



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

**armasuisse**

# Air2030

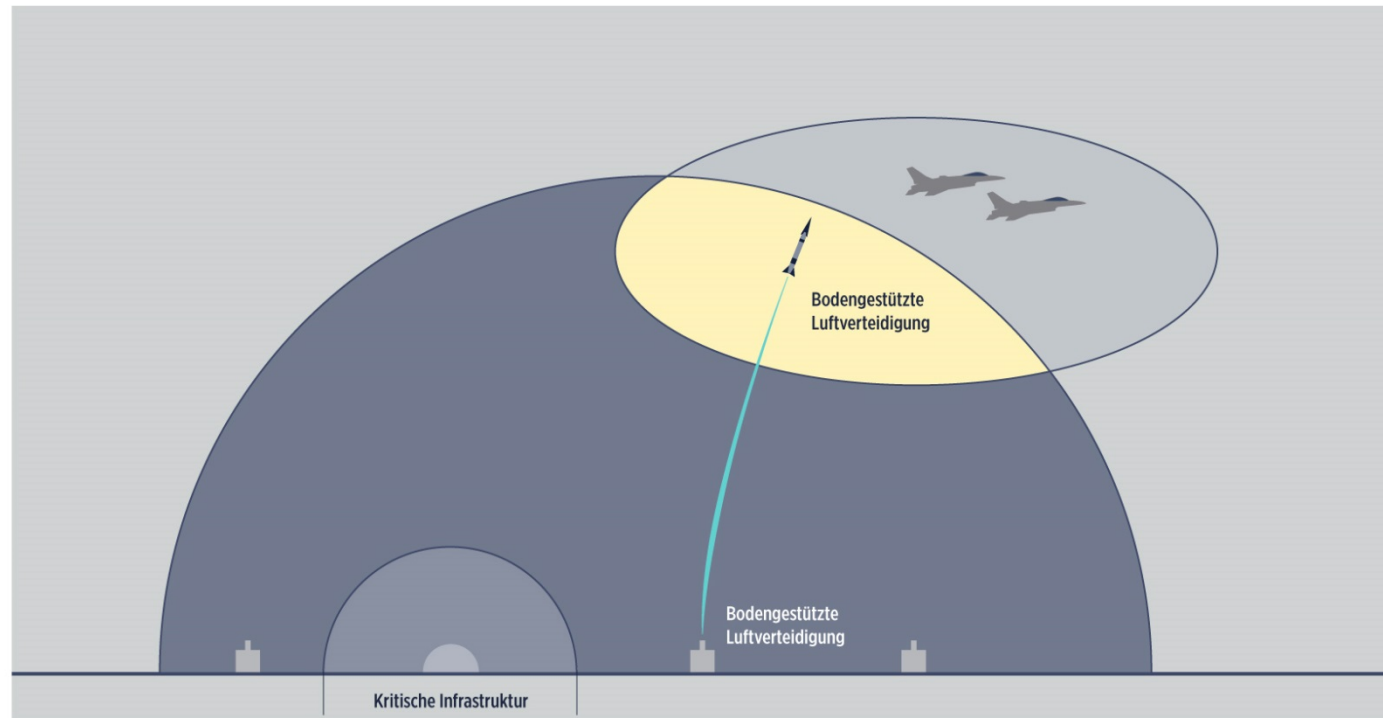
# Erprobungen neues Kampfflugzeug

22. Mai 2019, Bern



# Luftraum schützen – in der Luft und am Boden

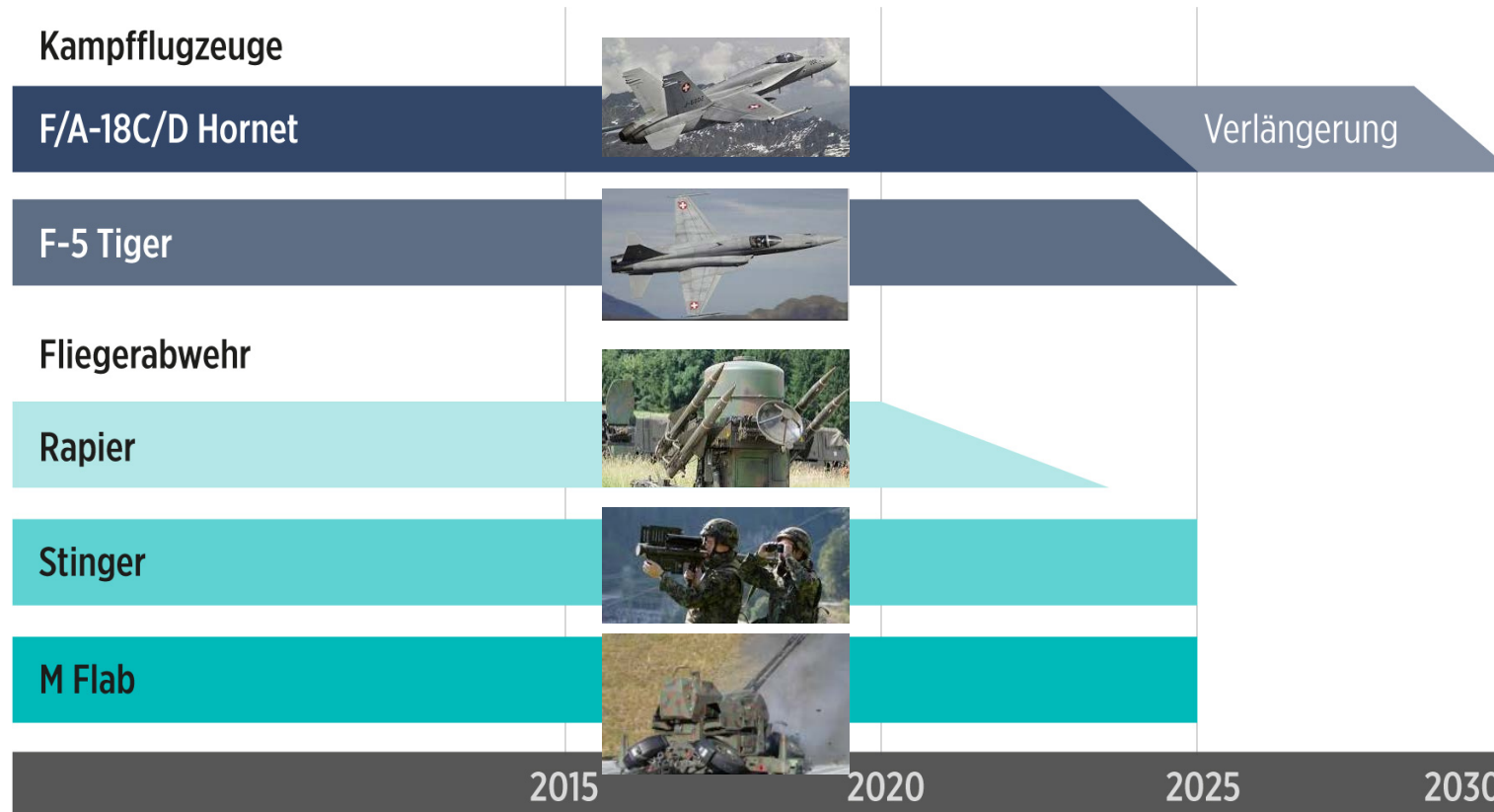
Schutz des Luftraumes  
Integrierte Luftverteidigung



**Luftverteidigung als Gesamtsystem**

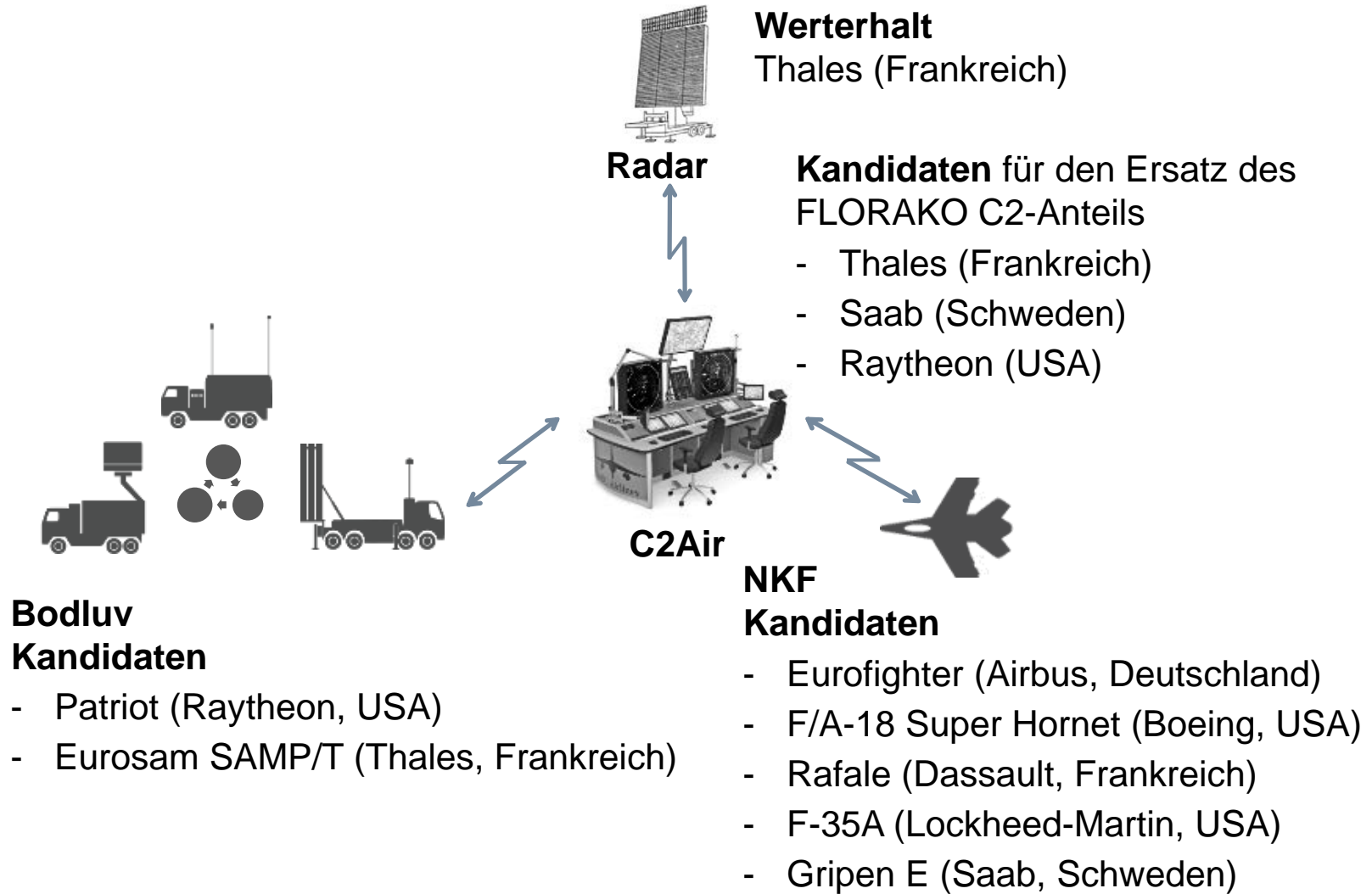


# Nutzungsende der heutigen Mittel





# Programm Air2030





# Die NKF Kandidaten



Eurofighter (Airbus)



F/A-18 Super Hornet (Boeing)



Rafale (Dassault)



F-35A (Lockheed Martin)



Gripen E (Saab)



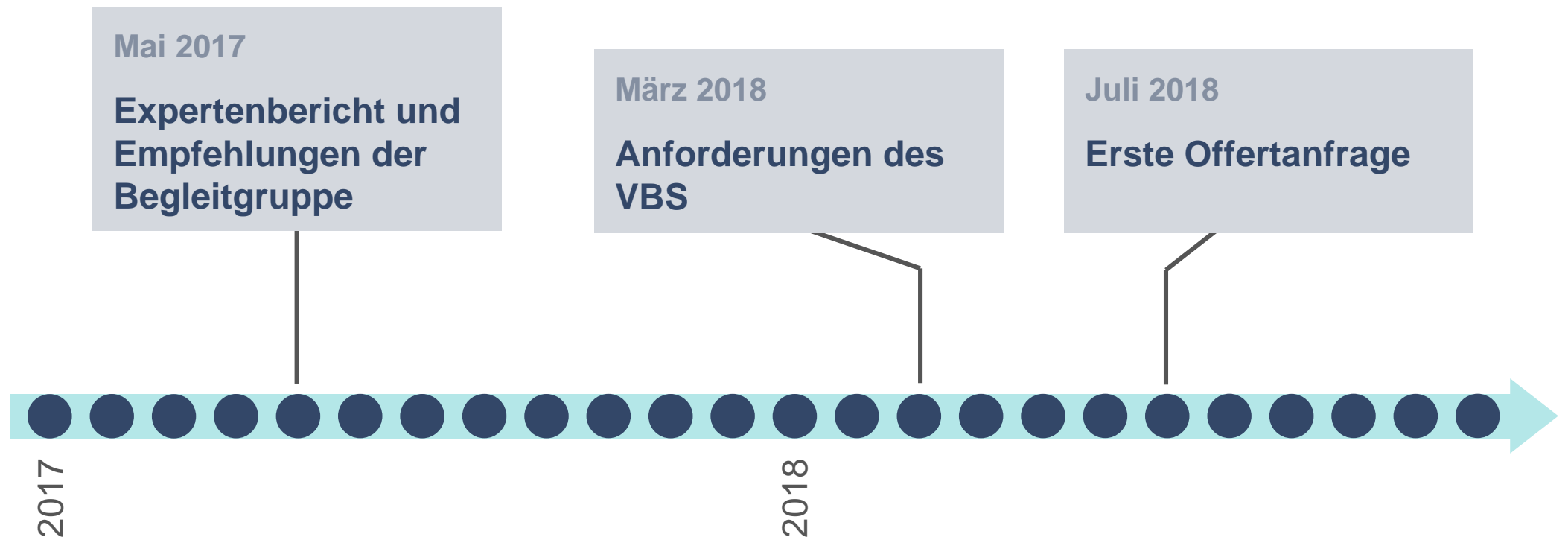
# Evaluationsprozess neues Kampfflugzeug

## Ziele der NKF Evaluation

- Dem Bundesrat das für die Schweiz am besten geeignete Kampfflugzeug empfehlen.
- Objektive Entscheidungsgrundlagen erarbeiten.

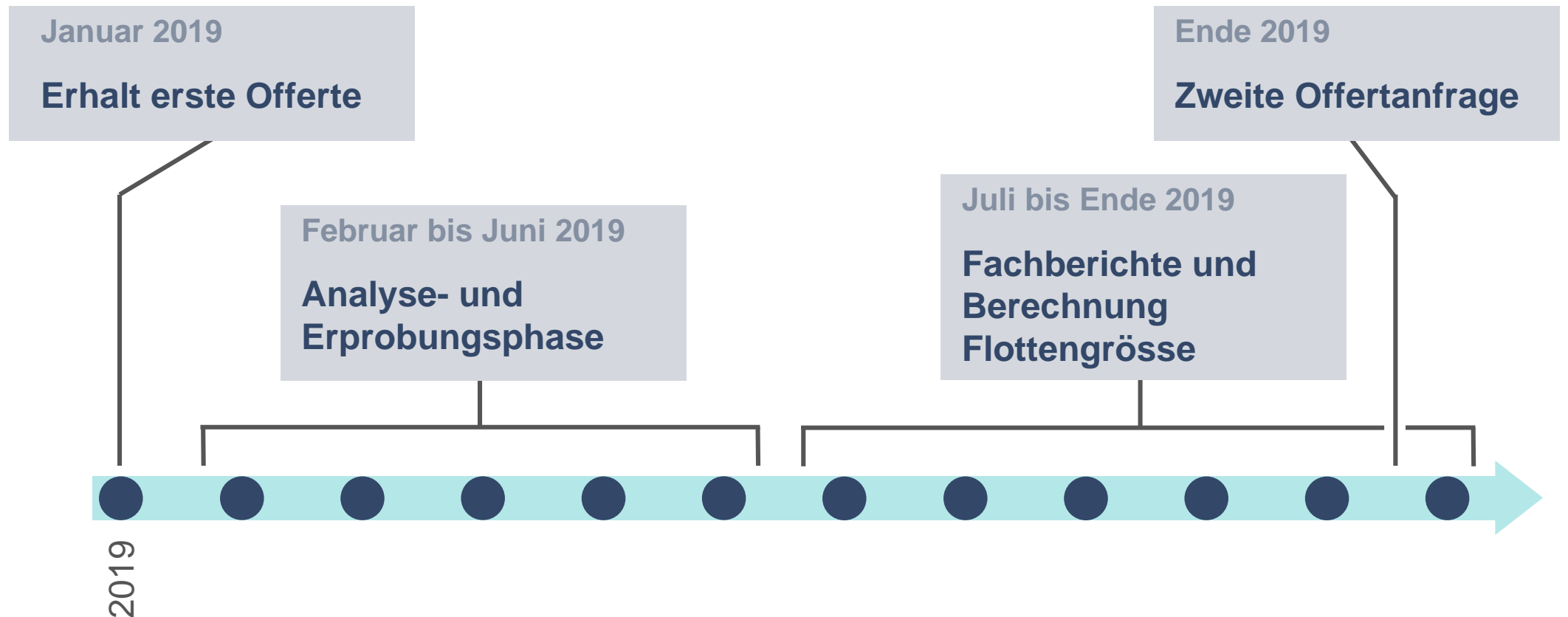


# Evaluationsprozess neues Kampfflugzeug





# Evaluationsprozess neues Kampfflugzeug







# Evaluationsprozess neues Kampfflugzeug





# Übersicht über die NKF-Erprobung

## Ziele der NKF-Erprobung

Mit der Erprobung werden mit eigenen Messungen, Beobachtungen und Audits objektive Grundlagen erstellt:

- für den Evaluationsbericht und die Typenwahl;
- für die Konzepte, welche schlussendlich entsprechend der Materialverordnung des VBS die Erklärung der Truppentauglichkeit und Beschaffungsreife ermöglichen.



# Vorgehensweise




Alle Kandidaten absolvieren das gleiche Erprobungsprogramm.



# Umfang



 Zusammenarbeit armasuisse und Armee



# Flugerprobung in der Schweiz

## Überprüfung

- Sensoren im Schweizer Umfeld
- Verträglichkeit mit Schweizer Umsystemen
- Reifegrad des Kampfflugzeuges

## Lärmmessungen

- im Umfeld der Schweizer Militärflugplätze



# Flugerprobung in der Schweiz

## 8 Missionen

**7 Missionen**  
mit vorgegebenen Aufgaben

**5 Missionen**  
Operationell orientierte Missionen

**2 Missionen**  
Technisch orientierte Missionen

**1 Mission**  
mit freiem Inhalt

**Besondere Leistungsmerkmale**

Wiederholungen