

Sankt Augustin, 24.März 2010

1. Aus dem Verein

CFD Mitgliederversammlung

Die Mitgliederversammlung 2010 fand am 24.Februar 2010 in den Geschäftsräumen der Fa. BGS Systemplanung AG in Sankt Augustin statt.

Neue Mitglieder im CFD

Neue Mitglieder sind die Fa. HiCo Informations- und Kommunikations-Management GmbH in Eisenstadt, Österreich mit Niederlassung in Hamburg sowie Hanspeter Gau als förderndes und Ferry Berendi als persönliches Mitglied.

CFD in der Presse

Pünktlich zum 3.CPM Anwenderforum Logistik Log.Net 2010, das wiederum in Zusammenarbeit mit dem CFD durchgeführt wurde, hat CPM Log.Net 1-2010 veröffentlicht, die erste Ausgabe einer zukünftig zweimal jährlich erscheinenden Zeitschrift über Logistik, in der das CALS Forum ausführlich vorgestellt wird.

Die April Ausgabe der vom Mittler-Verlag in Bonn herausgegebenen Zeitschrift "Europäische Sicherheit" befasst sich in 2 Beiträgen detailliert mit dem CALS Forum Deutschland und der Thematik "Systems Life Cycle Management in der NATO".

2. Life Cycle Management (LCM) in der NATO

AC/327 Life Cycle Management Group (LCMG)

Die Aktivitäten des AC/327 und seiner fünf Arbeitsgruppen werden von über 20 NATO Nationen aktiv unterstützt. Seit im Januar 2006 der Nordatlantikrat, das höchste Gremium der NATO mit der Unterschrift des NATO Generalsekretärs Life Cycle Management quasi zur Chefsache erklärt hat, ist das Interesse sogar gestiegen.

Seit seiner Gründung haben AC/327 und die Arbeitsgruppen eine Vielzahl von Dokumenten erarbeitet, die auf der Basis der NATO LCM Policy (siehe CFD Newsletter 01/2006 vom 1.3.2006) die Einführung von SLCM in der NATO erleichtern und begleiten.

In diesem Zusammenhang wurde auch die NATO Richtlinie zum Thema „Integrated Logistics Support (ILS)“ komplett überarbeitet und wird im März 2010 als ALP-10 „NATO Guidance on Integrated Logistics Support for Multinational Armament Programmes“ veröffentlicht. Damit wird die nicht mehr aktuelle NATO Richtlinie zu diesem Thema aus dem Jahr 1990 endlich durch ein Dokument abgelöst, das sowohl die Belange des Life Cycle Management als auch die Anforderungen einer

modernen Logistik berücksichtigt. ALP-10 enthält auch eine Übersicht aller bisher zum Thema SLCM NATO Dokumente.

Diese Übersicht ist auch als Anhang diesem Newsletter beigelegt.

Struktur der LCMG (AC/327) mit Sub-Group und 5 Working Groups

Nach der Neuwahl des Vorsitzenden der LCMG im Januar 2010 stellt sich die Arbeitsstruktur wie folgt dar:

- Main Group Vorsitz: Charles Davies, CDN
- Sub-Group A on System Life Cycle Management Processes Vorsitz: Vebjorn Smaberg, NOR
- Working Group 1 on NATO Programme Processes Vorsitz : Richie Pooran , USA
- Working Group 2 Quality Vorsitz: Andries van de Steeg, NLD
- Working Group 4 on Risk Management Vorsitz : JC Saucet, BEL
- Working Group 5 on Unique Item Identification Vorsitz : Rob Leibrandt , USA
- Working Group 6 on Environmental Engineering and Testing Vorsitz: Peter Harmelen NLD

Die Bundeswehr ist in allen Gruppen bis auf Working Group 6 vertreten.

NATO Industrial Advisory Group (NIAG)

In den Sitzungen der NIAG wird regelmäßig über die SLCM Aktivitäten berichtet; für die Industrie wichtige Themen werden den Vertretern der NIAG zur Kenntnis und wenn notwendig zur Stellungnahme an die nationalen Industrieverbände übergeben.

Für Deutschland ist dies der neu gegründete Bundesverband der Deutschen Sicherheits- und Verteidigungsindustrie e.V., der auf der NIAG Sitzung im Februar 2010 erstmals durch seinen Geschäftsführer Generalleutnant a.D. Heinz Marzi vertreten war.

NIAG Industrial Interface Group (NIAG IIG)

Die Vertreter der IIG trafen sich am 12.02.2009 bei EADS in Manching und am 23.09.2009 bei der Fa. Quotec in Luzern / Schweiz. Wesentlicher Diskussionspunkt war das Thema Aus- und Weiterbildungsbedarf im Rahmen Life Cycle Management und Integrated Logistic Support. Als Ergebnis dieser Diskussionen wird die IIG im Juni 2010 der LCMG Ausbildungskonzepte der Donau Universität Krems/Österreich und der Kingston University London vorstellen.

3. Fachtagungen und Seminare

CPM Fachtagung "Management von Daten und Dokumenten" am 21./22. April 2009

Als Weiterführung der CPM Fachtagung zur Thematik " Stammdaten" hat die Veranstaltung zum Thema "Management von Daten und Dokumenten", die in Zusammenarbeit mit dem BMVg und dem Logistikamt der Bundeswehr am 21./22. April 2009 im Rheinhotel Vier Jahreszeiten in Bad Breisig durchgeführt wurde, aktuelle Probleme und Lösungsmöglichkeiten, Konzepte und Methoden im Bereich der Industrie und der Bundeswehr aufgezeigt.

6. NATO Life Cycle Management Conference 2010

Die 6. NATO Life Cycle Management Konferenz mit dem Thema „ILS and Smart Implementations“ fand am 19./20. Januar 2010 wiederum in Brüssel statt. Die Durchführung erfolgte in Zusammenarbeit mit der NATO Life Cycle Management Group (LCMG) und der NATO Industrial Advisory Group (NIAG); Veranstalter war zum ersten Mal der Mittler Verlag in Bonn. Mit über 90 Teilnehmern aus 21 Nationen, einer Fachausstellung und 20 Präsentationen war die Veranstaltung ein großer Erfolg. Zusätzlich wurde ein Workshop zum Thema ASD Standards durchgeführt.

Nach übereinstimmender Meinung der Teilnehmer, der LCMG und der NIAG haben sich diese internationalen LCM Konferenzen als ein sehr wertvolles Mittel erwiesen, Konzepte der NATO der

interessierten Industrie nahe zu bringen und ihr gleichzeitig die Möglichkeit zu eröffnen, ihre Konzepte und Lösungsvorstellungen den NATO Nationen und den NATO Stäben vorzustellen und ein internationales Netzwerk aufzubauen und zu pflegen. Alle Beteiligten befürworten und unterstützen aus diesem Grund die für Januar 2011 geplante Konferenz.

3.CPM Anwenderforum Logistik Log.Net 2010

Das 3. CPM Anwenderforum Logistik Log.Net 2010 am 23./24. Februar 2010 an der Hochschule Bonn-Rhein-Sieg war mit mehr als 250 Teilnehmern und 20 Ausstellern sowie 20 Fachvorträgen im Plenum und in den 2 Panel "Logistische Unterstützung" und "IT-Unterstützung" sehr gut besucht und wieder ein großer Erfolg. Das 4. Anwenderforum Logistik ist für Februar 2011 geplant.

CPM Fachtagung "Logistische Unterstützung komplexer Systeme" am 17./18.März 2010

Die Fachtagung „Logistische Unterstützung komplexer Systeme - Neue Herausforderungen und innovative Lösungen“, wurde in Zusammenarbeit mit dem Waffensystemkommando der Luftwaffe am 17./18. März 2010 in Bad Breisig durchgeführt. Schwerpunkte waren die Themen logistische Unterstützung Systeme moderner komplexer Systeme unter besonderer Berücksichtigung zunehmender Komplexität, Internationalität und kleiner Stückzahlen.

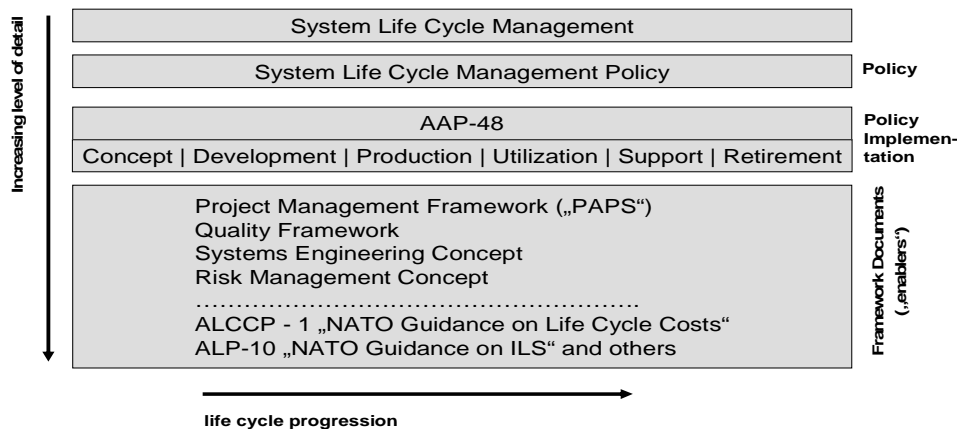
Die Programme aller Veranstaltungen sind auf unserer Homepage (www.CALS-Forum.de) abrufbar; Präsentationen können beim CFD angefordert werden

Mit freundlichen Grüßen

Peter Janatschek

Übersicht der NATO SLCM Dokumente

1. Im Januar 2006 hat der Nordatlantikrat mit der Unterschrift des Generalsekretärs die Grundsätze für System Life Cycle Management (SLCM) in der NATO genehmigt.
2. Das SLCM Regelwerk bildet dabei die Grundlage, diese Grundsätze umzusetzen und SLCM in der NATO einzuführen. Die SLCM Grundsätze, die in AAP-48 (NATO System Life Cycle Stages and Processes) beschrieben sind, basieren auf der zivilen Norm ISO/IEC 15288 und sorgen so für gemeinsame Definitionen und ein gemeinsames Verständnis der Systems Life Cycle Management in der NATO.
3. Um die Einführung von SLCM zu ermöglichen und zu erleichtern, wird AAP-48 von einer Reihe von NATO SLCM Dokumenten ergänzt, die vom NATO Bündnisausschuss NATO Life Cycle Management Group (AC/327) erarbeitet wurden.



4. Hier sind die relevanten und bisher veröffentlichten Dokumente aufgelistet (Stand April 2010):

- NATO Policy for Systems Life Cycle Management (C-M (2005)018)
- AC/327 Handbook on Aims, Organisation and Working Procedures (SLCM Handbook, 2008)
- Allied Publications
- AAP- 48 NATO System Life Cycle Stages and Processes, Edition 1(2007)
- AAP- 20 Handbook on the Phased Armaments Programming System (PAPS)
- ALCCP - 1 Allied Life Cycle Cost Publication– NATO Guidance on Life Cycle Costs (2008)
- ALP- 10 NATO Guidance on Integrated Logistics Support (ILS) for Multinational Armaments Programs
- AACP – Acquisition Practices
 - AACP-1 Guidance Manual for Cooperative Programme Arrangements
 - AACP-2 Guidance Manual on Contractual Terms for Cooperative Programmes

- AQAP – Quality Assurance
 - AQAP-2000 Edition 3 – *November 2009* NATO policy on an integrated systems approach to quality through the life cycle
 - AQAP-2009 Edition 2 – *November 2006* NATO guidance on the use of AQAP 2000 series
 - AQAP-2050 Edition 1 – *September 2003* NATO Project Assessment model
 - AQAP-2070 Edition 2 - *April 2009*
NATO Mutual Government Quality Assurance (GQA) Process
 - Government Quality Assurance Closure Report (GQACR)
 - Request for Government Quality Assurance (RGQA)
 - Response to Government Quality Assurance Request (RGQAR)
 - Risk Identification, Assessment and Communication (RIAC)
 - Delegation Feedback Form (DFB)
 - AQAP-2105 Edition 2 – *November 2009* NATO requirements for deliverable quality plans
 - AQAP-2110 Edition 3 – *November 2009* NATO quality assurance requirements for design, development and production
 - AQAP-2120 Edition 3 – *November 2009* NATO quality assurance requirements for production
 - AQAP-2130 Edition 3 – *November 2009* NATO quality assurance requirements for inspection and test
 - AQAP-2131 Edition 2 – *November 2006* NATO quality assurance requirements for final inspection
 - AQAP-2210 Edition 1 – *November 2006* NATO Supplementary Software Quality Assurance Requirement
- ACMP - Configuration Management
 - ACMP-01 Edition 2 NATO Requirements for the Preparation of Configuration Management Plans
 - ACMP-02 Edition 2 NATO Requirements for Configuration Identification
 - ACMP-03 Edition 2 NATO Requirements for Configuration Control – Engineering Changes, Deviations and Waivers
 - ACMP-04 Edition 2 NATO Requirements for Configuration Status Accounting
 - ACMP-05 Edition 2 NATO Requirements for Configuration Audits
 - ACMP-06 Edition 2 NATO Configuration Management Terms and Definitions
 - ACMP-07 Edition 2 NATO Configuration Management – Guidance on the Application of ACMP 1-6
- AECTP – Environmental Conditions and Test Procedures
 - AECTP 100 Edition 4 Environmental Guidelines for Defence Materiel
 - AECTP 200 Edition 4 Environmental Conditions

- AECTP 230 Edition 1 Climatic Conditions
- AECTP 250 Edition 1 Electrical and Electromagnetic Environmental Conditions
- AECTP 300 Edition 3 Climatic Environmental Tests
- AECTP 400 Edition 3 Mechanical Environmental Tests
- AECTP 500 Edition 3 Electrical/Electromagnetic Environmental Tests
- AECTP 600 Edition 2 The Ten Step Method for Evaluating the Ability of Materiel to meet Extended Life Requirements and Role and Deployment Changes