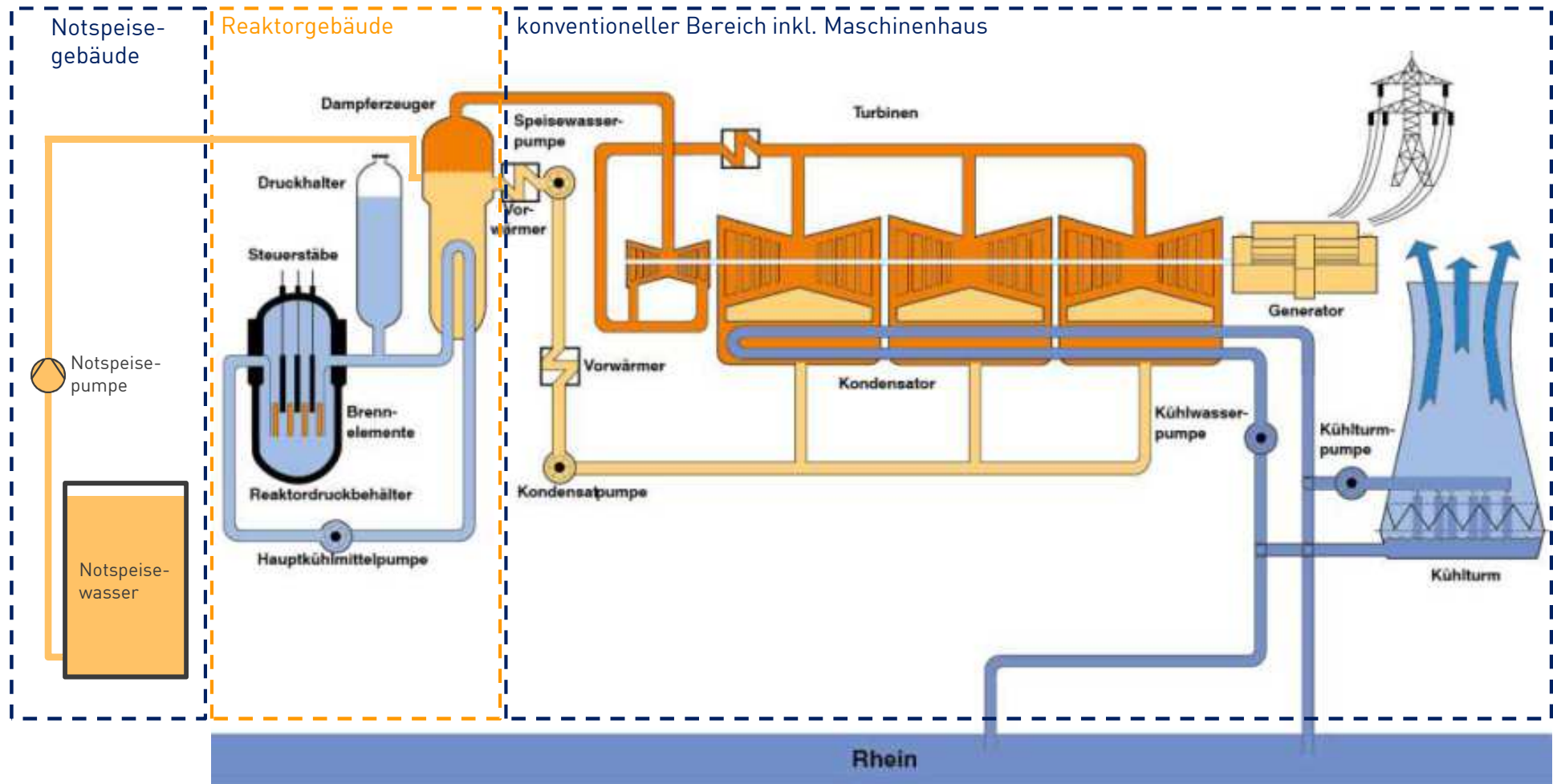


# Aktuelle Revision von Block 2 des Kernkraftwerks Philippsburg (KKP 2) >

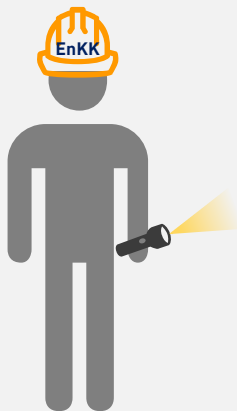
10. Sitzung der Infokommission Philippsburg  
EnBW Kernkraft GmbH  
Geschäftsführung  
20. Februar 2017

# Funktionsprinzip von KKP 2 (Druckwasserreaktor)



# Feststellung eines defekten Gewindebolzen an einer Lüftungshalterung – Ausweitung der Untersuchung

## Routinemäßiger Anlagenrundgang im Notspeisegebäude



Erstbefund: Schaden an einer Halterung durch einen abgebrochenen Bolzen.



Weitere Untersuchung eingeleitet



Aufsichtsbehörde informiert



Vorsorgliches Abfahren der Anlage



Öffentlichkeit informiert



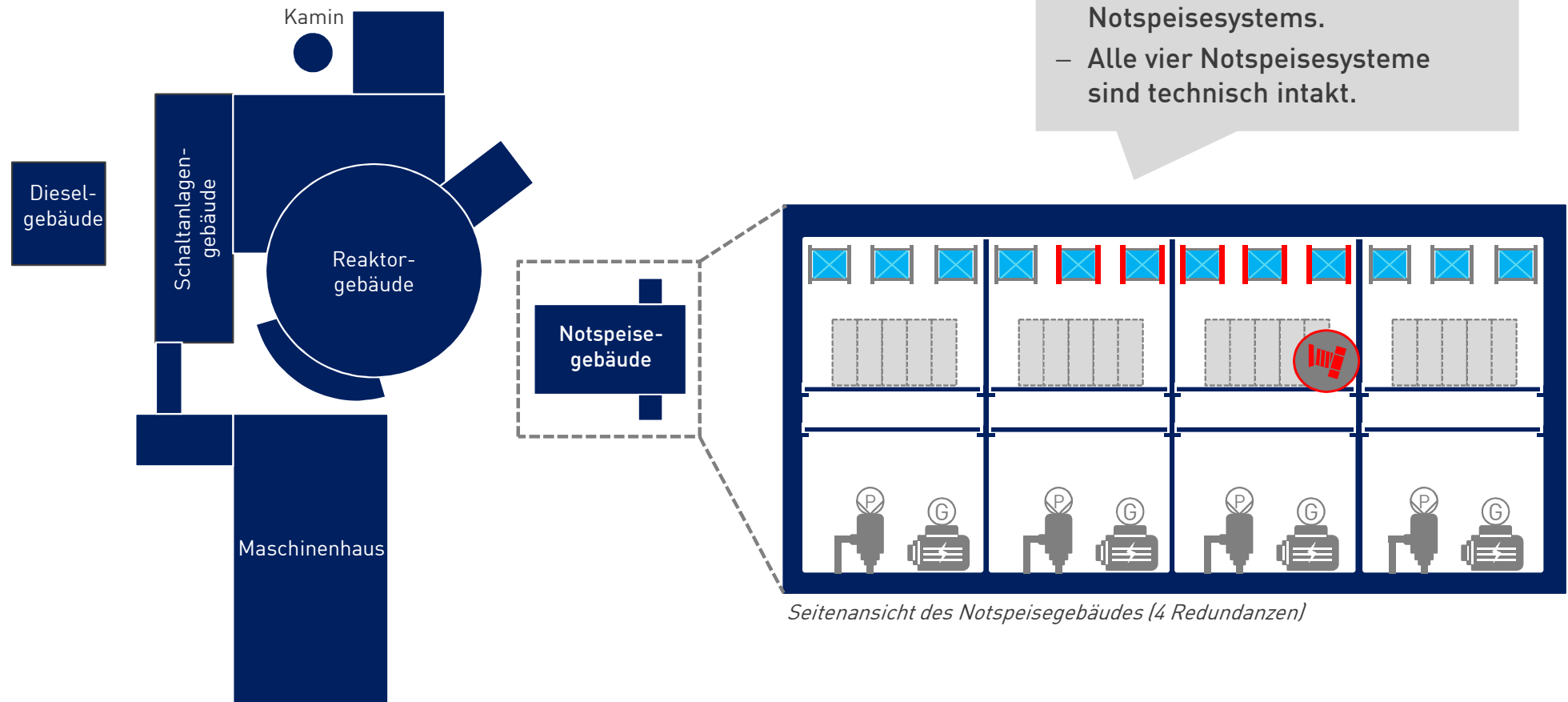
Mit Ursachenklärung begonnen



Erste Ersatzmaßnahmen ergriffen

# Ausweitung der Untersuchung ergibt Befunde an Gewindebolzen in 2 Redundanzanzen – Parallele Ursachenanalyse für Bolzenabriss

- Befund: Schäden an Lüftungshalterungen in zwei von vier Redundanzanzen des Notspeisesystems.
- Alle vier Notspeisesysteme sind technisch intakt.

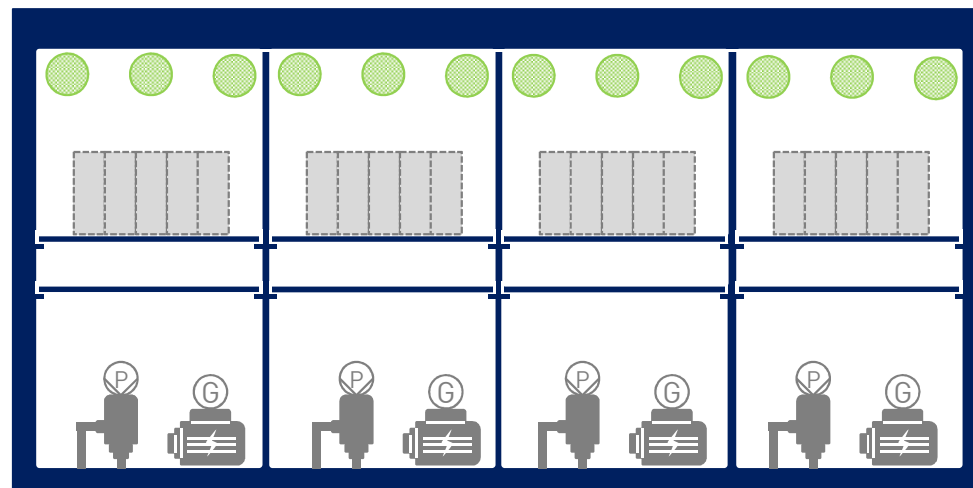
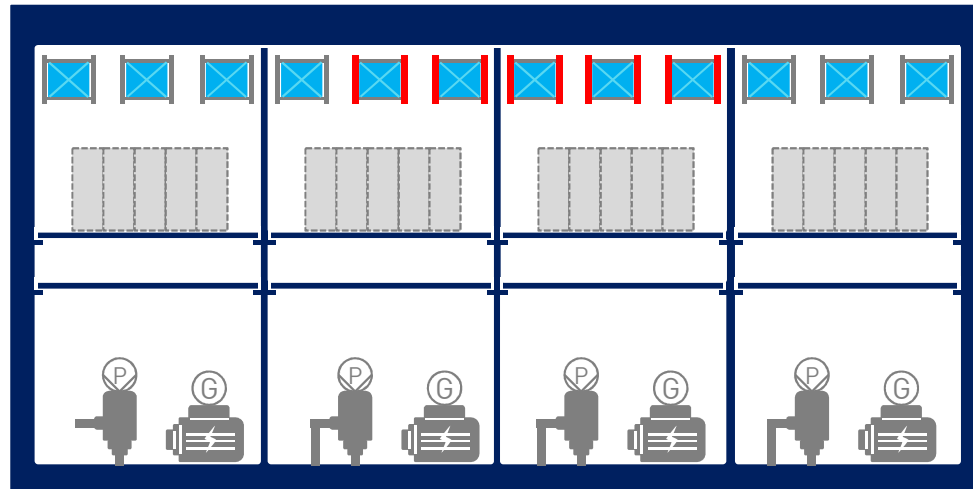


Seitenansicht des Notspeisegebäudes (4 Redundanzanzen)

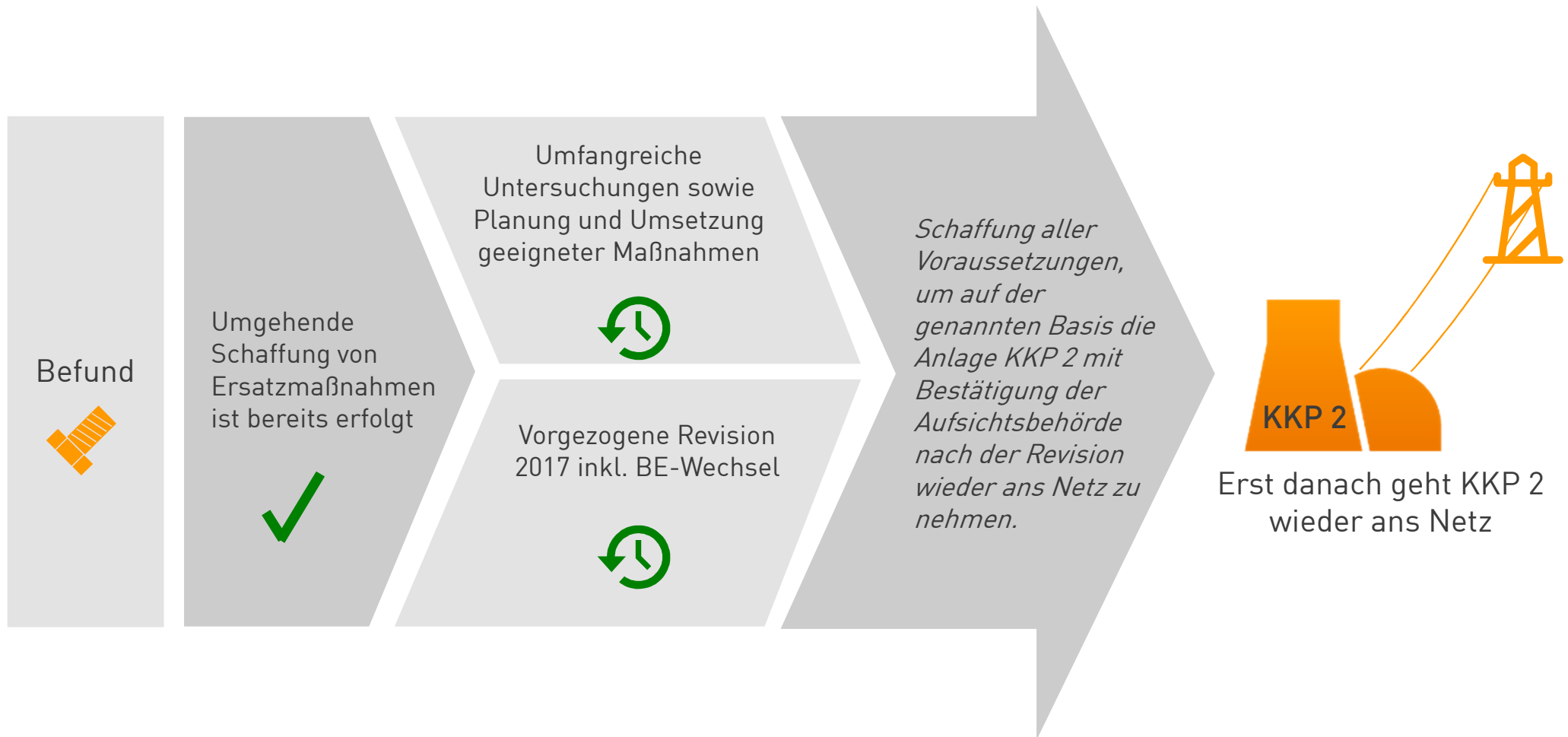
Überblick Standort KKP 2

# Ersatzmaßnahmen wurden umgehend ergriffen

Die bestehenden Lüftungskanäle wurden umgehend durch leichte und flexible Lüftungsschläuche temporär ersetzt.

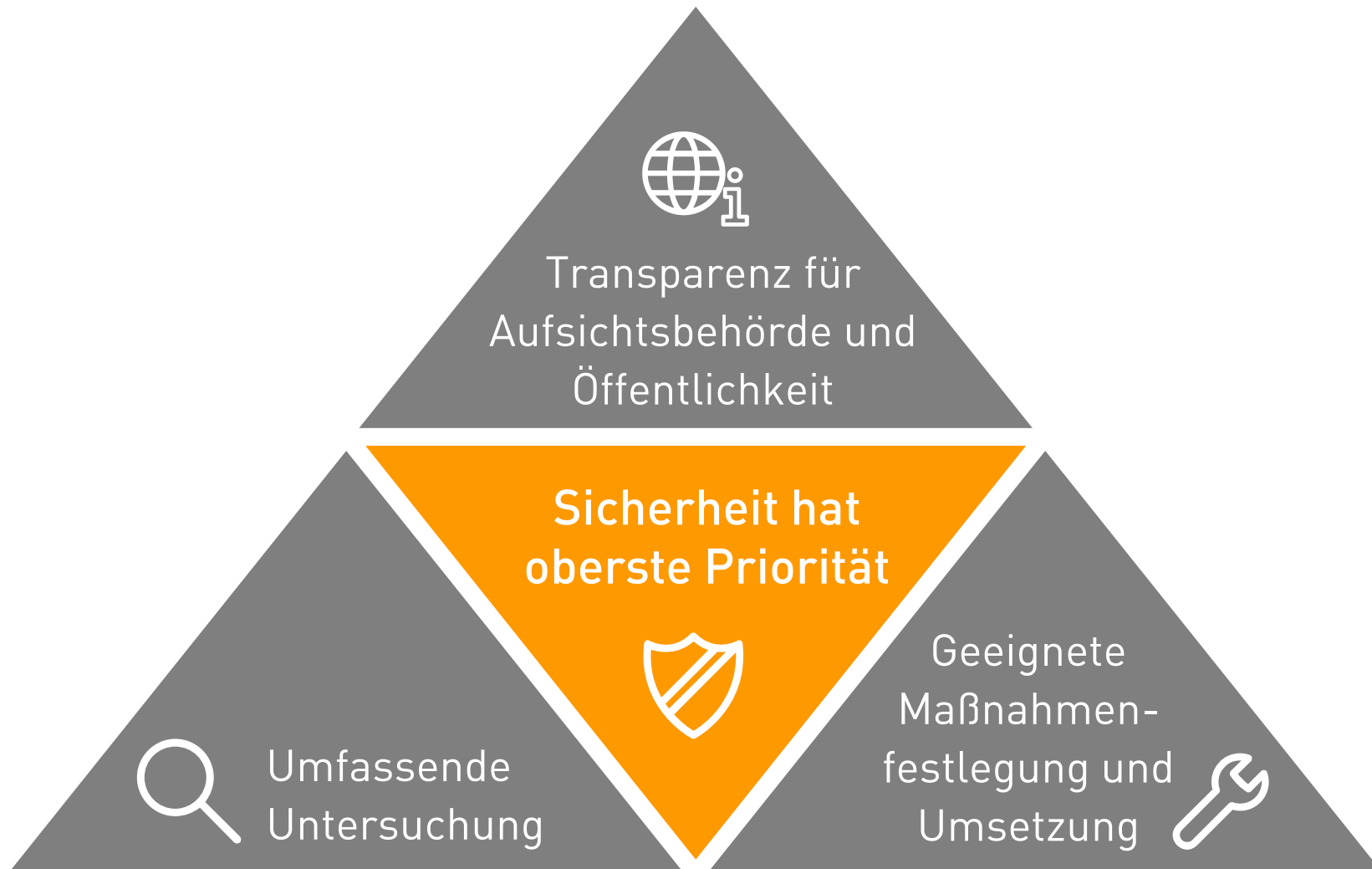


# Weitere Schritte bis zum Anfahren



18.12.2016

Ende März 2017





Vielen Dank!