



Bayerns Polizei – mobil in die Zukunft

Konzept, Umsetzungsstand, Erfahrungen

Leitender Ministerialrat Georg Ringmayr
Berlin, 20. Februar 2019

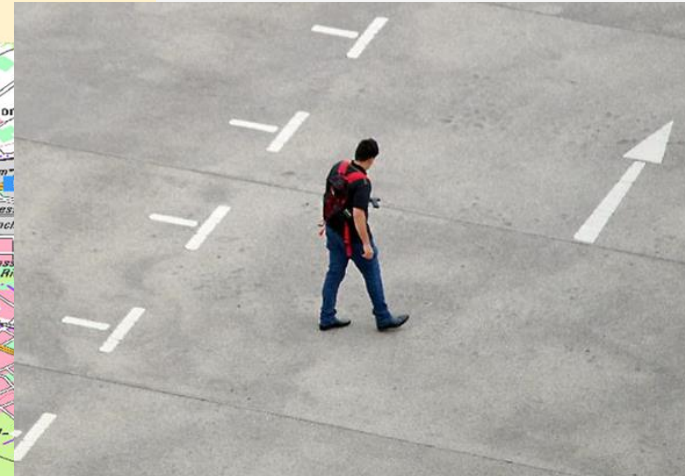
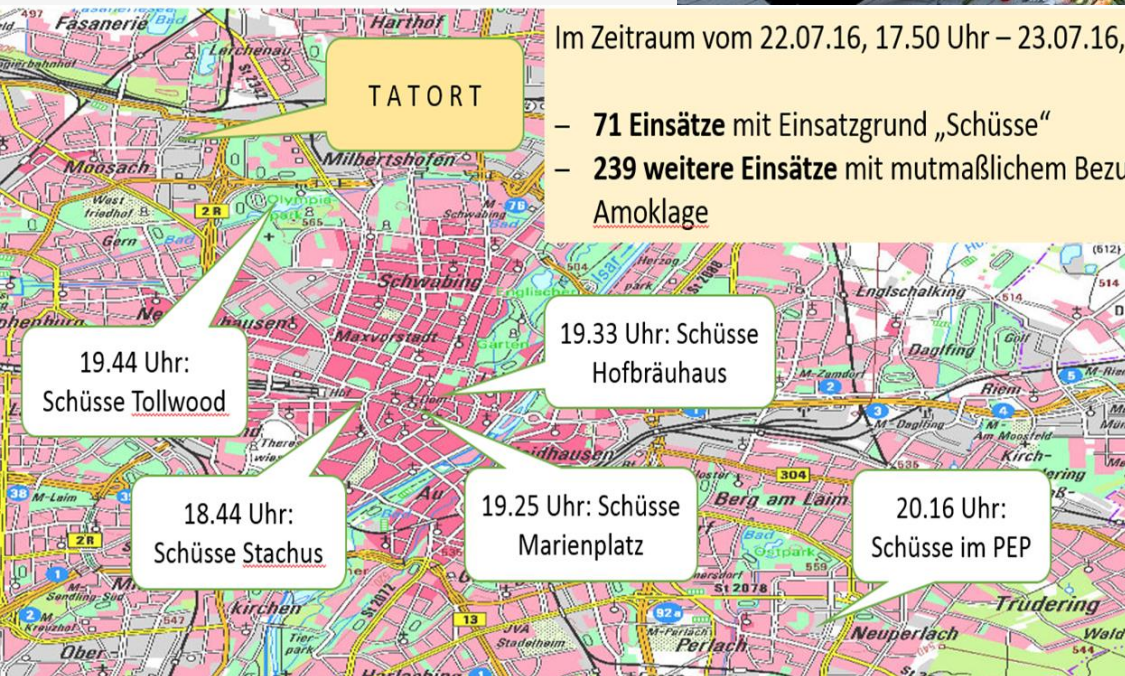


Ein paar Zahlen...

- ▶ Flächenmäßig größtes Bundesland
- ▶ 13.038.714 Einwohner (Stand: 30.06.2018)
- ▶ > 42.000 Beschäftigte bei der Bayerischen Polizei
- ▶ 382 Dienststellen (ohne BePo, LKA, PVA)
- ▶ 2017 niedrigste Kriminalitätsbelastung seit 30 Jahren mit 4.533 Straftaten /100.000 Einwohner (ohne ausländerrechtl. Verstöße) und damit bundesweite Spitzenposition
- ▶ Höchste Aufklärungsquote mit 64,4%
- ▶ Schleierfahndung seit 1995: Damit längste Erfahrung im mobilen Arbeiten (damals rd. 500 Geräte im Dauereinsatz)



Und doch...





Und die Folgen...

- ▶ „Informationsgleichheit in der Lage“ mit
 - Polizeilichem Gegenüber
 - Öffentlichkeit
- ▶ Stärkung der Netze
- ▶ Multimedial in Ergänzung zur Sprache
- ▶ Mobil vs. Stationär



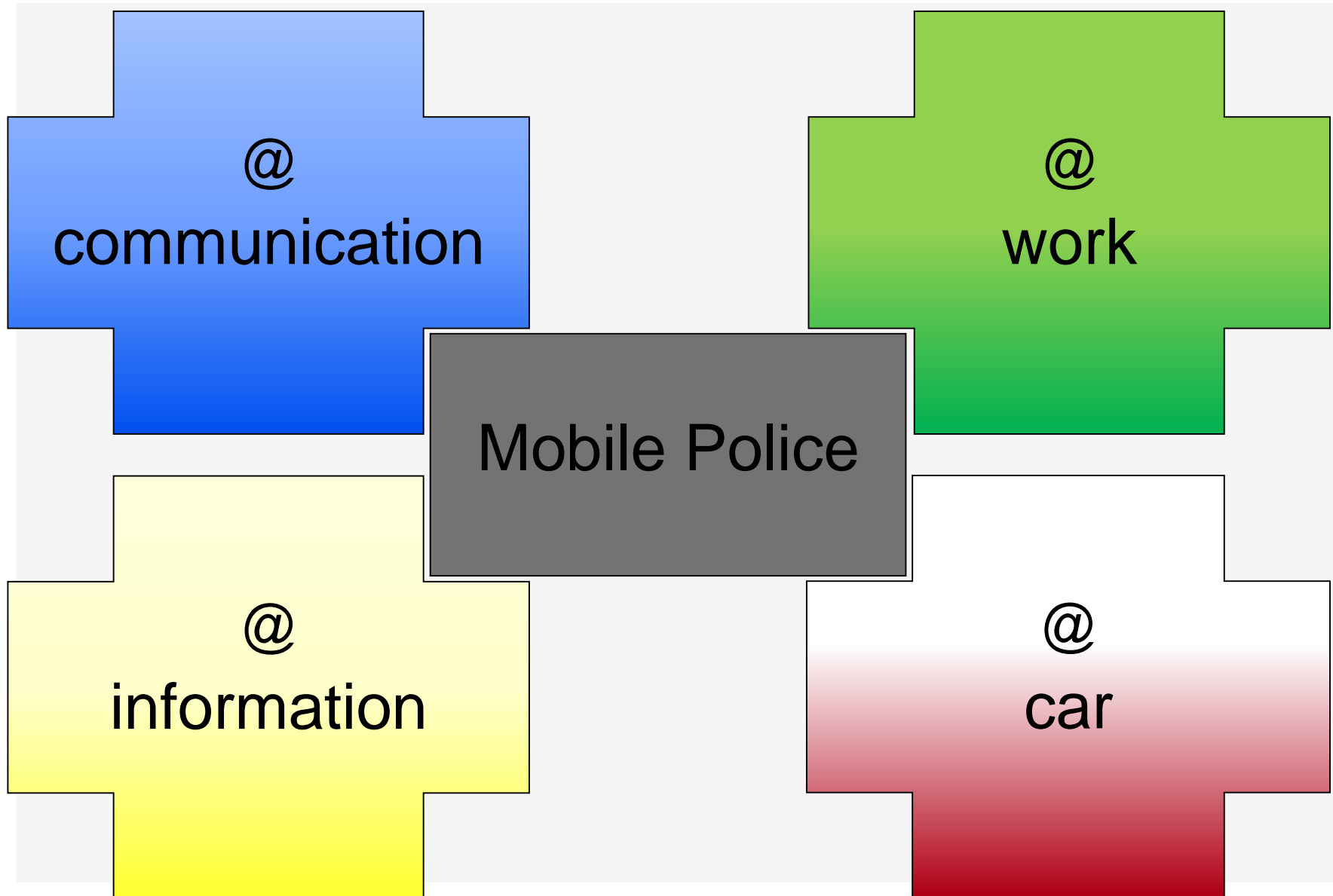
Aber...

- ▶ Position des Digitalfunks BOS?
- ▶ Smartphones und/oder Tablets oder Notebooks oder X?
- ▶ Worauf spielt sich was ab?
- ▶ Schritthalten mit der Dynamik?
- ▶ Positionierung in der klassischen IuK?
- ▶ Und das alles sofort und flächendeckend?



Deshalb...

- ▶ Rücken freimachen, um Zeit zu gewinnen
- ▶ Geld und Personal besorgen
- ▶ Entwicklung eines Bebauungsplans
 - Strukturierung (welche Baugebiete gibt es?)
 - Positionierung (wo darf was gebaut werden?)
 - Leitlinien (wie wird was gebaut?)
- Mündet in ein Rahmenkonzept





Bei allem wichtig...

**Mobilität fängt beim
Denken an!**



Elementübergreifende Leitlinien (Auswahl)

1. Trennung „einsatzkritisch“ vs. „einsatzunterstützend“
2. Einsatzkritische Kommunikation mit Digitalfunk BOS
3. Mobil gleiche Information und Kommunikation wie stationär
4. Möglichst keine lokale Datenhaltung
5. Etablierte Technik vor aufwändiger Migration
6. Einheitlichkeit & Verlässlichkeit beim Einsatzmanagement
7. Anwendbarkeit folgt dem Endgerät (Größe, Haptik etc.)
8. Quick Wins vor umfassender Lösung
9. Nutzung einer Phase „0“
10. Zielerreichung über Umwege



Elementspezifische Leitlinien (Auswahl)

1. Element @work:
 1. Touch And Click
 2. Stop And Go
2. Element @information:
 1. Keine Überforderung des Anwenders
 2. Robustheit
3. Element @car:
 1. Take To Go
 2. Nutzung im stehenden und fahrenden Fahrzeug
 3. Schwache Fahrzeugintegration



Vorgehen führt zu... (Stand: 2019)

- ▶ > 29.000 Endgeräte Digitalfunk BOS bestens genutzt
- ▶ 5.000 Smartphones in das CNP integriert
 - Personalisiert und rollenbasiert
 - Öffentliche Apps und geschlossener Bereich
 - Erste eigene Fach-Apps (z.B. Personenabfrage-App)
- ▶ 3.500 Notebooks und 1.200 Convertibles mit voller Funktionalität wie am PC
- ▶ Verstau- und Mitführlösungen im Fahrzeug
- ▶ Bayern-WLAN auf allen Dienststellen
- ▶ Einheitliches Vorgehen bei allen Projekten

Mobile Police begeistert!



Und es geht weiter...

- ▶ Heben der Synergien
 - Glattziehen der Geschäftsprozesse
 - Integration in das Einsatzmanagement der EZ
- ▶ Steigerung des Nutzungs-Komforts
- ▶ Mittelfristig Mannausstattung im Element @information
- ▶ Fahrzeugausstattung im Element @work
- ▶ Roaming im Grenzbereich
- ▶ Overlay-Netz in Ballungsräumen
- ▶ Ausbau der Zugangs-Infrastruktur (von außen nach innen)

