

Το έργο HOLISTIC στοχεύει να μειώσει τον αριθμό και τις επιπτώσεις των δασικών πυρκαγιών, να προστατεύσει ανθρώπους, το φυσικό περιβάλλον και τις ιδιοκτησίες, και ειδικότερα να προωθήσει την πρόληψη των πυρκαγιών μεταξύ αγροτικών κοινοτήτων σε επιρρεπείς σε φωτιές περιοχές των περιφερειών της Αδριατικής.

Επιπλέον, το έργο παρέχει προληπτικές δράσεις που σχετίζονται με το σεισμικό κίνδυνο με στόχο τη δημιουργία ενός μόνιμου εργαλείου για την πρόληψη, τον έλεγχο και τη διαχείριση στρατηγικών δημόσιων κτιρίων.

Το έργο εκτελεί κοινές πρωτοβουλίες και πιλοτικές δράσεις για άμεσα και έμμεσα μακροπρόθεσμα, μεσοπρόθεσμα και βραχυπρόθεσμα μέτρα πρόληψης σε πυρκαγιές και σεισμούς για την ενίσχυση πολιτικών, κανονισμών και συντονιστικών μηχανισμών.

Το έργο ασχολείται με τα παραπάνω θέματα μέσα από συγκεκριμένες παρεμβάσεις τόσο σε περιβαλλοντικούς όσο και σε ανθρώπινους πόρους.



Partners:



Splitsko-dalmatinska županija



Šibensko-kninska županija



ISTARSKA županija



Vlada Hercegovacko-Neretvanske županije



Hrvatski šumarski institut HSI



Zadarska županija



REGIONE DEL VENETO



Republika Srbija
Ministry of the Interior
Sector for Emergency Management



ministarstvo gospodarstva županije Zaprana Hercegovacke



www.adriaholistic.eu

This document has been produced with the financial assistance of the IPA Adriatic Cross-Border Cooperation Programme. The contents of this document are the sole responsibility of the consortium and can under no circumstances be regarded as reflecting the position of the IPA Adriatic Cross-Border Cooperation Programme Authorities.

HOLISTIC

WILDFIRE AND SEISMIC RISKS PREVENTION AND MONITORING



A JOINT ACTION TO REDUCE THE ENVIRONMENTAL RISKS IN THE ADRIATIC BASIN

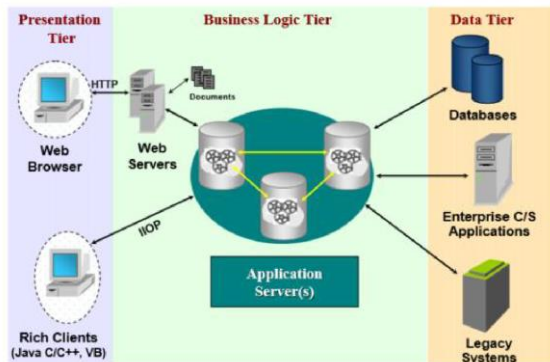


ΠΙΛΟΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

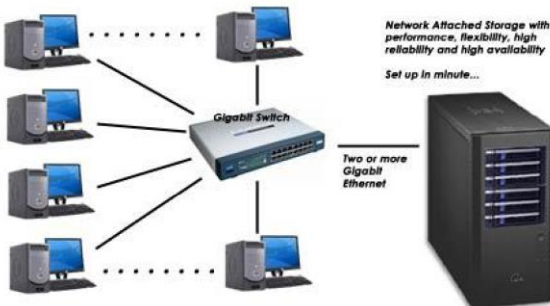


Σταθμός Εργασίας
DELL OptiPlex 3020 MT

Διακομιστής Βάσεων
Δεδομένων
DELL Server PowerEdge
R530



Διακομιστής Βάσης Εφαρμογών

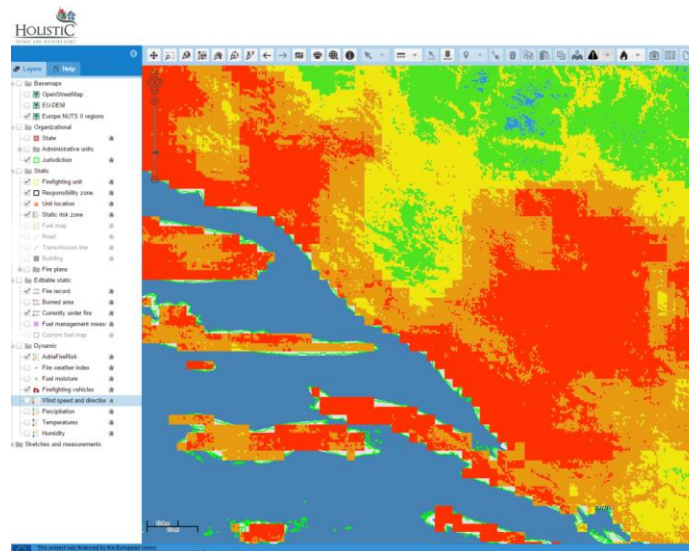


Δικτυακή Μονάδα Αποθήκευσης

Στην ΚΕΡΚΥΡΑ εγκαταστάθηκαν τα πειραματικά μοντέλα και πιλοτικά συστήματα που αναπτύχθηκαν στο πλαίσιο του έργου HOLISTIC, τα οποία περιλαμβάνουν:

- σύστημα παρακολούθησης, εποπτείας και έγκυρης ειδοποίησης δασικών πυρκαγιών
- καταγραφή του κύκλου ζωής καύσιμης ύλης
- έμμεση αποτροπή μέσω ενημερωτικής εκστρατείας
- προγνωστικά μοντέλα και αλγόριθμους πρόβλεψης κινδύνου εκδήλωσης δασικών πυρκαγιών, και σύστημα ελέγχου σε πραγματικό χρόνο

Σύστημα AdriaFireGIS



Το ολοκληρωμένο σύστημα ενσωματώνει ένα σύστημα εντοπισμού GPS με trackers και navigators για τα πυροσβεστικά οχήματα. Οι χρήστες μπορούν να παρακολουθούν τη θέση των πυροσβεστών κατά τη διάρκεια της πυρκαγιάς και να σχεδιάζουν τις δράσεις τους



GPS Navigator
GARMIN Nuvi
2689 (LMT)