



- 1 Öffentlichkeitsarbeit DigiNet
- 2 Netzaufbau in Bayern**
- 3 Betriebliche Aspekte der Digitalfunkeinführung
- 4 Einsatztaktik Brand-/Katastrophenschutz, Rettungswesen
- 5 Schulungsmaßnahmen für BOS-Nutzer
- 6 Fahrzeugeinbau
- 7 Digitale Endgeräte
- 8 Alarmierung in TETRA



Mindestversorgung bei der Ausleuchtung

	Funkgerät / Trageweise	Standard GAN (bundesweit)	Standard GAN + X (Bayern)
↑ Versorgungsgüte	Handsprechgerät im Gebäude -> Gürtelhöhe	-	-
	Handsprechgerät im Gebäude -> Kopfhöhe	-	„Großstädte“
	Handsprechgerät im Freien -> Gürtelhöhe	-	Siedlungsgebiete
	Handsprechgerät im Freien -> Kopfhöhe	Siedlungsgebiete	Siedlungsgebiete, BAB und ausgewählte Grenz-/Berggebiete
	KFZ-Funkversorgung	Flächendeckend	Flächendeckend

➔ **In Bayern wird eine höhere Versorgungsgüte als der bundesweit vorgesehene Mindeststandard GAN realisiert.**



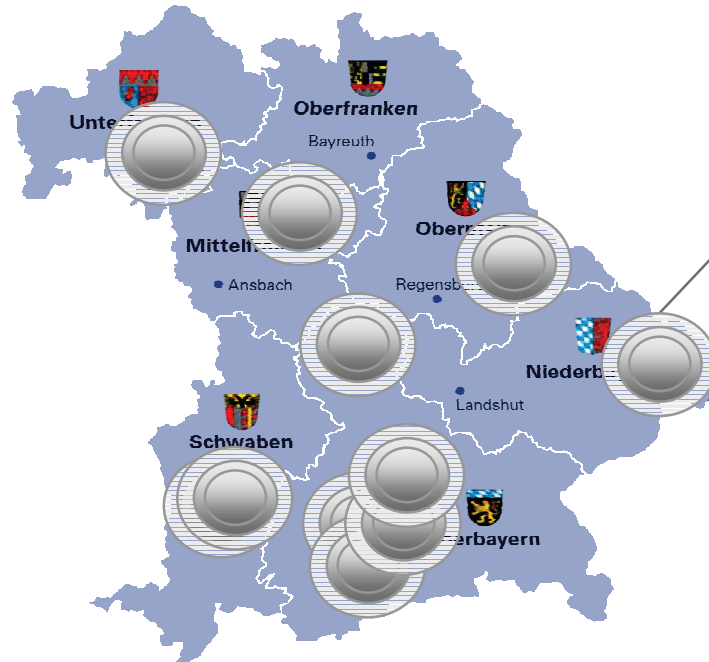
Netzaufbau in Bayern

Definition der Suchkreise zum optimierten Netzaufbau

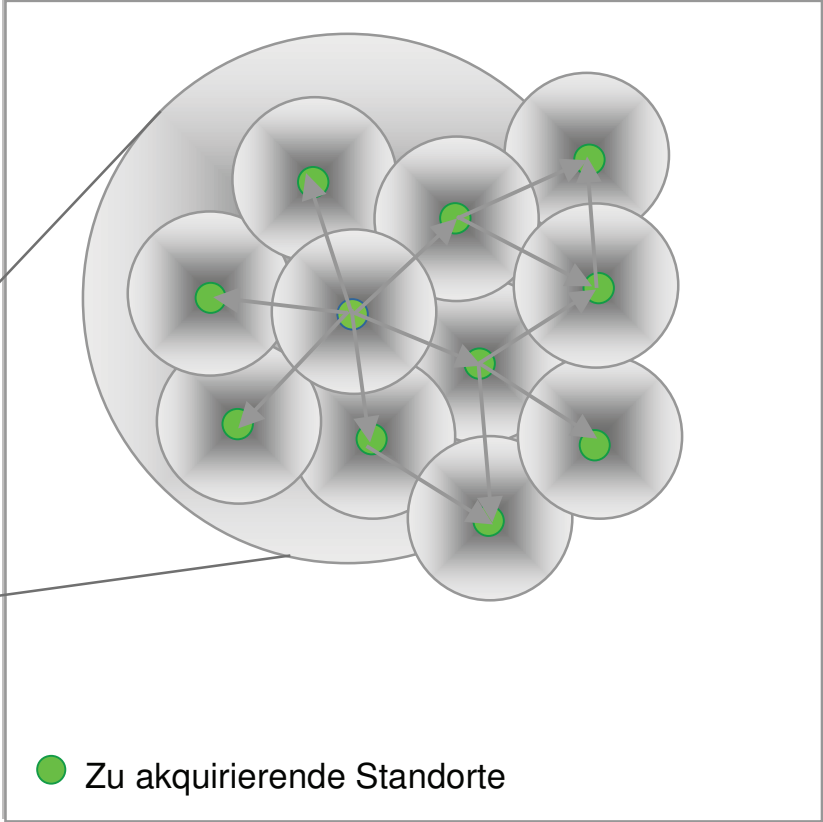


Mindestversorgung bei der Ausleuchtung		
Funkgerät / Trageweise	Standard GAN (bundesweit)	Standard GAN + X (Bayern)
Handsprechgerät im Gebäude -> Gürtelhöhe	-	-
Handsprechgerät im Gebäude -> Kopfhöhe	-	„Großstädte“
Handsprechgerät im Freien -> Gürtelhöhe	-	Siedlungsgebiete
Handsprechgerät im Freien -> Kopfhöhe	Siedlungsgebiete	Siedlungsgebiete, BAB und ausgewählte Grenz-/Berggebiete
KFZ-Funkversorgung	Flächendeckend	Flächendeckend

Versorgungsgüte



Suchkreisenausleuchtung vom Ankerstandort



➔ Die Funkplanung der BDBOS hat eine Netzplanung für gesamt Bayern erstellt; die Versorgungsbereiche beeinflussen sich wechselseitig.

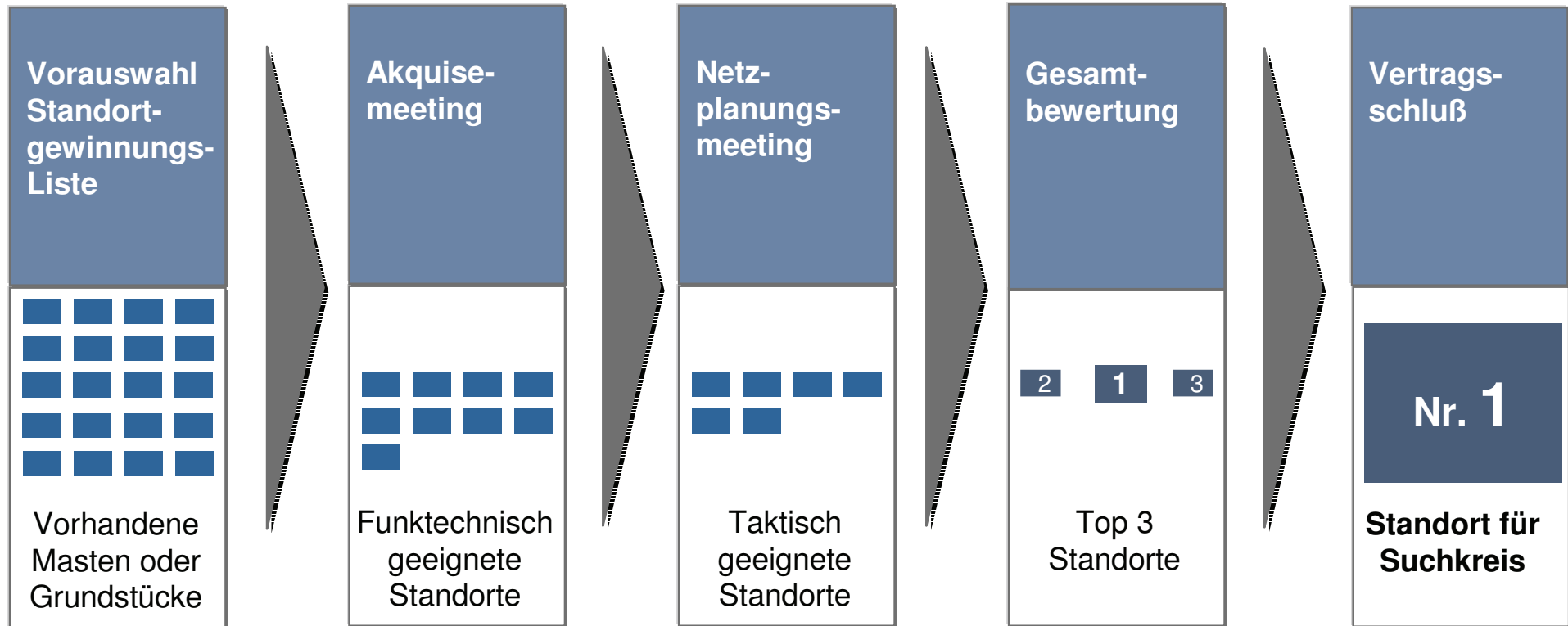


Netzaufbau in Bayern

Grober Überblick zur Standortauswahl



Definierter Prozess zur Standortauswahl



➔ **Aus einer Vielzahl potenzieller Standorte wird in einem festen Prozesse der jeweils geeignetste Standort ausgewählt.**



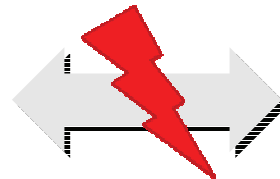
Netzaufbau in Bayern

Unterstützung der Kommunen



- Vorbehalte der Bevölkerung gegenüber Mobilfunkstandorten
 - Gesundheitliche Auswirkungen
 - Wertverlust von Immobilien
 - Touristische Einbußen
- Verunsicherung durch Aktivitäten von „professionellen“ Mobilfunkgegnern

**Spannungsfeld
für Vertreter der
Kommunen**



- Verantwortung für die Sicherheit und den Schutz der Bürger in der Kommune
 - Schnelle Versorgung bei Notfällen
 - Erhaltung und Verbesserung der Arbeitsfähigkeit von Feuerwehren und Rettungsdiensten
 - Verbesserung von Prävention und Kriminalitätsbekämpfung durch die Polizei

Unterstützung durch den Freistaat Bayern

- Teilnahme z.B. an Gemeinderatssitzungen und Bürgermeisterdienstbesprechungen
- Beantwortung von gesundheitlichen Fragen und Fragen zu konkreten Standorten
- Bereitstellung von Informationsbroschüren

 **Der Freistaat Bayern unterstützt die Vertreter der Kommunen bei Standortfragen.**



Netzaufbau in Bayern

Interessenausgleich zwischen Sicherheit und Transparenz



Interessenausgleich zwischen Sicherheit und Transparenz im Freistaat

- Angaben zu einzelnen konkreten Standorten innerhalb des Gemeindegebietes
-> **öffentliche Behandlung möglich**
- Auskünfte zu Gebieten in denen Standorte gesucht werden (Suchkreismittelpunkte)
-> **öffentliche Behandlung möglich, allerdings ohne konkrete Standortangaben**
- Übersicht aller konkreter Standorte eines Landkreises / einer kreisfreien Stadt
-> **nicht-öffentliche Behandlung möglich**
- Übersicht konkreter Standorte über Landkreis / kreisfreie Stadt hinaus (z.B. Bayernkarte)
-> **keine Herausgabe möglich (Verschluss Sache)**

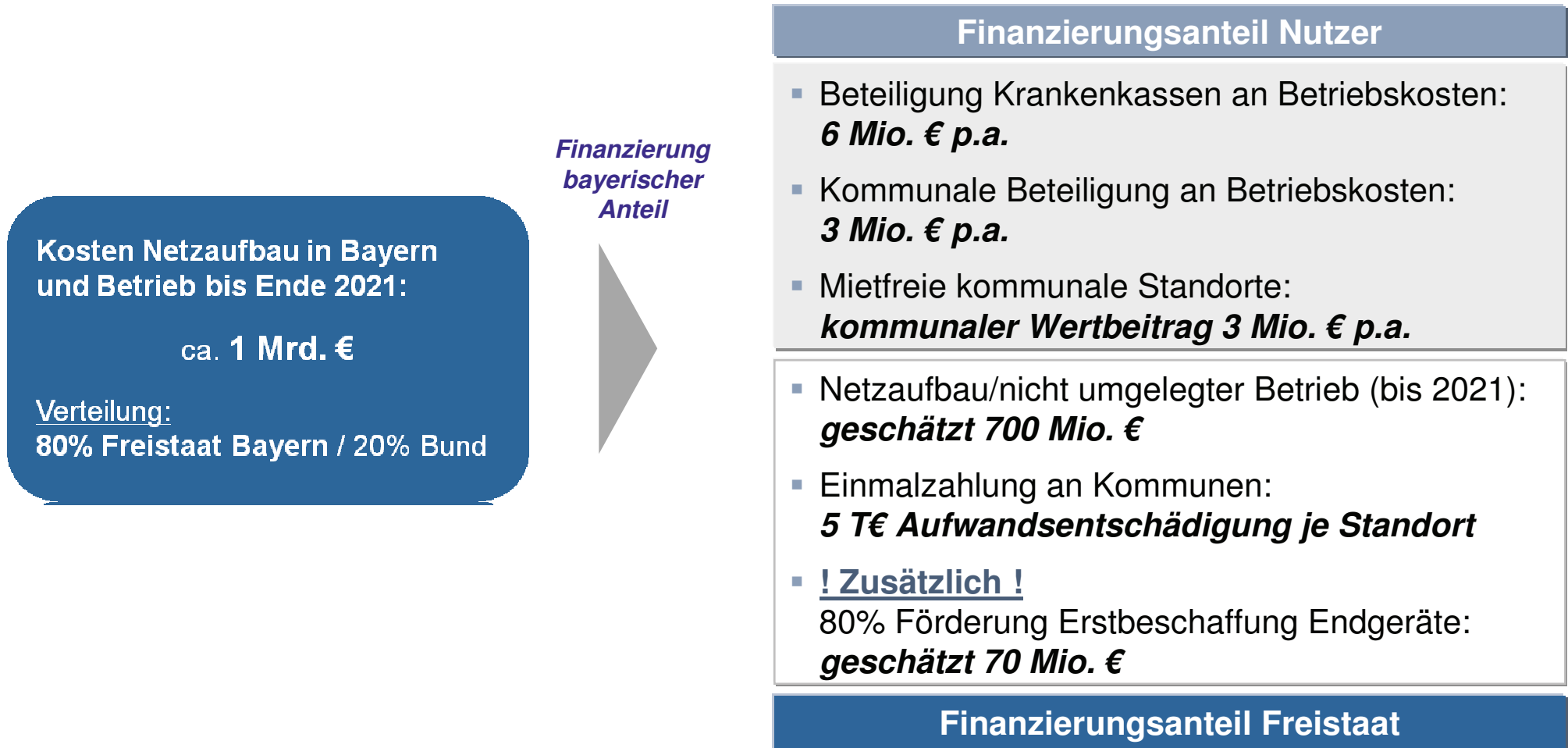


Der Freistaat hat mehr Transparenz für Bürger und Kommunen geschaffen.



Netzaufbau in Bayern

Kosten des BOS-Digitalfunks und kommunale Beteiligung



➔ **Der Freistaat trägt den weitaus größten Teil aller Kosten und benötigt zugleich die volle Unterstützung der Kommunen zur Gewinnung von Standorten.**



Netzaufbau in Bayern

Gemeinsame Aufgabe von Freistaat, Kommunen und BOS



Die Einführung des BOS-Digitalfunks ist unsere gemeinsame Herausforderung für die Menschen in Bayern.