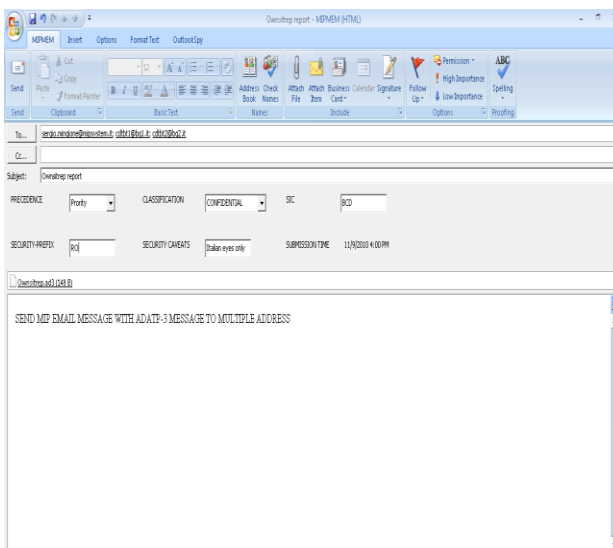


Voiajor[®] MEM - Destinație

Voiajor[®] MEM este o aplicație de mesagerie electronică creată pentru a permite transmiterea mesajelor electronice între forțele militare ale națiunilor care participă la operații și exerciții comune.

Voiajor[®] MEM respectă cerințele pentru schimbul de date în domeniul mesageriei electronice militare elaborat de MIP (Multilateral Interoperability Programme) denumit Message Exchange Mechanism (MEM).

Aplicația Voiajor[®] MEM este implementată conform specificațiilor din documentul „MTIDP - AnnexC - MIP_ESMTP_Specification-SEAWG-3.0.10” care include versiunea mai veche a specificațiilor „MIP_ESMTP_Specification-DNK-SEAWG-3.9”.



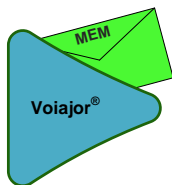
Voiajor[®] MEM - Componente

Voiajor[®] MEM are două componente:

- Componenta pentru Microsoft Exchange
- Componenta pentru Microsoft Outlook

Voiajor[®] MEM – Funcționalități

- Aplicația permite utilizatorilor să transmită mesaje cu atribute militare conform specificațiilor MIP MEM.
- Aplicația permite utilizatorilor să transmit mesaje cu atașamente care pot fi documente sau mesaje formate de tip AdatP-3 sau alte formate.
- Componentele produsului Voiajor[®] MEM sunt integrate cu MS Exchange Server și MS Outlook.
- Componenta de client este un plug-in peste MS Outlook și este folosită în mod similar cu fereastra “New Message” din clientul de e-mail.



Voiajor® MEM - Utilizare

- Aplicația Voiajor® MEM este utilizată ca serviciu de tip MIP MEM în rețele clasificate Mission Secret pentru schimbul de date în cadrul coaliției sau între eșaloanele proprii.
- Aplicația Voiajor® MEM este utilizată foarte des în conjuncție cu editorul de mesaje formate AdatP-3 pentru a transmite aceste mesaje sub formă de atașament.

Voiajor® MEM - Tehnologii

- MS Windows 2003/2008 server
- MS Exchange 2003/2007 server
- MS Outlook 2003/2007
- MS Windows XP/7

Standarde și specificații tehnice

- Specifications in the “MTIDP-AnnexC-MIP_ESMTP_Specification-SEAWG-3.0.10” document;
- MIP MEM Baseline 3;
- ESMTP standard;
- RFC 2821 Simple Mail Transfer Protocol [SMTP] April 2001
- RFC 2822 Internet Message Format April 2001
- RFC 2045 – RFC 2049 Multipurpose Internet Mail Extensions (MIME)
- RFC 3798 Message Disposition Notification May 2004

Referințe

- Exerciții și grupuri de lucru de interoperabilitate la care aplicația a fost testată:
 - Coalition Warrior Interoperability Demonstration – 2008, 2009
 - Coalition Warrior Interoperability Exercise – 2011
 - Activitățile Grupurilor de Lucru MIP pentru interoperabilitate
- Aplicația a fost omologată la nivel MAPN și se află în dotarea forțelor terestre