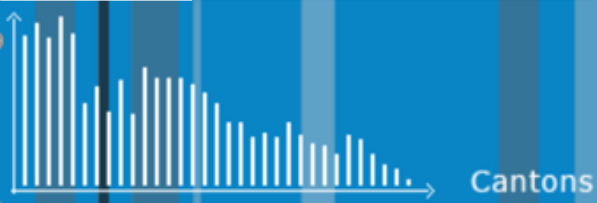
(2.3 Capacity building: les villes en perspective)

## 3. Bilan intermédiaire et points à optimiser

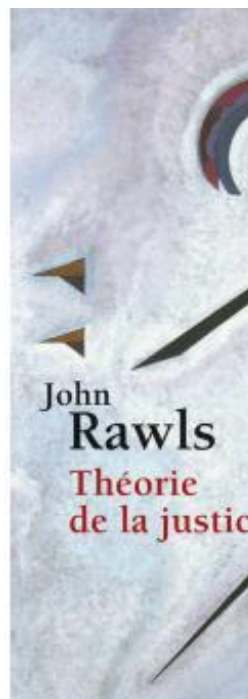


# 1.1 Réflexions

- **Définition & périmètre** de la justice et de la sécurité: «activités régaliennes»?
- Polit. publiques: domaines (JuSe) **peu couverts** par la stat. publique / offic.
- Influence des **TIC**
- **Relier sources** diverses, harmoniser
- **Fédéralisme**: approche **multi-niveaux** (Conf., cantons, comm.; s. privé)
- **Inerties**: réaction/flexibilité, orientation clients?
- **Externalisation, concurrence** Public/Privé...
- Domaines non quantifiables, **sous-estimation**
- Nécessité **clarification** de la gouvernance JuSe
- **Visualiser**, tableaux de bord, diffuser
- **Pilotage**: Liens politique (législ + exéc.), avec justice & la sécurité
- Limiter les coûts > **synergies**.
- **Collaborer**: relier justice & sécurité: statistique de la chaîne pénale (police, justice, prison etc.)...
- **Contrôler**: réglementations...
- **Délégation**: TIC, société surveillance?



# Thèmes actuels: (in) justice, (in) égalité



**L'express**

ACTUALITÉ ÉCONOMIE FINANCES PERSO ENTREPRISE EMPLOI STYLES L'HEBDO VIDÉOS CODES PROMO

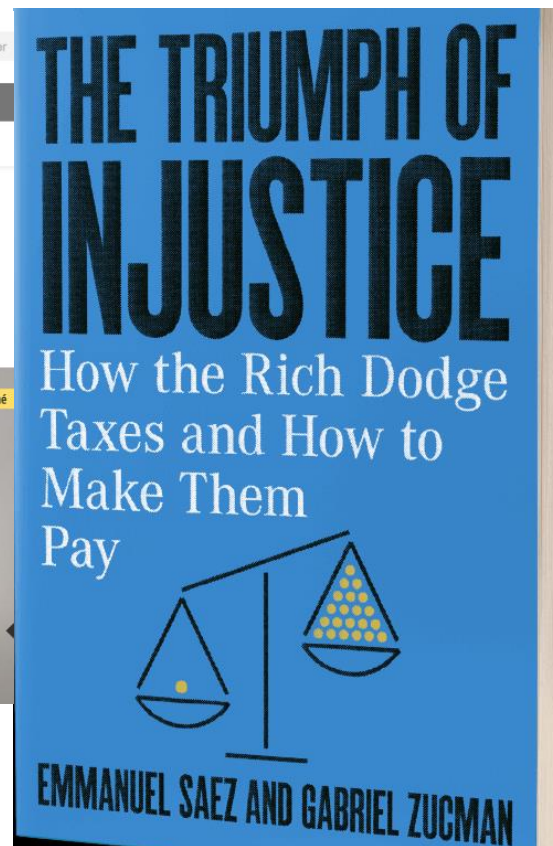
MONDE **SOCIÉTÉ** SPORT CULTURE SCIENCES MÉDIAS EDUCATION HIGH-TECH RÉGIONS L'EXPRESS CANADA

## Exclusif : un Français sur deux ne croit plus en la justice

Par Anne Vidalle,  
publié le 29/10/2019 à 11:35 , mis à jour le 30/10/2019 à 13:09

Article Abonné

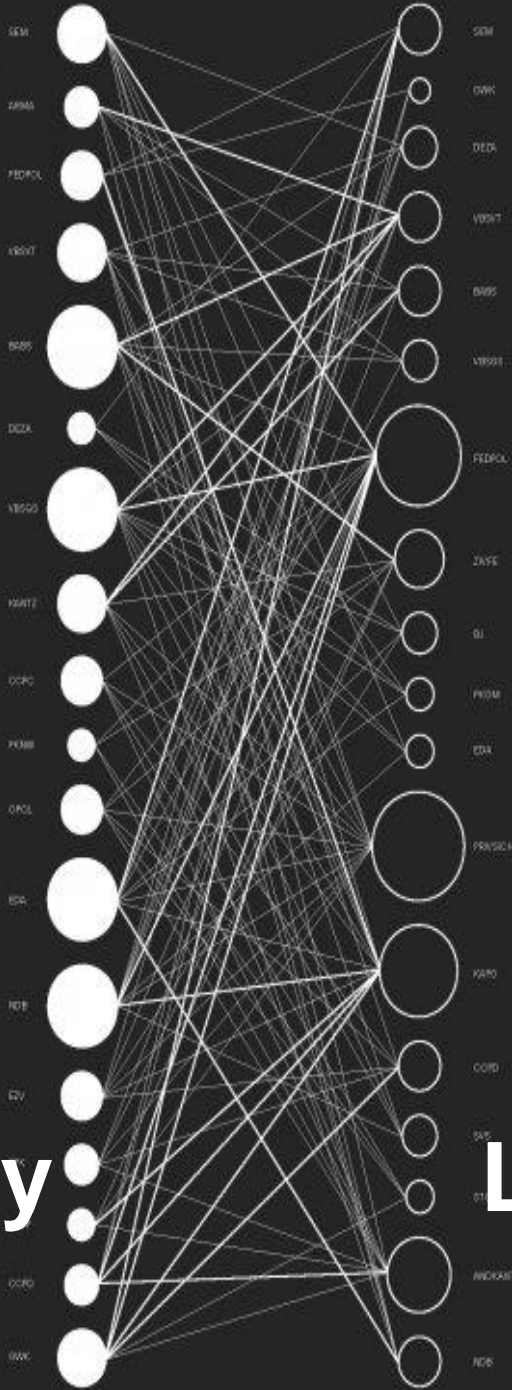
Article Abonné



## (in) sécurité

# Which Swiss agents cooperate?

- SWISS MINISTRIES AND AGENCIES**
- ABUND Other federal public administration entities
  - ARMA Federal Office for Defense Procurement
  - BABS Federal Office for Civil Protection
  - BJ Federal Office of Justice
  - CCPC Conference of Cantonal Police Commanders of Romandie, Berne, and Ticino
  - CCPD Police and Customs Cooperation Center
  - DEZA Swiss Agency for Development and Cooperation
  - EDA Federal Department of Foreign Affairs, State Secretariat
  - E,PD Federal Department of Justice and Police
  - EZV Civil Customs
  - FEDPOL Federal Office of Police
  - GWK Swiss Border Guard
  - KANTZ Cantonal civil protection agencies
  - KAPO Cantonal police forces
  - NDB Federal Intelligence Service
  - OPOL Police Concordat of Eastern Switzerland
  - PKNW Police Concordat of North-Western Switzerland
  - PKDM Parliamentary Defense Committee
  - POL Cantonal and municipal police forces
  - SEM State Secretariat for Migration
  - STGP Municipal police forces
  - SVS Swiss Security Network
  - VBS Federal Department of Defense, Civil Protection and Sports
  - VBSGS VBS secretary's office
  - VBSVT Swiss Armed Forces
  - ZWFE Cantonal civil protection and fire brigades
  - ZPK Police Concordat of Central Switzerland

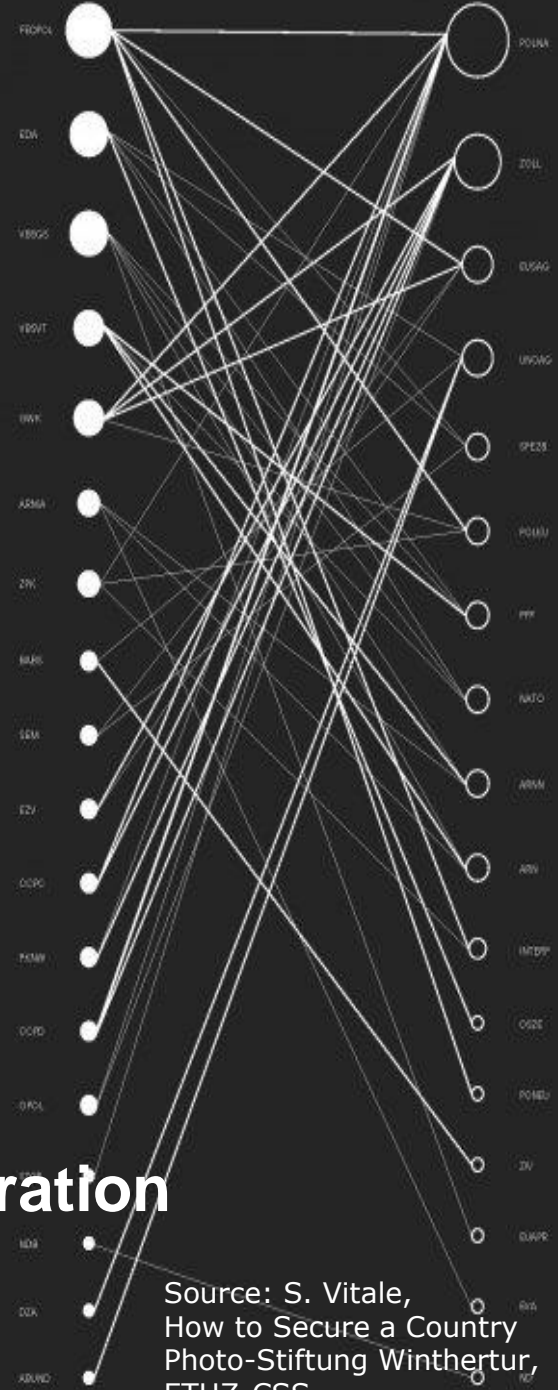


# Black Box Security

● Centrality (number of operational) of agents in the security field  
○ National and international cooperation partners / threats  
= Intensity of relationship

# Which Swiss agents cooperate with which international partner?

- INTERNATIONAL PARTNERS**
- ARNN Armed forces of further (non-neighboring) countries
  - ARN Armed forces of neighboring countries
  - EVA European Defense Agency
  - EUMPR Euro-Atlantic Partnership Council
  - EUSAG EU security agencies (e.g., Europol, Frontex, Glaf)
  - INTERP Interpol
  - NATO North Atlantic Treaty Organization
  - ND Intelligence services
  - OSZE Organization for Security and Cooperation in Europe
  - PFF Partnership for Peace
  - POLEU Police forces/agencies of further European countries
  - POLNA Police forces/agencies of neighboring countries
  - PONEU Police forces/agencies of extra-European countries
  - SPEZB Specialists at foreign embassies in Switzerland
  - UNDAG Specialized UN agencies
  - ZIV Civil protection agencies
  - ZOLL Customs and border guard



**THE AGE OF SURVEILLANCE CAPITALISM**

—

THE FIGHT FOR A HUMAN FUTURE AT THE NEW FRONTIER OF POWER

—

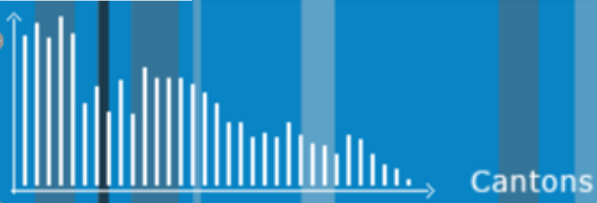
**SHOSHANA ZUBOFF**

# Lack of Cooperation

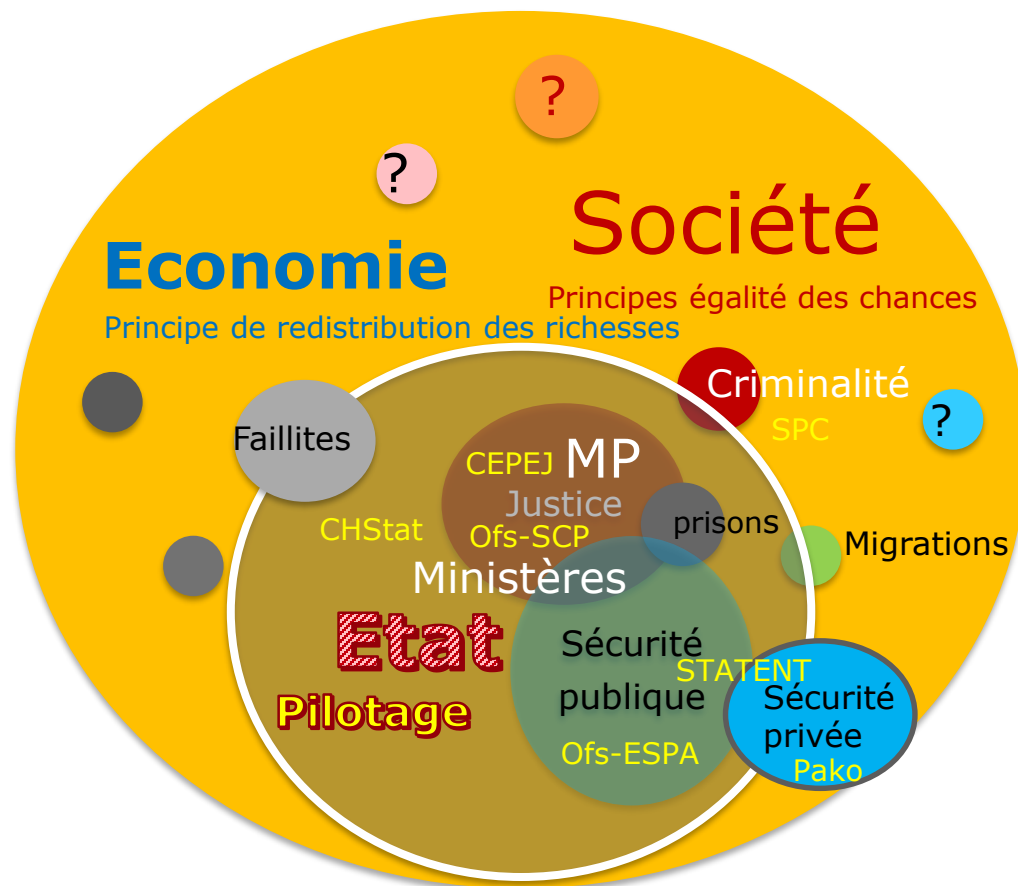
● Centrality (number of operational) of agents in the security field  
○ National and international cooperation partners / threats  
= Intensity of relationship

Source: S. Vitale, How to Secure a Country Photo-Stiftung Winthertur, ETHZ-CSS

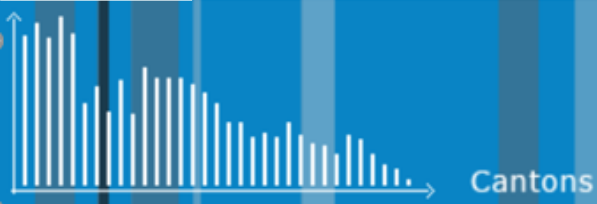




## 1.2 Cercle des acteurs et sources statistiques

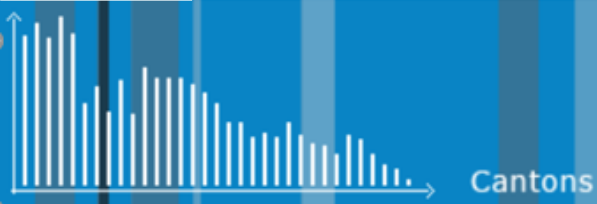


Etat qui définit l'équilibre et qui garantit le pilotage



## 2.1 Priorités stat – judiciaire pour la Suisse

- **CEPEJ** (Cons. Europe) > « promouvoir l'Europe du droit et le respect des droits fondamentaux » => acteurs, activités, réformes, justice pour tous; efficacité et qualité (résolution (CR), durée (DT), non discrimination, harmonisation pratiques, MARC (ADR)
- **GRT-Stat. judiciaires**: « Enquête cantonale sur l'efficacité et la qualité de la justice » (ECEJ); [résult. 2012--2018 in CHStat.](#)



## 2.1.1 ECEJ – acteurs – CHStat.ch

### A.3 Akteure der Justiz und Weiterbildung

Q41.1 **Berufsrichter** von 1. Instanz Gerichten **2016** (TREND), p. 1000 Einw.  
Q46.2 Berufsrichter von 2. Instanz Gerichten **2016** (TREND), p. 1000 Einw..  
Q46.3 Berufsrichter: 1. u. 2. Instanz (Total 2016), nach Geschlecht, p. 1000 Einw.  
Q47.1 **Präsidenten** erstinstanzlicher Gerichten **2016** (TREND), p. 1000 Einw.  
Q47.2 Präsidenten 2. Instanz Gerichten **2016** (TREND), p. 1000 Einw.  
Q47.3 Präsidenten 1. u. 2. Instanz Gerichten (47.1 + 47.2) **2016** (TREND), p. 1000 Einw.  
Q48.0 Berufsrichter mit geleg. Amtsausübung u. entspr. Vergütung **2016** (TREND), p. 1000 Einw.  
Q48.0/46.3 Berufsrichter mit gelegentlicher Amtsausübung pro Richter 1e + 2e Inst. **2016**

Q52.0 **Gerichtspersonal**: Gerichtsschreiber – Juristen **2016**, p. 1000 Einw.  
Q52.2a Gerichtspersonal: Verwaltungspersonal (Kanzleien, Weibel, Archiv) **2016**, p. 1000 Einw.  
Q52.2b Gerichtspersonal: für die Verwaltung der Gerichte zuständig ist **2016**, p. 1000 Einw.  
Q52.3 Gerichtspersonal: technisches Personal **2016**, p. 1000 Einw.  
Q52.5 Mitarbeitenden der Gerichte ohne Richteramt **Total 2016** (TREND), p. 1000 Einw.  
Q52.5/46.3 Total Mitarbeitenden der Gerichte **pro Richter** (1.+2. Instanz) **2016**

Q55.3 **Staatsanwälte** (Total), nach Geschlecht, **2016**, p. 1000 Einw.  
Q56.3 Anzahl leitende Staatsanwälte (1. und 2. Instanz) nach Geschlecht **2016**  
Q60.0 Personal der Staatsanwaltschaft **2016**, p. 1000 Einw.  
Q60. /55.3 Personal der Staatsanwaltschaft pro Staatsanwälte **2016**

Q127-131 **Weiterbildung** der Richter und Staatsanwälte (Tabelle 22 Indikatoren)  
Q132- Gehälter der Richter & Staatsanwälte (Brutto-u. Nettogehalt), zu Beginn seiner Laufbahn **2016**




#### - NEW:

Q132- **Gehälter der Richter und Staatsanwälte**, zu Beginn u. am Ende seiner Laufbahn **2016**  
Q132.11-12 **Gehälter der Richter 1. Instanz** zu Beginn + am Ende Laufbahn **2016**  
Q132.21a-21a **Brutto Gehälter der Richter 2. Instanz**, zu Beginn + am Ende Laufbahn **2016**  
Q132.21b-21b **Netto Gehälter der Richter 2. Instanz**, zu Beginn u. am Ende Laufbahn **2016**  
Q132.31-32 **Gehälter der Staatsanwälte**, zu Beginn u. am Ende seiner Laufbahn **2016**













Q146 **Rechtsanwälte** **2016** (TREND), p. 1000 Einw.  
Q193 **Notare** nach Stellung **2016**, (TOTAL), p. 1000 Einw.



## 2.1.2 Portrait stat- justice in CHStat.ch: Zug

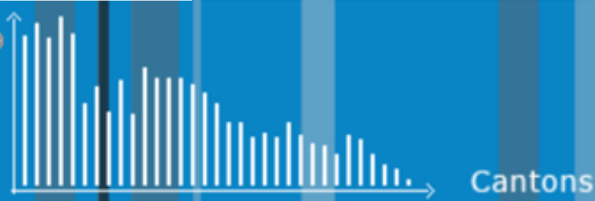
**Kantonsportrait: Justiz, Zug**    nur Schlüsselindikatoren anzeigen. Für AUSDRUCK -> 

- ▶ Justiz 0. Kontext-Indikatoren (Kantonsportrait)
- ▶ Justiz 1. Budget (Q6)
- ▼ Justiz 2. Organisation des Justizsystems und Personal (Q42)

		2010	2012	2014	2016	INFO	TREND
42.3- Alle Gerichte (geographische Standorte; alle Instanzen)	N	2	4	4	4	i	
42.3- Alle Gerichte (geographische Standorte; alle Instanzen)	p. 1000 Einw.	0.02	0.03	0.03	0.03	i	
46.3- Total Berufsrichter: 1. u. 2. Instanz (46.1+46.2)	VZS	21	21	21	21	i	
46.3- Total Berufsrichter: 1. u. 2. Instanz (46.1+46.2)	VZS p. 1000 Einw.	0.19	0.18	0.17	0.17	i	
52-Mitarbeitenden der Gerichte ohne Richteramt: 52.1--52.4 Total	VZS				45.40	i	
52-Mitarbeitenden der Gerichte ohne Richteramt: 52.1--52.4 Total	VZS p. Richter				2.16	i	
52-Mitarbeitenden der Gerichte ohne Richteramt: 52.1--52.4 Total	p. 1000 Einw.				0.37	i	
55.3- Staatsanwälte (1. u. 2. Instanz)	Total (VZS)	20.80	21.80	22.40	22.20	i	
55.3- Anzahl Staatsanwälte (1. u. 2. Instanz)	VZS p. 1000 Einw	0.18	0.19	0.19	0.18	i	
60- Personal der Staatsanwaltschaft (ohne Staatsanwälte)	Total (VZS)			17	17	i	
60- Bediensteten bei der Staatsanwaltschaft (ohne Gerichtspersonal)	VZS p 1000 Einw		0.16	0.14	0.14	i	
60- Bediensteten bei der Staatsanwaltschaft (ohne Gerichtspersonal)	VZS pro Staatsanwalt		0.86	0.76	0.77	i	

Name der Variable: 60- Bediensteten bei der Staatsanwaltschaft (ohne Gerichtspersonal)  
Code: Cej\_60PROC  
Formel (automatische Berechnung): simple((Cej\_60\_a/Cej\_55\_55\_3\_a))  
Format: MOYENNE  
Einheit: VZS pro Staatsanwalt  
Quelle(n): CEPEJ-Fragebogen, KEEJ-Erhebung.

Source: ECEJ-CHStat.ch



## 2.1.3 CEPEJ-Stat AUT – BEL - CH

tableau<sup>+</sup>public

GALERIE

AUTEURS

BLOG

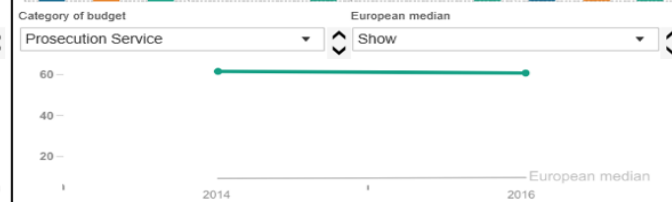
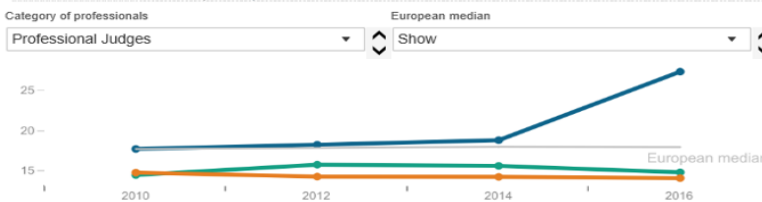
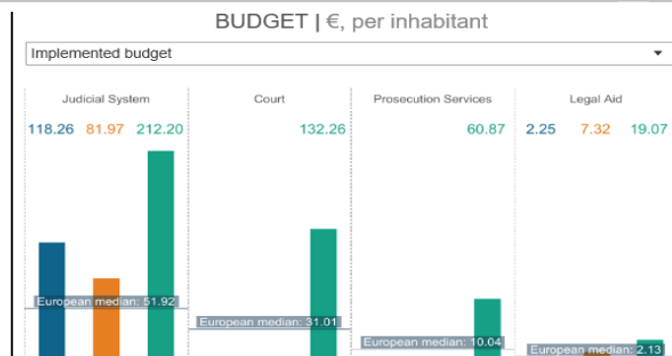
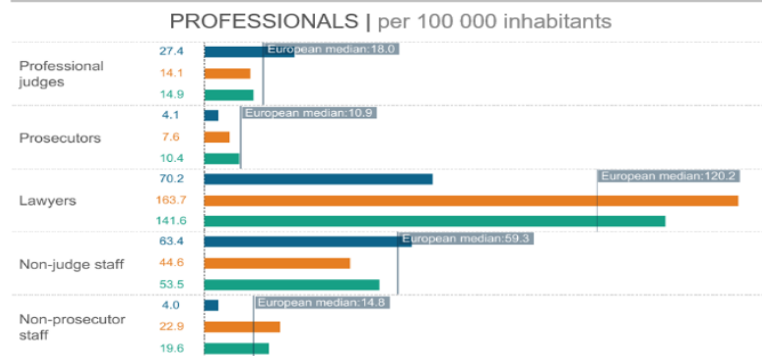
RESSOURCES

ACTIVITÉ

S

Austria Belgium Switzerland

What are the resources allocated to the judicial systems?



What is the efficiency of the judicial systems according to CEPEJ indicators?



Select the level of courts

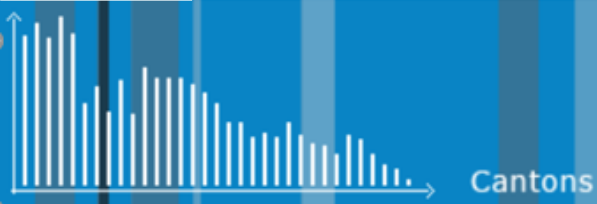
1st instance

Select the category of cases

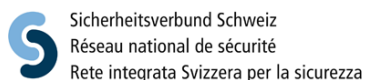
Criminal cases

1st instance, Criminal cases (per 100 inhabitants) 1st instance, Criminal cases (per 100 inhabitants)

The **Clearance Rate (CR)** shows how the judicial system is coping with the in-flow cases. It is a simple ratio, obtained by dividing the number resolved cases with the number of incoming cases, expressed as a percentage. More than 100% indicates that the judicial system resolves more cases than it received. Conversely, less than 100% indicates that the judicial system resolves less cases than it received. The **Disposition Time (DT)** compares the total number of pending cases at the end of the year with the number of resolved cases. This indicator (in days) measures the theoretical time necessary for a pending case to be solved in court in the light of the current pace of work of the courts in that country.



## 2.2 Priorités polit. publ. sécurité en Suisse

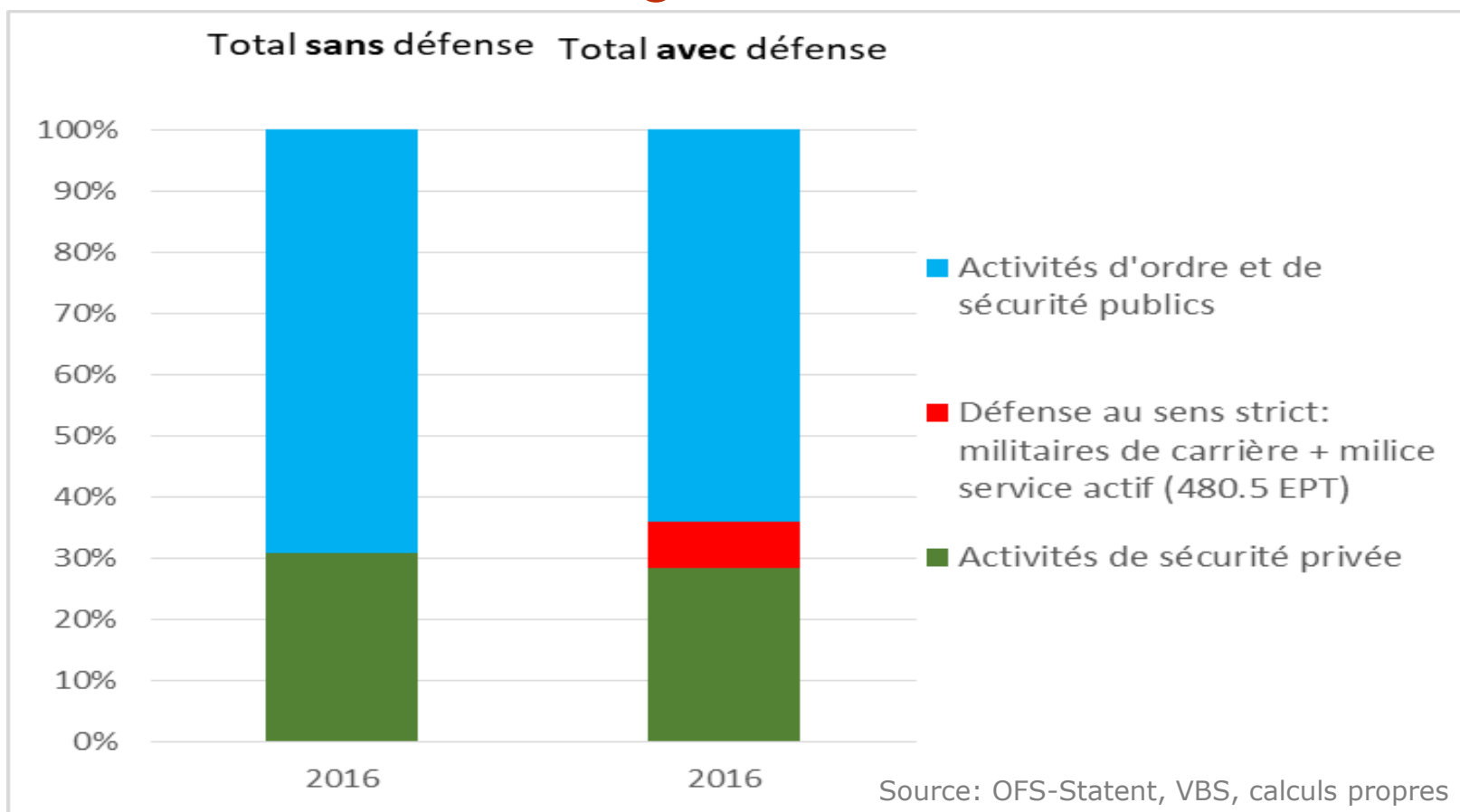


### Mandat RNS + CCDJP

- Tableau des forces de sécurité  
(sens strict: public/privé)
- Développer une statistique des forces de sécurité (SFS), avec sources dispos
- Publier les premiers résultats et tenter de régler la sécurité privée -> concordat CH

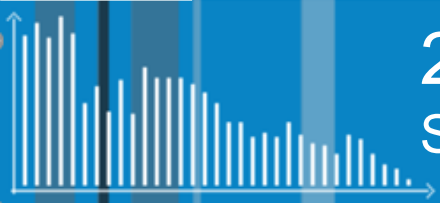
## 2.2.1 Périmètre des forces de sécurité 2016

### Sens strict & sens large

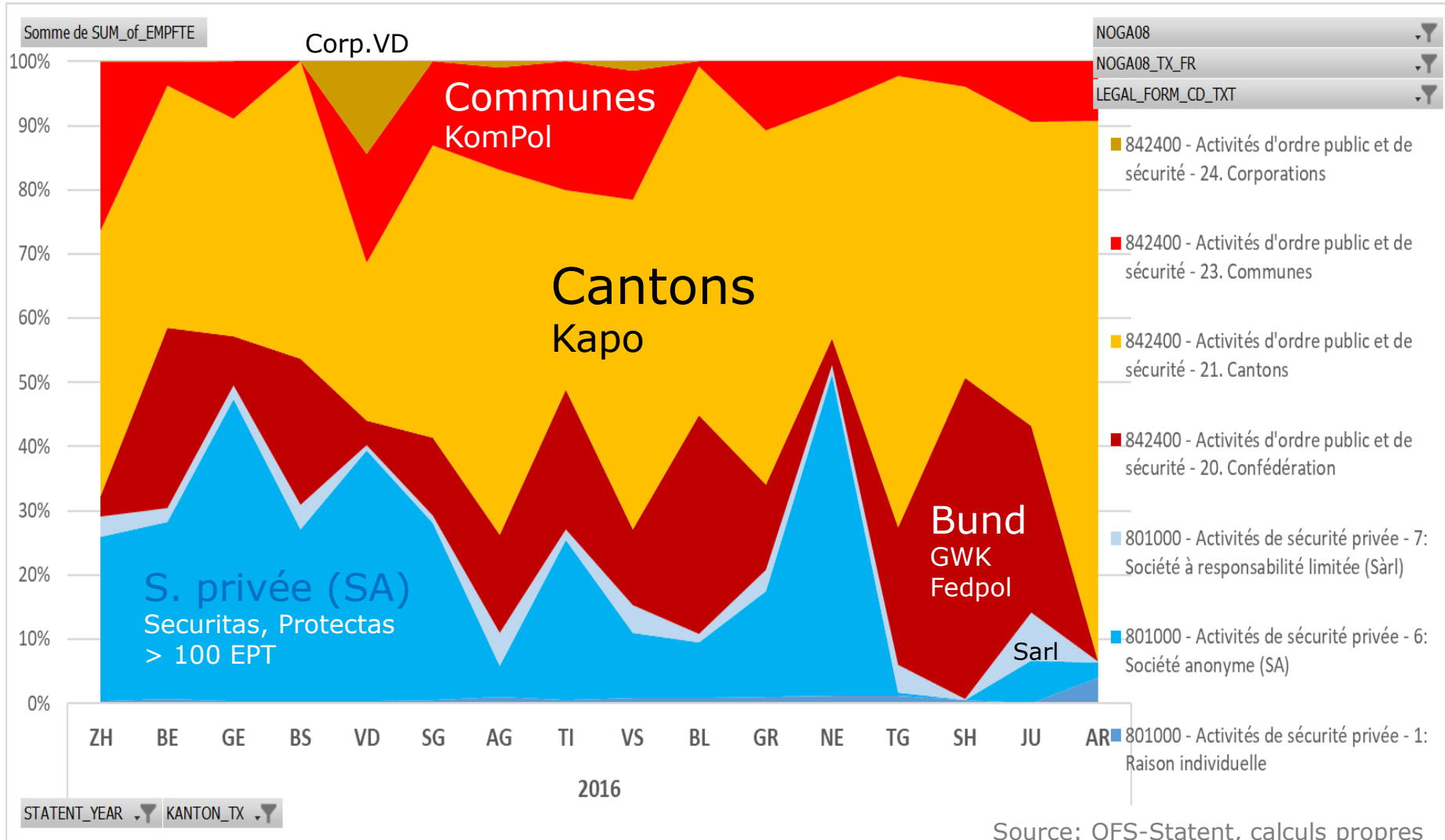


# 2.2.2 Distribution des forces de sécurité

## Selon le type d'employeur, 15 cantons-frontières + BE



Cantons



Source: OFS-Statent, calculs propres

# Bilan intermédiaire et points à développer

Cantons

- Sources diverses, riches, fiables
- Contrôle et harmonisation des données
- Large consultation
- Meilleure visibilité

- Diffusion statistique
- Flexibilité / rapidité
- Renforcer cadre juridique, séc. privée

A.  
Forces

B.  
Points à développer

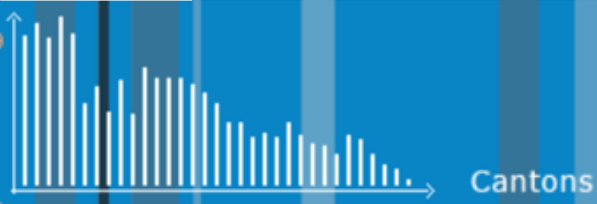
Opportunités  
D.

Recom-  
mandations  
C.

- Statistiques intégrées et plus accessibles
- Analyses multiniveaux
- **Meilleure pilotage des pol. publique** JuSe
- Revital. fédéralisme

- Synergies, collaborations
- Monitoring + enquêtes
- Stat. chaîne pénale
- PPP





# Contact & publications

- [www.chstat.ch](http://www.chstat.ch)
- **Contacts:**  
[christophe.koller@eseha.ch](mailto:christophe.koller@eseha.ch)  
+41 78 606 20 11

