

PRESS RELEASE (21/6/2005)

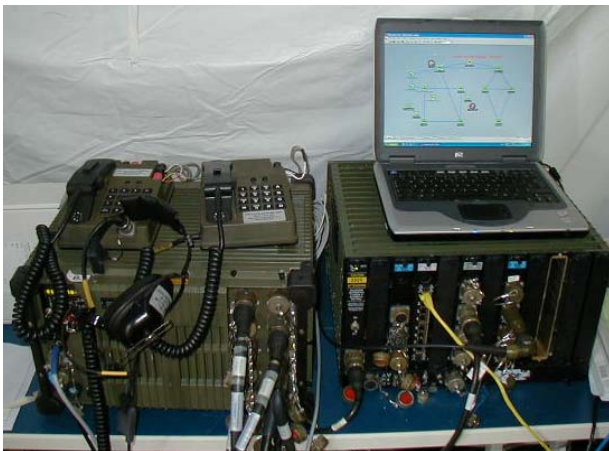
Successful Interoperability Testing of MILTECH's Communication Terminals at "COMBINED ENDEAVOR 2005" NATO Exercise

The "MLT-DVT-125 Digital Voice/Data Terminal" and "MLT-FTL-25 Analogue Field Telephone" tactical communications devices of MILTECH passed successfully the interoperability tests which were performed during the world's largest communications interoperability exercise COMBINED ENDEAVOR 2005 under the auspice of NATO and PFP ((Partnership for Peace).



The exercise was held between 13-26 of May 2005 in Baumholder, Germany with the objective to perform interoperability tests among the tactical communication systems of the participated countries. This year more than 43 state-members of NATO and PFP (Partnership for Peace) participated, while more than 1,400 different tests were conducted. The test scenarios were related to the provision of various communication services including voice, voice over Internet (VoIP), videoconferencing, data services, as well as satellite and wireless communications.

MLT-DVT-125 and MLT-FTL-25 military communication devices are entirely Hellenic products, since they are designed, developed and produced by MILTECH, which has long experience in the engineering and production of defence systems including tactical communications.



MLT-DVT-125 Digital Voice/Data Military Terminals were part of the "HERMES II" Hellenic Communication Infrastructure, which was connected, with the backbone network of the exercise. MLT-DVT-125 terminals were connected with various equipment including tactical EUROCOM switches, multiplexers, routers and computers, and they were involved in various voice and data test scenarios.

MLT-FTL-25 Field Analogue Telephones were also connected with the HERMES communications system and participated in testing voice services.



Both terminals were involved in many interoperability test scenarios which took place among the communication systems of various countries participated in the exercise.

Voice tests included the provision of advanced services including priority calls and audio-conference. Data tests involved the exchange of information between computer systems, databases and applications via different telecommunication protocols.

MILTECH also participated in the "NATO PFP Interoperability & Policy Workshop" and gave a presentation entitled "Tactical Field Communication Terminals", where the advanced capabilities of MLT-DVT-125 and MLT-FTL-25 terminals were demonstrated.

Company engineers also provided technical support for the terminals to the Hellenic Army Delegations, which participated in the exercise. The delegations consisted of Officers and telecommunication engineers from the Hellenic Army Signal Corps.

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ (21/6/2005)**Επιτυχίες Δοκιμές των Τακτικών Τερματικών της MILTECH
στην Νατοϊκή Άσκηση "COMBINED ENDEAVOR 2005"**

Με επιτυχία ολοκληρώθηκαν οι δοκιμές διαλειτουργικότητας των τερματικών «MLT-DVT-125 Ψηφιακό Τερματικό Φωνής & Δεδομένων» και «MLT-FTL-25 Αναλογικό Τηλέφωνο Πεδίου» της εταιρίας μας, που πραγματοποιήθηκαν κατά την διάρκεια της μεγαλύτερης παγκοσμίως Άσκησης Διαλειτουργικότητας και Επικοινωνιών (Communications Interoperability Exercise) COMBINED ENDEAVOR 2005 υπό την αιγίδα του NATO και PfP (Partnership for Peace).



Η άσκηση έλαβε μέρος μεταξύ 13-26 Μαΐου 2005 στο Baumholder της Γερμανίας με σκοπό την πραγματοποίηση δοκιμών διαλειτουργικότητας μεταξύ των επικοινωνιακών συστημάτων των χωρών που συμμετέχουν. Στην φετινή άσκηση συμμετείχαν 43 κράτη-μέλη των NATO και PfP (Partnership for Peace), ενώ έγιναν περισσότερα από 1400 σενάρια δοκιμών που αφορούσαν επικοινωνίες φωνής, φωνής μέσω Ίντερνετ (VoIP), δεδομένων, εικονο-συνδιάσκεψης (video-conferencing), δορυφορικές και ασύρματες.

Οι συσκευές στρατιωτικών επικοινωνιών MLT-DVT-125 και MLT-FTL-25 αποτελούν εξ' ολοκλήρου Ελληνικά προϊόντα, αφού σχεδιάζονται, αναπτύσσονται και παράγονται από την MILTECH, η οποία διαθέτει πολυετή εμπειρία στην ανάπτυξη και παραγωγή προηγμένων στρατιωτικών συστημάτων και τηλεπικοινωνιακών προϊόντων.

Οι τερματικές συσκευές MLT-DVT-125 (Digital Voice/Data Military Terminals) αποτελούσαν τμήμα του ελληνικού εξοπλισμού και ιδιαίτερα του



επικοινωνιακού συστήματος ΕΡΜΗΣ ΙΙ, που είχε διασυνδεθεί με τον κορμό του τηλεπικοινωνιακού δικτύου της άσκησης. Τα τερματικά MLT-DVT-125 ήταν συνδεδεμένα με τακτικούς μεταγωγείς EUROCOM (tactical switches), πολυπλέκτες (multiplexers), δρομολογητές (routers) και υπολογιστές, και συμμετείχαν σε διάφορες δοκιμές μετάδοσης φωνής και δεδομένων (data).

Οι αναλογικές τηλεφωνικές συσκευές πεδίου MLT-FTL-25 (Field Analogue Telephones) επίσης διασυνδέθηκαν με το σύστημα επικοινωνιών ΕΡΜΗΣ ΙΙ.

Οι τερματικές συσκευές MLT-DVT-125 και MLT-FTL-25 συμμετείχαν σε πλήθος δοκιμών διαλειτουργικότητας με διάφορες χώρες που έλαβαν μέρος στην άσκηση.



Τα σενάρια δοκιμών φωνής περιελάμβαναν προηγμένες υπηρεσίες όπως προτεραιότητα κλήσεων και συνομιλία πολλαπλών μερών (audio-conference). Οι δοκιμές δεδομένων αφορούσαν την ανταλλαγή πληροφοριών ανάμεσα σε υπολογιστικά συστήματα, βάσεις δεδομένων και εφαρμογές μέσω διάφορων τηλεπικοινωνιακών πρωτοκόλλων.

Κατά τη διάρκεια της άσκησης, η εταιρία συμμετείχε στην αντίστοιχη παρουσίαση "NATO PfP Interoperability & Policy Workshop" και έδωσε παρουσίαση με τίτλο «Τερματικά Τακτικών Επικοινωνιών Πεδίου» όπου επέδειξε τις δυνατότητες των τερματικών MLT-DVT-125 και MLT-FTL-25.

Τεχνικό προσωπικό της εταιρίας παρείχε επίσης υποστήριξη για τις τερματικές συσκευές στην Ελληνική Στρατιωτική Αποστολή, που συμμετείχε στην άσκηση. Την αποστολή αποτελούσαν Αξιωματικοί και Υπαξιωματικοί του Σώματος Διαβιβάσεων του Ελληνικού Στρατού.