

Voiajor® AdatP-3 - Destinație

Aplicația Voiajor® AdatP-3 este un editor de mesaje formate implementat conform standardului AdatP-3 destinat să asigure interoperabilitatea între diferite sisteme de Comandă și Control la nivelul mecanismului de schimb de mesaje.

Voiajor® AdatP-3 este un serviciu de bază care poate fi utilizat în conjuncție cu orice aplicație de Comandă și Control care utilizează mesajele formate AdatP-3, atât în mediu WAN/LAN, cât și în mediu radio monocanal.

Voiajor® AdatP-3 - Funcționalități

Voiajor® AdatP-3 permite operatorilor editarea, generarea și importul rapoartelor cu format AdatP-3 în concordanță cu specificațiile ADATP-3 Baseline 12 și 12.2.

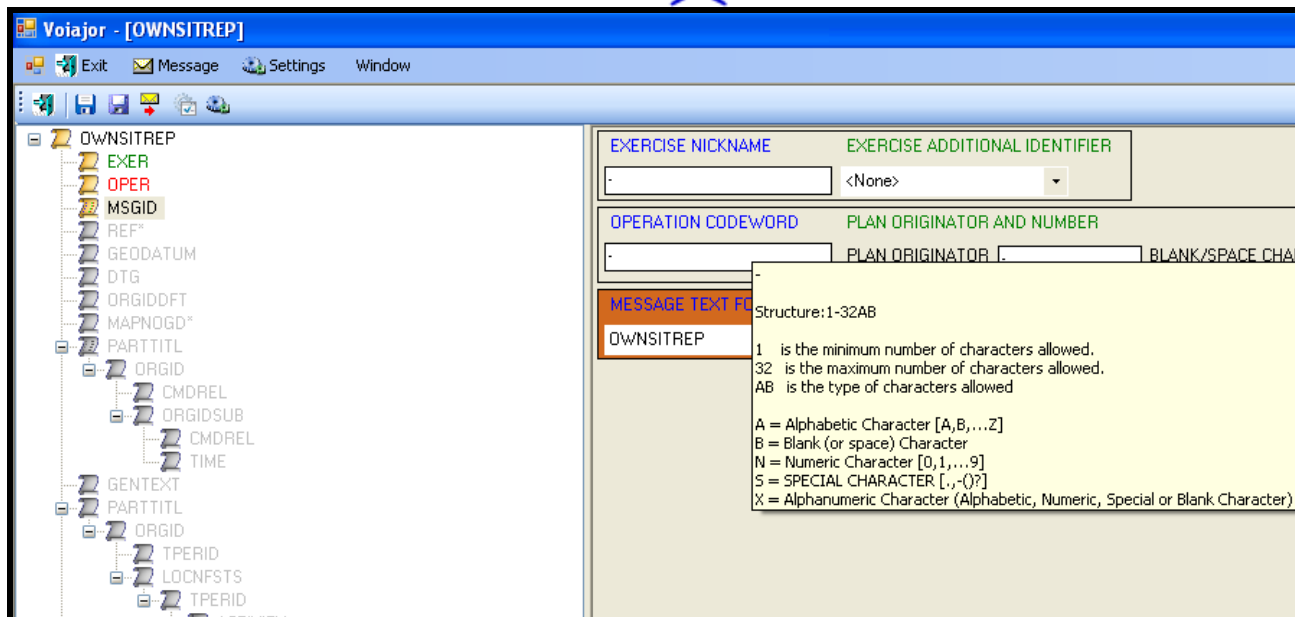
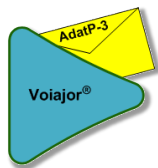
Voiajor® AdatP-3 oferă capabilități de export și import de rapoarte în format text.

Voiajor® AdatP-3 oferă capabilități pentru salvarea mesajelor formate local sau transmiterea lor folosind clienți de mesagerie Microsoft Outlook sau Outlook Express. După salvarea locală a raportului acesta poate fi expediat către destinatari ca fișier atașat la un mesaj sau ca text în interiorul mesajului.

Rapoartele formate sunt compuse manual folosind Voiajor® AdatP-3 implementat conform standardului „ADatP-3 NATO MESSAGE TEXT FORMATTING SYSTEM”

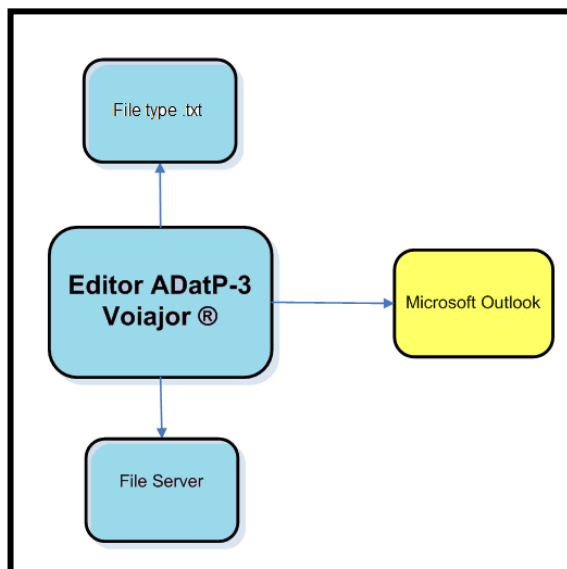
Pentru a genera un anumit raport operatorul deschide pentru editare template-ul asociat. În cadrul acestui template unele secțiuni se completează automat cu informația specifică (exemplu: data curentă), alte secțiuni sunt marcate ca fiind obligatorii, iar altele sunt marcate ca neobligatorii.

Înainte de generarea raportului operatorul poate valida conținutul raportului pentru a se asigura că nu este transmis conținând erori. La validarea mesajului aplicația semnalizează câmpurile completate eronat.

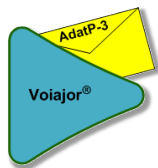


Voiajor® AdatP-3 – Utilizare

- Mesajele formate cu ajutorul editorului Voiajor® AdatP-3 pot fi distribuite ulterior folosind sisteme de mesagerie informal, formală sau formatată. Conținutul unui mesaj formatat poate fi transmis fie ca atașament, fie inclus în corpul mesajului sub formă de text.
- Aplicația Voiajor® AdatP-3 poate fi apelată de orice client de mesagerie cu scopul de a edita și transmite mesaje cu conținut formatat AdatP-3. La recepționarea unui mesaj formatat, transmis de un alt editor AdatP-3, Voiajor® AdatP-3 va recunoaște mesajul și va putea să-l vizualizeze în fereastra de editare.



- Aplicația Voiajor® AdatP-3 include un mecanism de generare automată a unor mesaje prin preluarea de date din baza de date având modelul JC3IEDM. Aceste mesaje automate sunt: OWNSITREP, ENSITREP, CASEVAREQ, INCREP, INTSUM, INTREP. Conținutul acestor mesaje la recepție poate fi salvat automat în baza de date. Aceste mesaje sunt integrate în suita de aplicații BC2A®.



Voiajor® AdatP-3 - Tehnologii

- Clienți de mesagerie - MS Outlook 2003/2007
- Sisteme de operare - Windows XP/7

Voiajor® AdatP-3 - Standarde și specificații tehnice

- ADATP-3 Baseline 12
- ADATP-3 Baseline 12.2

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