



AFCEA Bonn e.V. · Borsigallee 2 · D-53125 Bonn

AFCEA Bonn e.V.  
Borsigallee 2  
D-53125 Bonn

Telefon: +49 228 925 8252  
Telefax: +49 228 925 8253  
Email: [buero@afcea.de](mailto:buero@afcea.de)  
Internet: [www.afcea.de](http://www.afcea.de)

Bonn, 29.01.2018

An die  
Mitglieder,  
Freunde und Förderer von AFCEA Bonn e.V.

Sehr geehrte Damen und Herren,  
wir laden Sie sehr herzlich ein zur

**111. AFCEA Fachveranstaltung  
am Montag, den 26. Februar 2018**

**Thema: " Digitalisierung – Herausforderungen für die Luftwaffe "**

Die Digitalisierung schreitet mit großen Schritten immer weiter voran und berührt in vielen Punkten Aspekte der Streitkräfte. Im Rahmen dieser Fachveranstaltung soll im Schwerpunkt beleuchtet werden, wie die Luftwaffe mit diesen Herausforderungen umgeht. Aufgrund der Nutzung komplexer Technologien ist die Luftwaffe ganz besonders von der Digitalisierung betroffen. Eine Anpassung des Denkens und Handelns ist auf allen Ebenen gefordert. Durch Digitalisierung ergeben sich neue Bedrohungen, aber auch neue militärische Möglichkeiten. Was bedeutet dies für die Luftwaffe? Vier Fachvorträge beleuchten verschiedene Aspekte der Digitalisierung aus Sicht der Luftwaffe und der Industrie, sie sollen vor allem zur Diskussion im und mit dem Plenum anregen.

**Begrüßung und Einführung:** Oberst i.G. Armin Fleischmann, Stellv. Vorsitzender AFCEA Bonn e.V.  
**Moderation:** Franz-Bernd Möllers – Vorstand AFCEA Bonn e.V.

**Agenda:**

- 1. Die Digitalisierung wartet nicht auf die Luftwaffe – Luftwaffe 4.0: Herausforderungen an die Führungsfähigkeit,** Oberst i.G Heiko Mühlmann, Kdo Luftwaffe
- 2. „Fighting off the same data“ – Herausforderungen zur Erlangung von Informationsüberlegenheit auf dem digitalen Gefechtsfeld für Luftstreitkräfte,** Oliver Zimmermann, Luciad

**Pause mit Imbiss**

- 3. „5<sup>th</sup> Generation Air-Force“ – Digitalisierung als Ursache und Wirkung**  
Oberstleutnant i.G. Markus Nickels, Kommando Luftwaffe
- 4. Cyber-Härtung von zukünftigen fliegenden Waffensystemen – methodische Ansätze**  
Franz Kreutzer; IABG

**Zusammenfassung**

**Beginn: 18:00 Uhr (Einlass ab 17:15 Uhr), Ende ca. 21:30 Uhr**

**Ort: Wissenschaftszentrum Bonn, Ahrstr. 45, 53175 Bonn – Konferenzraum K1**

Der Tagungsbeitrag beträgt für Nichtmitglieder 15,00 € und für Mitglieder 5,00 € (incl. Imbiss). Wegbeschreibung unter [http://www.wissenschaftszentrum-bonn.de/ueber\\_uns/anreise](http://www.wissenschaftszentrum-bonn.de/ueber_uns/anreise) Anmeldungen bitte bis spätestens **16.02.2018** direkt über die Anmeldefunktion auf unserer Internetseite [www.afcea.de](http://www.afcea.de)

Mit freundlichen Grüßen

(Generalmajor a.D. Erich Staudacher, Vorsitzender)