

Der Polizeipräsident in Berlin

Landeskriminalamt

Herausgeber: Türpe, LKA St 2-01
oliver.tuerpe@polizei.berlin.de
030 / 4664 – 90 92 04

Themen

- 1. Was sprichst du? oder Texterkennung in Asservaten**
- 2. Wo bin ich? oder Raumleitsystem für das LKA**

Texterkennung in Asservaten

- **Szenario**

- Auf immer mehr beschlagnahmten Geräten (Smartphones, Tablets, PCs) werden Daten gefunden. Es ist zwar möglich diese zu filtern, aber nur das Dateityp. Es fehlt eine Software die die Texte nach Inhalt zur Ansicht priorisiert. Besonders kommt dabei vor, dass die Texte nicht ausschließlich in Deutsch oder Englisch verfasst sind. Daher sind Dolmetscherleistungen notwendig.

- **Daten**

- Beschlagnahmte Daten in 2018: 1200 TB
- Beschlagnahmte Daten in 2017: 1080 TB

Texterkennung in Asservaten

- **Must haves**
 - Software muss auf Windowssystemen lauffähig sein
 - Es sollte möglich sein, einen Ordner mit Dateien anzugeben, der dann durchsucht wird
 - Die Software stellt den Anteil an deutschen zu Nicht deutschen Texten dar.
- **Nice to have**
 - Es wird eine Liste inklusive der MD5 Hashwerte der jeweiligen Datei erstellt.
 - Es wird pro Fundstelle angegeben welche Sprache in der Textdatei gefunden wurde.
 - Software ist auch auf CUDA Systemen lauffähig.
- **Super nice to have**
 - Lässt sich als Knoten in KNIME realisieren

Raumleitsystem für das LKA

- **Szenario**

- Polizeibeamte aus Abschnitten der Polizei müssen häufig in die Kriminaltechnik oder zum LKA, um Aussagen zu machen, Asservate einzureichen oder weitere Informationen zu holen.
- Damit Sie sich nicht auf den Liegenschaften verlaufen, soll ein Raumleitsystem installiert werden.



Willkommen im LKA

Bitte geben Sie in die Abteilung, zu der Sie möchten, in das Suchfenster ein:

Sie wollen dorthin:

**LKA 4,
Tempelhofer Damm 12,
Etage: 6, Räume: 6110**

Abteilung: LKA

St	1	2	3	AE
Präv	4	5	6	FuD
KTI	7	8	9	GZi
-	✕	0	«	»

[Wohin?](#)

Raumleitsystem für das LKA

- Datenbankbasiertes System
- Anhand der Eingabe von Abteilungsnummer (Bspw: LKA St 2) soll der Raum, die Liegenschaft und die Etage des Gebäudes ausgegeben werden
- Anhand einer Grundrissdarstellung werden die Räume der Abteilungen hervorgehoben
- Netzbasiertes System, so dass durch das Polizeinetz die Daten verteilt werden können
- Nice to have wäre eine Wegzeitberechnung anhand der Entfernung