

Factsheet

Future Combat Air System - Anteil Next Generation Weapon System – NGWS (High Level Common Operational Requirements Document (HLCORD))

Zielsetzung („Um was geht´s“):

- Beim FCAS wird es sich um ein „System of Systems“, d.h. einen Systemverbund aus einer bemannten oder optional bemannten Commandplattform (Command Fighter Advanced) und unbemannten Komponenten (Remote Carriers) handeln, das in den FCAS Verbund zu integrieren sein wird. Das abzudeckende Fähigkeitsspektrum wird sich an den künftigen Einsatzerfordernissen (Future Operating Environment) 2040+ ausrichten.
- Im Einklang mit der Militärischen Luftfahrtstrategie 2016 ist aus DEU Sicht die Entwicklung eines neuen Kampfflugzeuges (Next Generation Weapon System - NGWS) nur als multinationales Projekt, vorrangig im europäischen Rahmen, denkbar. Daher ist es vor dem Hintergrund der bisherigen Erfahrungen bei der europäischen Segmentierung im Bereich Kampfflugzeuge das vorrangige DEU Ziel, sich mit anderen Partnern auf eine gemeinsame Linie hinsichtlich einer europäischen Entwicklungslösung NGWS zu einigen.
- Erste gemeinsame Aktivitäten zu FCAS laufen bereits seit 2001 im Bereich der wehrtechnischen Forschung und Technologie (F&T) an europäischen Studien zur Entwicklung neuer Kampfflugzeugsysteme. Im ETAP (European Technology Acquisition Programm = „Europäisches Technologie-Beschaffungsprogramm“) sind DEU und FRA zusammen mit den weiteren GBR, SWE, ITA und ESP Partner im F&T Programm zur Vorbereitung von Technologien z.B. für ein NGWS im FCAS Verbund.
- Im Rahmen des deutsch-französischen Ministerrates (DFMR) am 13. Juli 2017 in Paris sind Deutschland und Frankreich übereingekommen, eine gemeinsame Lösung für ein NGWS anzustreben sowie die Studienaktivitäten auszugestalten.
- Mit der Zeichnung der High Level Common Operational Requirements Document, wird der übergreifende abstrakte Rahmen für die Ableitung von konkreten Forderungen das zukünftige Luftwaffen-Waffensystem umrissen.

Umsetzung:

- Zeichnung **des High Level Common Operational Requirements Document** durch Generalleutnant Erhard Bühler - Général d'armée aérienne André Lanata (Chef d'état-major de l'armée de l'air) während ILA 2018 in Berlin Schönefeld am 26. April 2018.
- **Roadmap** (erforderliche Maßnahme zur Finalisierung)
- **DEU-FRA nichttechnische Studie** zum Verständnis bzgl. Bedrohungsanalyse, Szenare sowie Architekturen

- **Ggf. Multinationale Erweiterung** des Projektes (insbesondere mit Blick auf ESP)

Begriffsklärung:

**High Level Common Operational Requirements Document
(Fähigkeitsforderung), gezeichnet am 26. April 2018 in Berlin**

Mit Zeichnung dieses Dokuments werden **die deutsch-französischen generischen Fähigkeitsforderungen** an ein zukünftiges Luftwaffen Kampfflugzeug (Next Generation Weapon System) beschrieben. Das HL CORD regelt nicht die Rollen- und Arbeitsverteilung zwischen den Nationen oder möglichen industriellen Partnern.