



SZSV - Fachtagung Murten



19. Mai 2009
J. Stalder



Systeme Koordination Telematik, BABS

POLYCOM 	Sicherheitsnetz Funk der Schweiz für die Behörden und Organisationen für Rettung und Sicherheit (BORS). Basiert auf militärischen und kantonalen Netzen.	BABS polycom.admin.ch
POLYALERT 	Neues System für die Alarmierung der Bevölkerung das rund 5'700 Sirenen des Allgemeinen und des Wasseralarms steuert. Basiert auf militärischen, kantonalen und zivilen Netzen.	BABS polyalert.admin.ch
POLYINFORM 	Information der Bevölkerung bei Krisen und Notlagen, IBBK Basiert auf dem UKW-Radiosendernetz der SRG und militärischen Netzen.	BABS/ armasuisse/ SRG
VULPUS Telematik 	Geschütztes Meldungsvermittlungssystem ziviler und militärischer Stellen von Bund und Kantonen. Basiert auf militärischen und zivilen Netzen.	armasuisse/ BABS (ICARO)



Alarmierung der Bevölkerung mit POLYALERT



Gemäss Bevölkerungs- und Zivilschutzgesetz

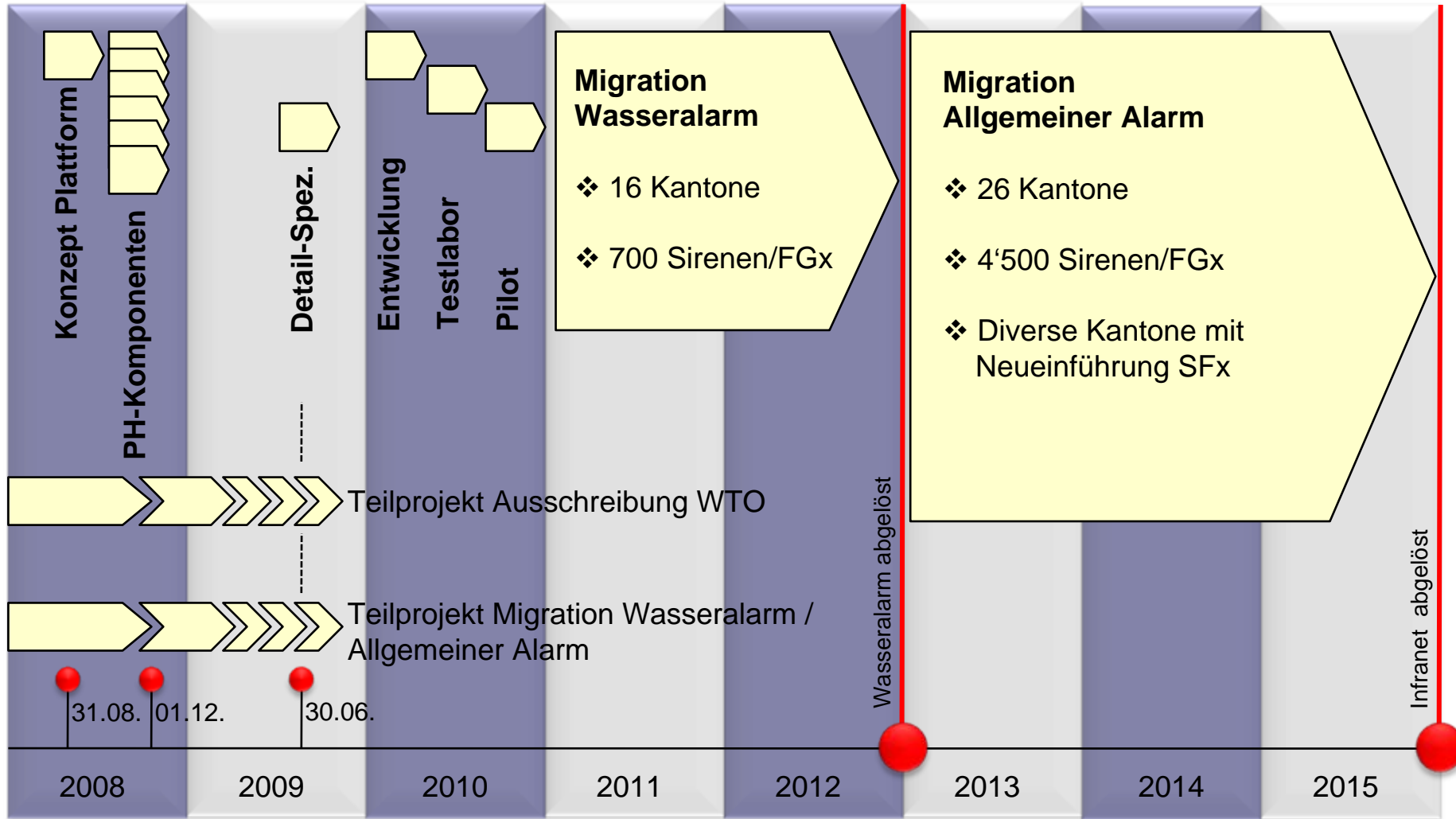
Art. 43 Der Bund sorgt für die Sicherstellung der Systeme zur Alarmierung der Bevölkerung





Der Weg zu POLYALERT

Juli 2008 – Ende 2015





Zukünftige Auslösestelle von Sirenen

Kommandostelle KSx



Einsatzzentrale der Polizei



Zukünftige Auslösestelle von Sirenen

Kommandogerät KGx

Bestehende Auslösestelle



Allgemeiner Alarm

Zukünftige Auslösestelle



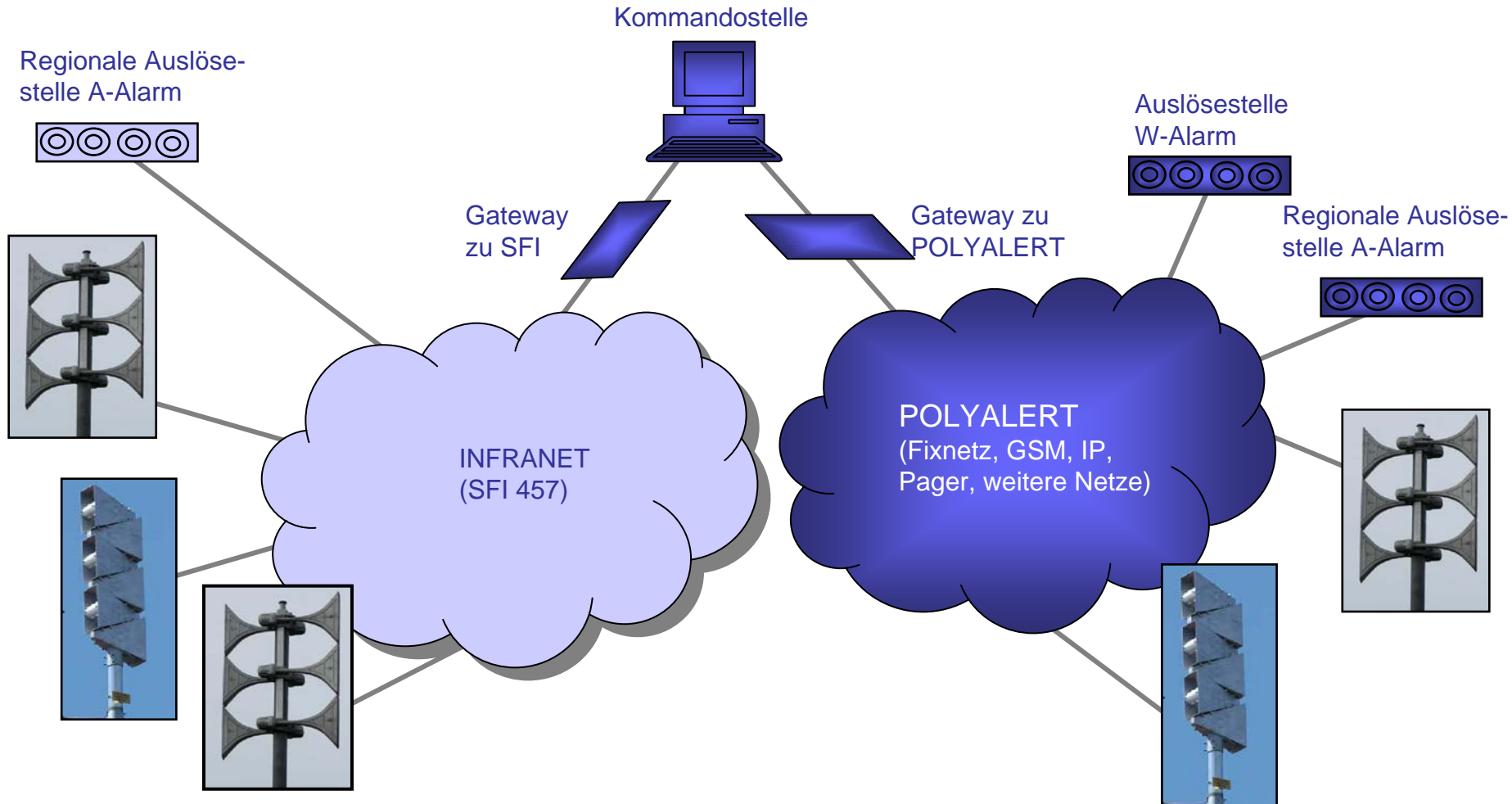
Mögliche Lösung
Smartphones Acer



Wasseralarm



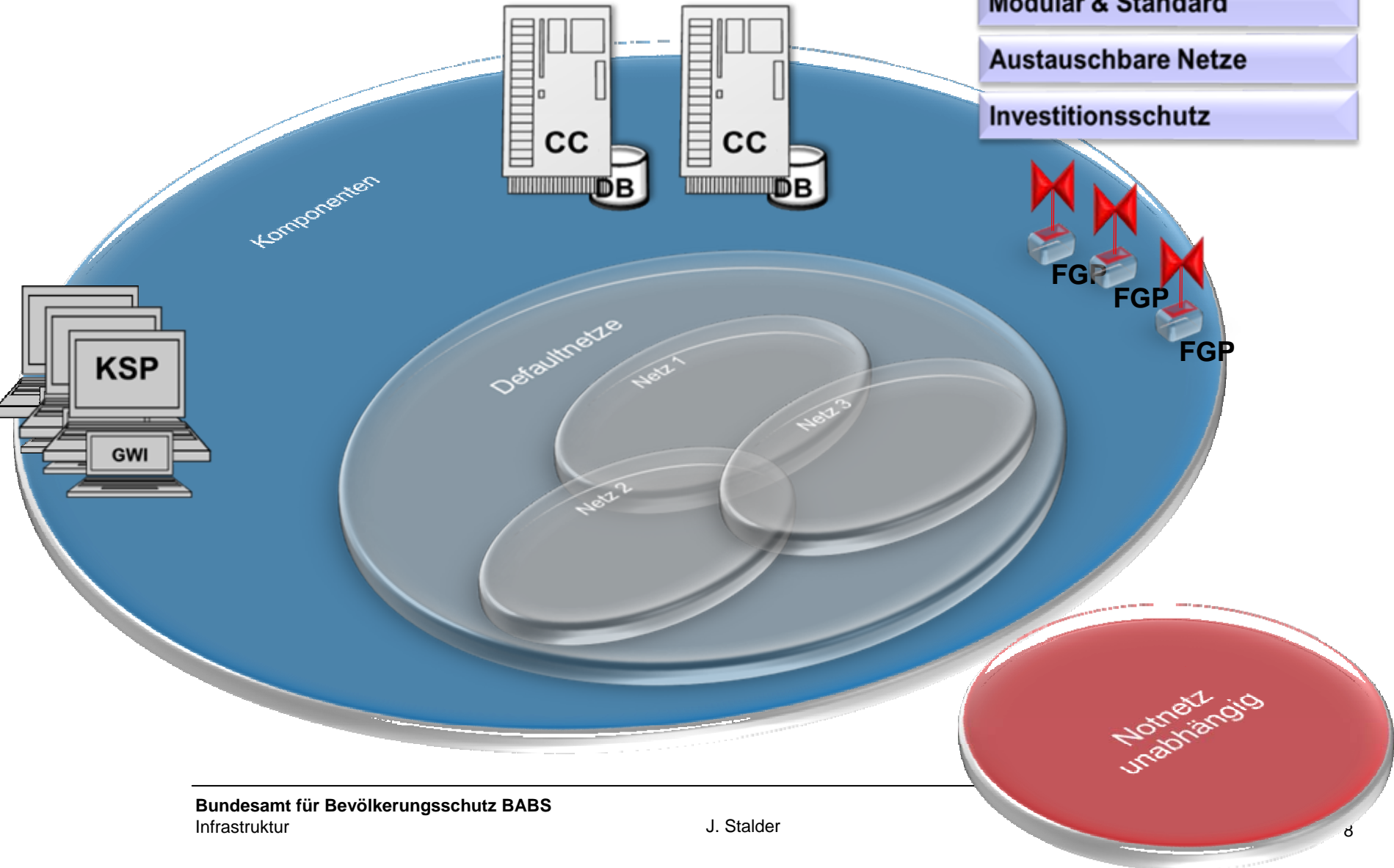
Alarmierung „heute und morgen“





System POLYALERT

- Entflechtete Netze
- Entflechtete Komponenten
- Modular & Standard
- Austauschbare Netze
- Investitionsschutz



POLYCOM - Sicherheitsnetz Funk der Schweiz

- Verbandssystem
- Bevölkerungsschutz
- Gefährdungen
- Alarmierung der Bevölkerung
- ABC-Schutz
- Kulturgüterschutz
- Polycom**
- Aktuell
- Projektmanagement
- Technologie
- Ausbildung
- Schutzbauten
- Ausbildung
- Bundesamt für Bevölkerungsschutz

Funksystem der Behörden

POLYCOM ist das nationale Funkkontakt innerhalb wie z Polizei, Feuerwehr, sanitäts Verbände der Armee. Ziel d Kantone und der Gemeinde...

Sicherheitsnetz im Aufbau

POLYCOM ist ein nationales Sicherheitsnetz, aber kein ausschliessliches Bundesnetz. Das Netz wird über mehrere Jahre, bis ca. 2012, schrittweise durch die Realisierung von Teilnetzen aufgebaut. Die Kantone erstellen die Teilnetze unter Berücksichtigung der Vorgaben des Bundes eigenständig nach ihren Bedürfnissen. In manchen Kantonen arbeiten die Organisationen bereits mit POLYCOM Abklärungen, an der Planung oder an der Realisierung sich massgeblich an den Investitionen und am U...

Projektmanagement beim Bundesamt für Bevö

Die Koordination des gesamten Vorhabens nimmt beim Bundesamt für Bevölkerungsschutz (BABS) Verantwortung für die so genannten "nationalen I...

www.polycom.admin.ch

Alarmierung der Bevölkerung

- Nationale Alarmzentrale
- MeteoSchweiz
- Eidg. Institut Schnee- und Lawinenforschung
- Alarmierungszeichen

[Seite drucken](#)

POLYALERT – neue Systeme für die Alarmierung der Bevölkerung

Sirenen

chutz BABS hat den gesetzlichen Auftrag, Systeme zur zustellen; für den Betrieb der Alarmierungssysteme sind die verantwortlich. Aufgrund der laufenden Entflechtung der Netze an bis Ende 2012 rund 700 Sirenen des Wasseralarms in 19

Sirenen des Allgemeinen Alarms in der ganzen Schweiz über ein neues, noch zu definierendes Netz angesteuert werden. Dazu hat das BABS das Projekt POLYALERT lanciert, das den veränderten Bedürfnissen politischer, kommerzieller und strategischer Natur Rechnung trägt.

Alle anzeigen

Alarmierung der Bevölkerung weiterhin sichergestellt

Das Projekt POLYALERT umfasst die Planung und Umsetzung neuer Alarmierungssysteme, die ab 2016 schweizweit im Einsatz stehen werden. Zentrale Vorgabe ist, dass weiterhin (ebenfalls während der Migrationsphase) die Alarmierung der Bevölkerung durch die Sirenen sichergestellt ist. Die Sicherheit und Verfügbarkeit des Systems soll in allen Lagen garantiert werden. Das

www.polyalert.admin.ch