



ΕΕΤΤ & Ολυμπιακοί Αγώνες 2004: Αποτελεσματική Διαχείριση και Εποπτεία του Φάσματος Ραδιοσυχνοτήτων



Η διοργάνωση των Ολυμπιακών Αγώνων του 2004 από την Ελλάδα στέφθηκε με απόλυτη επιτυχία, όπως έχει πλέον αναγνωρισθεί διεθνώς.

Απαραίτητη προϋπόθεση για την εξασφάλιση της επιτυχούς διεξαγωγής των Αγώνων και την παραγωγή του διεθνούς τηλεοπτικού σήματος ήταν ο αποτελεσματικός συντονισμός και έλεγχος των ασύρματων εφαρμογών από την ΕΕΤΤ.

Για την παραγωγή του τηλεοπτικού σήματος και ιδίως του επίσημου Ολυμπιακού σήματος από την Αθηναϊκή Ολυμπιακή Ραδιοτηλεοπτική Υπηρεσία (ΑΟΒ), χρησιμοποιήθηκε πλήθος ασύρματων εφαρμογών, στις οποίες βασίσθηκε αποκλειστικά η τηλεοπτική κάλυψη ορισμένων αθλημάτων εξωτερικού χώρου (Μαραθώνιος, βάδην, ιστιοπλοΐα, ποδηλασία και τρίαθλον).

Οι συγκλονιστικές τηλεοπτικές σκηνές και ο φυσικός ήχος που τις συνόδευε, προήλθαν σε μεγάλο βαθμό από ασύρματες κάμερες τοποθετημένες πάνω σε μοτοσικλέτες, σκάφη και ελικόπτερα. Επίσης, χρησιμοποιήθηκαν πολλά ασύρματα μικρόφωνα ώστε ο φυσικός ήχος των γηπέδων να συνοδεύει μοναδικά την εικόνα.

Σε πολλά αγωνίσματα, όπως αγώνες δρόμου ή ιστιοπλοΐας, η καταγραφή των αποτελεσμάτων και οι χρονομετρήσεις πραγματοποιούνταν από ασύρματα συστήματα. Στις περιπτώσεις αυτές είχε τοποθετηθεί στους αθλητές ή τα σκάφη ειδικός εξοπλισμός που επικοινωνούσε ασύρματα με κάποιο σταθερό σημείο αναφοράς (π.χ. το σημείο τερματισμού) καταγράφοντας αποτελέσματα, επιδόσεις και χρόνους.

Η ΕΕΤΤ εξασφάλισε τον αποτελεσματικό συντονισμό των χιλιάδων αυτών ασύρματων συστημάτων και τη συνεχή εποπτεία της ορθής λειτουργίας τους, με αποτέλεσμα να μην παρατηρηθούν προβλήματα.

Η σημαντική αυτή επιτυχία ήταν προϊόν εντατικής προετοιμασίας τα τελευταία δύο χρόνια και διακρίθηκε από υψηλό αίσθημα επαγγελματισμού και ευθύνης. Η ΕΕΤΤ, σε συνεργασία με το Υπουργείο Μεταφορών & Επικοινωνιών (ΥΜΕ) και την Οργανωτική Επιτροπή Ολυμπιακών Αγώνων (ΟΕΟΑ) Αθήνα 2004, είχε καταγράψει έγκαιρα τις ανάγκες του πολυσύνθετου αυτού έργου, αντλώντας εμπειρία και από παρόμοιες διεθνείς διοργανώσεις. Υλοποιώντας δε το Επιχειρησιακό της Σχέδιο, απέκτησε τόσο τον αναγκαίο εξοπλισμό και ειδικά εκπαιδευμένο ανθρώπινο δυναμικό όσο και την απαιτούμενη οργάνωση και τεχνογνωσία, για να ανταποκριθεί με επιτυχία στις αυξημένες απαιτήσεις του εγχειρήματος. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι η ΕΕΤΤ το διάστημα αυτό:

- ▶ Εγκατέστησε και έθεσε σε λειτουργία το Εθνικό Σύστημα Διαχείρισης και Εποπτείας Φάσματος (ΕΣΔΕΦ).
- ▶ Υλοποίησε ικανό πρόγραμμα στελέχωσης και εκπαίδευσης προσωπικού.
- ▶ Συμμετείχε ενεργά σε όλες τις Προ-Ολυμπιακές Αθλητικές Διοργανώσεις που πραγματοποιήθηκαν.
- ▶ Συμμετείχε στις Τεχνικές Δοκιμές (Technical Rehearsals) I&2 που οργάνωσε η ΟΕΟΑ Αθήνα 2004, όπου υλοποιήθηκαν με επιτυχία σενάρια έκτακτων καταστάσεων.

Το μέγεθος του έργου, απεικονίζεται και στα ακόλουθα στοιχεία:

- ▶ 7.860 αιτήσεις εκχώρησης ραδιοσυχνοτήτων κατατέθηκαν από 108 διεθνείς χρήστες και διεκπεραιώθηκαν στο σύνολό τους.
- ▶ 77 διεθνή Μέσα Μαζικής Ενημέρωσης και διεθνή πρακτορεία ειδήσεων υπήρξαν ανάμεσα στους ανωτέρω χρήστες.
- ▶ Για πρώτη φορά σε θερινούς Ολυμπιακούς Αγώνες, οι χρήστες μπορούσαν να υποβάλλουν ηλεκτρονικά τις αιτήσεις για ραδιοσυχνότητες μέσω του Διαδικτύου.
- ▶ 568 ασύρματες συσκευές ελέγχθηκαν δειγματοληπτικά ως προς την ορθή λειτουργία τους.
- ▶ 150 περίπου στελέχη και συνεργάτες της ΕΕΤΤ εργάστηκαν καθ' όλη τη διάρκεια των Αγώνων, σε όλες τις Ολυμπιακές εγκαταστάσεις, για την αποτελεσματική επιτήρηση του ραδιοφάσματος και την άμεση επίλυση κάθε προβλήματος, χρησιμοποιώντας σταθερούς, κινητούς και φορητούς σταθμούς εποπτείας.
- ▶ Η ΕΕΤΤ κάλυψε όλες τις αγωνιστικές και μη Ολυμπιακές εγκαταστάσεις συμπεριλαμβανομένων και των εκτός Αττικής Ολυμπιακών Πόλεων (Θεσσαλονίκη, Βόλος, Ηράκλειο, Πάτρα).
- ▶ Σε 4 Ολυμπιακές εγκαταστάσεις η ΕΕΤΤ είχε δικό της μόνιμο χώρο εργασίας (Διεθνές Ραδιοτηλεοπτικό Κέντρο-IBC, Βασικό Κέντρο Τύπου-MPC, Ολυμπιακό Χωριό και Επιχειρησιακό Κέντρο Τεχνολογίας-TOC).
Αξίζει να σημειωθεί ότι η ΕΕΤΤ είχε στενή συνεργασία με την Ελληνική Αστυνομία σχετικά με την κάλυψη των αναγκών της σε ραδιοσυχνότητες για θέματα ασφαλείας των Αγώνων και με τις Ένοπλες Δυνάμεις για θέματα διαχείρισης συχνοτήτων. Επίσης, η ΕΕΤΤ μεριμνώντας για την εύρυθμη λειτουργία της τηλεπικοινωνιακής αγοράς βρισκόταν σε συνεχή επαφή και συνεργασία με τους τηλεπικοινωνιακούς παρόχους, για να διασφαλίσει τόσο την απρόσκοπτη παροχή υπηρεσιών στους Έλληνες χρήστες όσο και την αποτελεσματική αντιμετώπιση τυχόν έκτακτων γεγονότων.

