



Bundesamt  
für Sicherheit in der  
Informationstechnik



# UP KRITIS

*Gründungssitzung des BAK Ernährungsindustrie*

*BVE*

*Berlin, 13.07.2016*

*Benjamin Lambrecht*

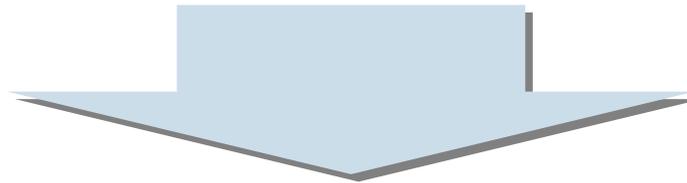
# Kritische Infrastrukturen

- Definition -



*Kritische Infrastrukturen sind **Organisationen** und **Einrichtungen** mit **wichtiger Bedeutung** für das staatliche **Gemeinwesen**, bei deren Ausfall oder Beeinträchtigung nachhaltig wirkende **Versorgungsengpässe**, erhebliche **Störungen** der öffentlichen Sicherheit oder andere **dramatische Folgen** eintreten würden.*

(Quelle: KRITIS-Strategie des Bundes)

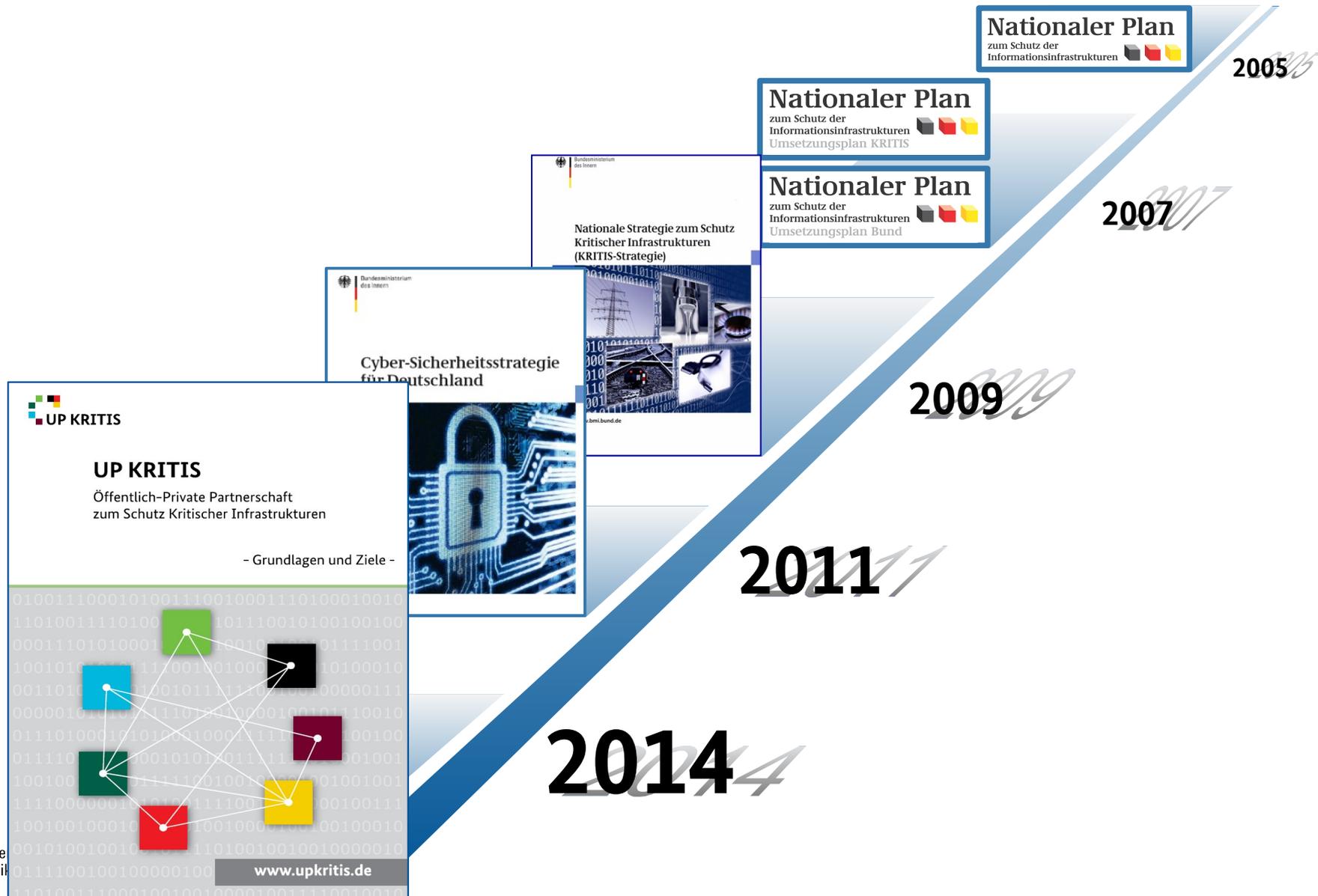


***Kritische Dienstleistungen** sind für die Bevölkerung wichtige, teils **lebenswichtige Güter und Dienstleistungen**. Bei einer Beeinträchtigung dieser kritischen Dienstleistungen würden erhebliche **Versorgungsengpässe**, **Störungen** der öffentlichen Sicherheit oder vergleichbare **dramatische Folgen** eintreten.*

(Quelle: UP KRITIS Grundlagen und Ziele 2014)

# Schutz Kritischer Infrastrukturen

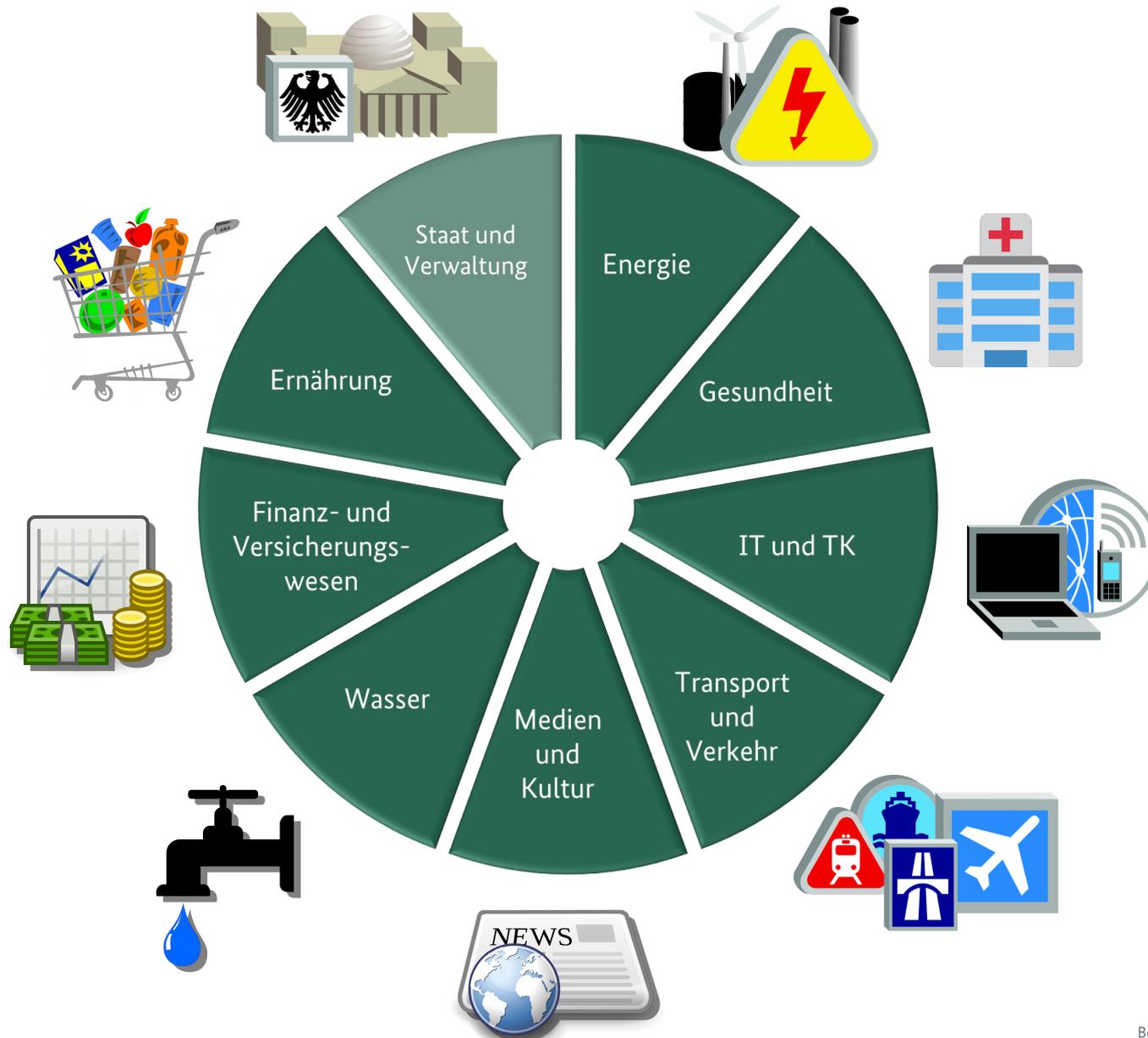
- Historie -





# Kritische Infrastrukturen

- Sektoren -



# UP KRITIS

- Vision -



*gemeinsame Verantwortung  
von Staat und Wirtschaft*

*zentraler Beitrag zum Schutz  
der Kritischen Infrastrukturen*



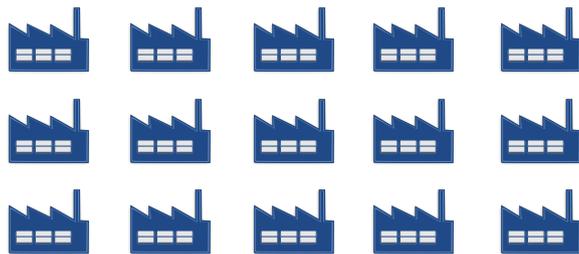
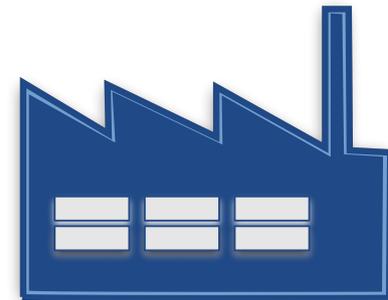
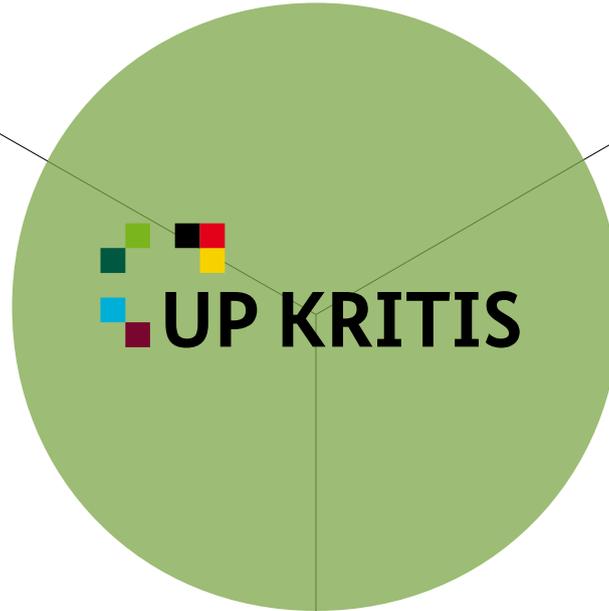
# UP KRITIS

*Sicherstellung der Versorgung  
der Bevölkerung*

*Informationstechnik als  
Schwerpunkt der Arbeiten*

# UP KRITIS

- Kooperationspartner -





# UP KRITIS

- Ziele -



Operative  
Zusammenarbeit



Strategisch-  
konzeptionelle  
Zusammenarbeit



Basis der Zusammenarbeit

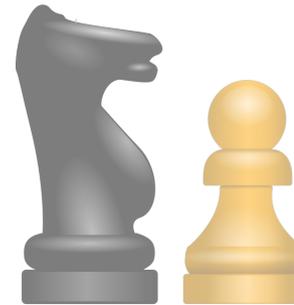
# UP KRITIS

- Ziele -

- Gemeinsame Lageeinschätzung
- Koordinierte Krisenreaktion und -bewältigung
- Notfall- und Krisenübungen



Operative  
Zusammenarbeit



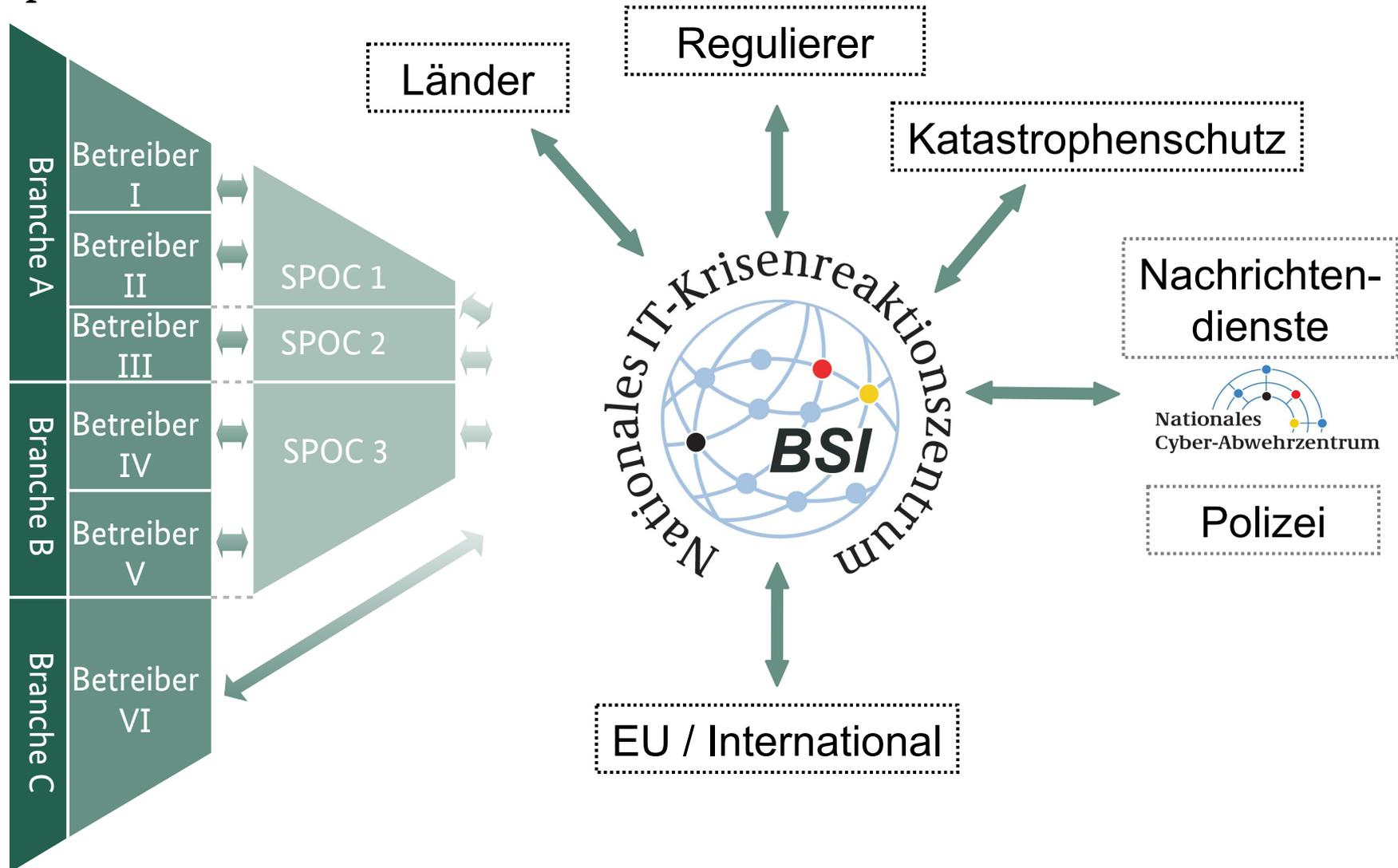
Strategisch-  
konzeptionelle  
Zusammenarbeit



Basis der Zusammenarbeit

# UP KRITIS

- Operativ-technische Zusammenarbeit -



# UP KRITIS

- Leistungen des BSI-



## UP-KRITIS- Experteneinschätzung (E-Mail-Verteiler)



- Maßnahmenempfehlungen
  - Informationen
  - (Cyber-Sicherheits)Warnungen
  - Alarmierungen
- Lageberichte
  - Tageslagebericht
  - Monatslagebericht
  - Themenlagebilder ACS
  - BSI-Lagebericht

# BSI-Lagezentrum



# UP KRITIS

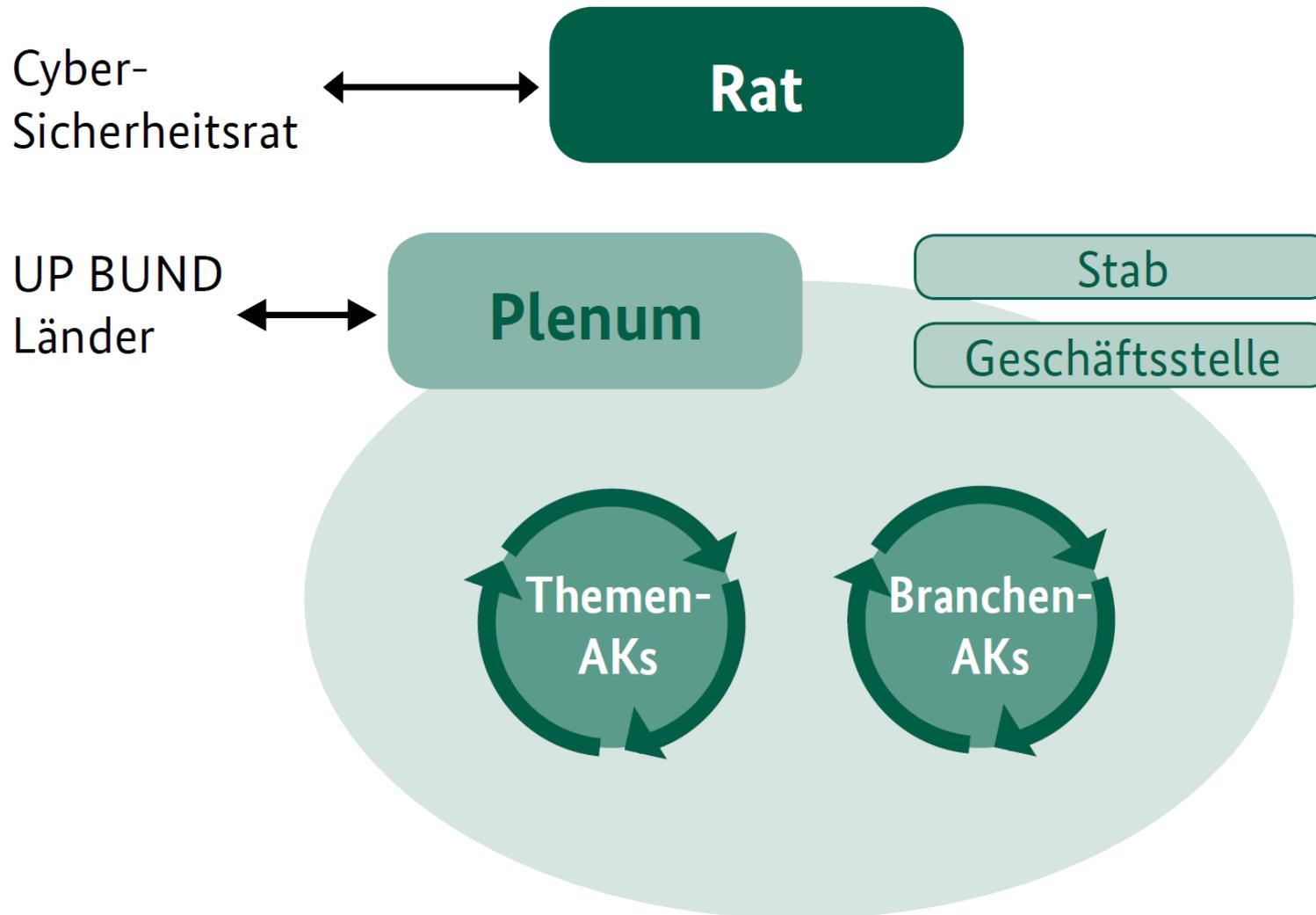
- Ziele -



- Gemeinsame Analysen, Empfehlungen u. Vorgaben
- Konzeption, Planung der operativen Zusammenarbeit
- Gemeinsames Handeln gegenüber Dritten

# UP KRITIS

- Strategisch-Konzeptionelle Zusammenarbeit -



# UP KRITIS

- Arbeitskreise -



- Strom
- Gas
- Mineralöl
- Wasser/Abwasser
- Kreditwirtschaft
- Versicherung
- Medien
- Telekommunikation
- Internetinfrastruktur
- Datacenter & Hosting
- Lebensmittelhandel
- Transport und Verkehr
- Gesundheitsversorgung
- Ernährungswirtschaft (in Gründung)



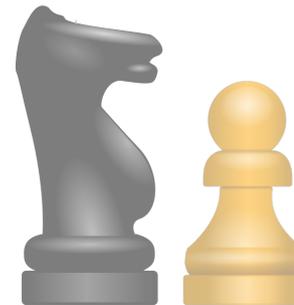
- Operativer Informationsaustausch
- Übung
- Audits & Standards
- KRITIS-Tagung
- SPOC-Austausch
- Krisenkommunikationssystem
- Szenariobasierte Krisenvorsorge
- Anforderungen an Lieferanten

# UP KRITIS

- Ziele -



Operative  
Zusammenarbeit



Strategisch-  
konzeptionelle  
Zusammenarbeit

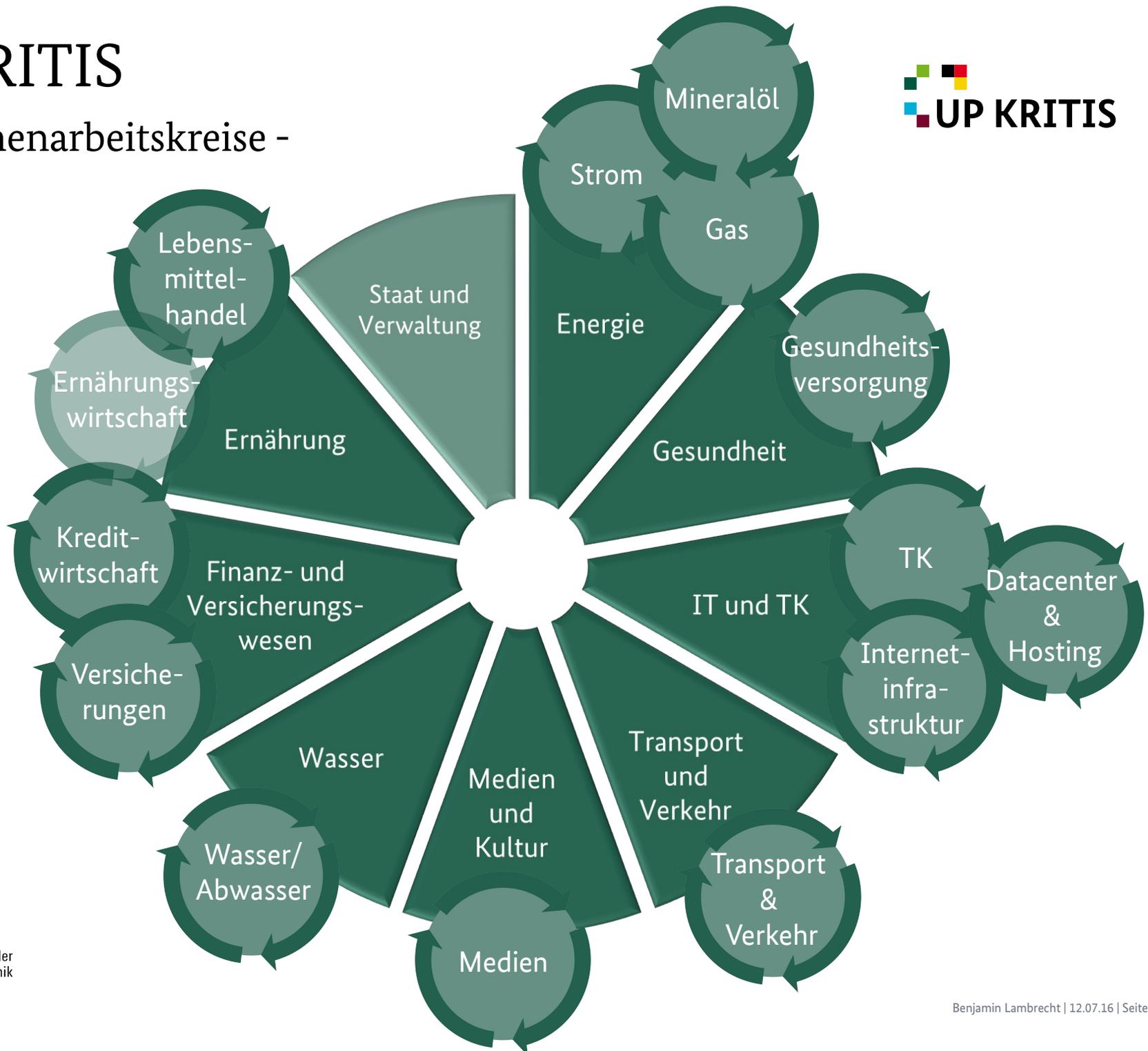


Basis der Zusammenarbeit

- Ausweitung der Branchenabdeckung
- Vertrauensvolle Zusammenarbeit

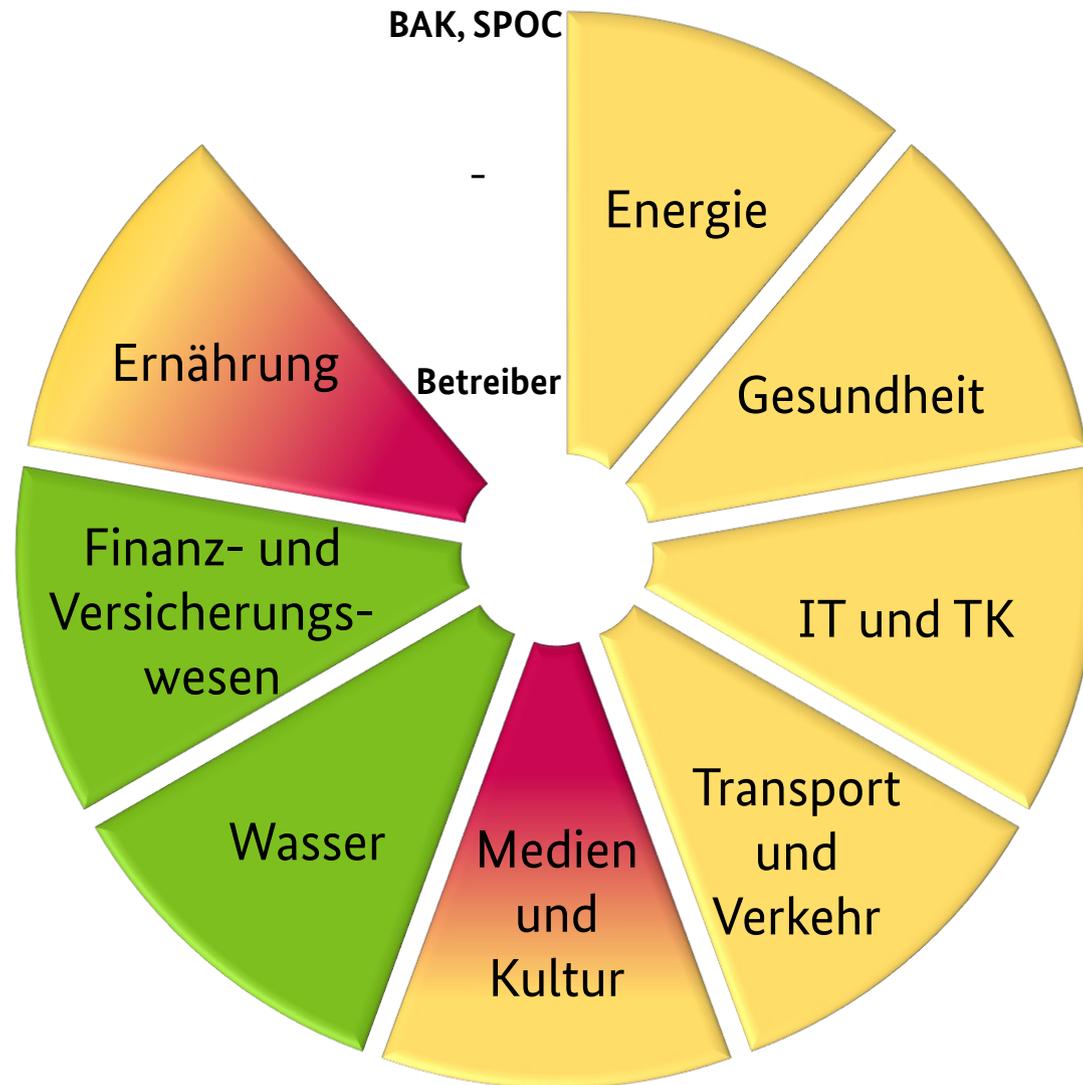
# UP KRITIS

- Branchenarbeitskreise -



# UP KRITIS

- Sektoren- und Branchenabdeckung -



**Rot:** Branche wenig bis gar nicht vertreten  
**Gelb:** Branche teilweise vertreten  
**Grün:** Branche sehr gut vertreten

# UP KRITIS

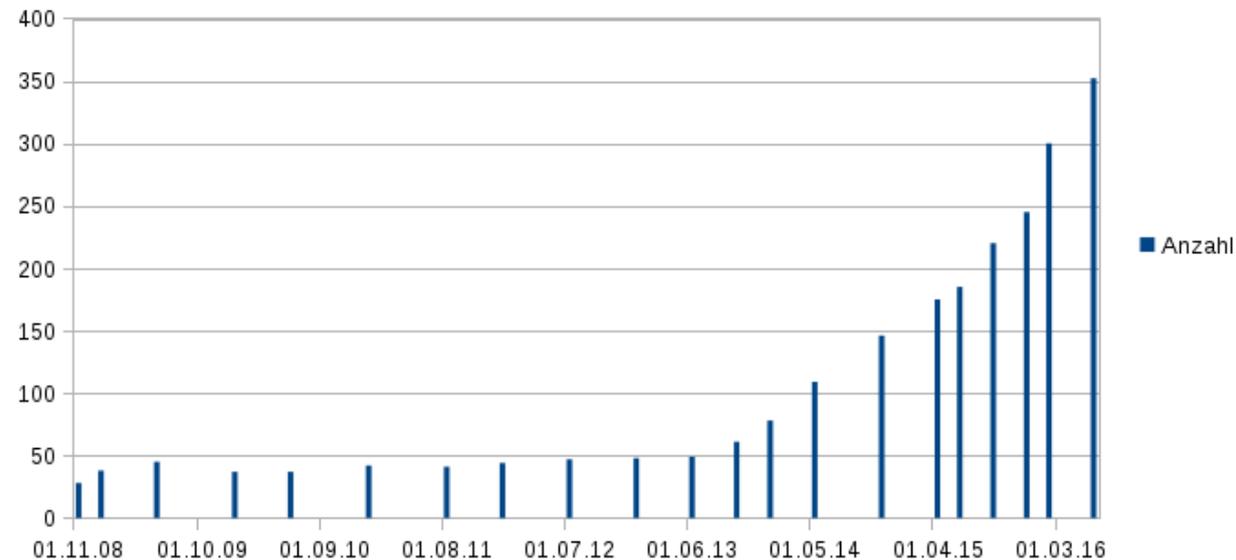
- Teilnehmer -



Wer kann teilnehmen?

- Alle **Organisationen** mit Sitz in Deutschland, die Kritische Infrastrukturen in Deutschland betreiben
- Nationale **Fach- und Branchenverbände** aus den KRITIS- Sektoren
- Die zuständigen **Behörden**

Entwicklung Teilnehmerzahl UP KRITIS



Neues  
Teilnehmer-  
Modell

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



## Kontakt

Geschäftsstelle UP KRITIS  
Godesberger Allee 185-189  
53175 Bonn

Tel. +49 (0) 228 99-9582 5089

Fax +49 (0) 228 99-10-9582-5088

[upkritis@bsi.bund.de](mailto:upkritis@bsi.bund.de)

[www.bsi.bund.de](http://www.bsi.bund.de)

[www.upkritis.de](http://www.upkritis.de)

Ihre Ansprechpartner für den Sektor Ernährung:

- *Benjamin Lambrecht*
- *Jan Sanders*



# UP KRITIS

[www.upkritis.de](http://www.upkritis.de)