

Το Συμβούλιο Διαχείρισης INSPIRE της Κυπριακής Δημοκρατίας, στη συνεδρία του με ημ. 11/1/2016, αποφάσισε να δημοσιοποιήσει την γεωπύλη (geoportals) που αναπτύχθηκε πρόσφατα για να ικανοποιήσει την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2007/2/ΕΚ (INSPIRE), σύμφωνα με τις πρόνοιες του Νόμου 43(Ι)/2010. Στη γεωπύλη έχουν καταχωρηθεί τα γεωχωρικά δεδομένα που εντοπίστηκαν και καταγράφηκαν μέχρι σήμερα από όλα τα κυβερνητικά τμήματα, τις κυβερνητικές υπηρεσίες και τους οργανισμούς του ευρύτερου δημόσιου τομέα, τα οποία συμπεριλαμβάνονται στα παραρτήματα της Οδηγίας INSPIRE. Η διεύθυνση της γεωπύλης είναι: [www.geoportals.gov.cy](http://www.geoportals.gov.cy).

Στην αρχική σελίδα περιλαμβάνονται όλες οι σχετικές πληροφορίες που αφορούν στην ανάπτυξη του προγράμματος INSPIRE στην Κύπρο. Υπάρχουν συνδέσεις στις ιστοσελίδες οργανισμών που σχετίζονται με το πρόγραμμα INSPIRE. Επιπρόσθετα, υπάρχει σύνδεση με την πλατφόρμα INSPIRE στην οποία υπάρχουν καταχωρημένες όλες οι ηλεκτρονικές υπηρεσίες (e-services) γεωπληροφοριών. Οι πληροφορίες αυτές μπορούν να αναζητηθούν με βάση τα μεταδεδομένα που έχουν ετοιμαστεί, μπορούν να εξετασθούν στην οθόνη, μπορούν να ανακτηθούν και να φυλαχθούν στον υπολογιστή του κάθε χρήστη και το κυριότερο, μπορούν να συνδεθούν άμεσα από το σύστημα GIS ή άλλες συναφείς εφαρμογές του κάθε χρήστη και να συσχετισθούν, τόσο μεταξύ των διαφόρων επιπέδων που υπάρχουν, όπως επίσης να συσχετισθούν με άλλες διαθέσιμες γεωχωρικές πληροφορίες.

Η γεωπύλη INSPIRE αποτελεί πρωτοποριακό έργο για την Κύπρο. Επιτρέπει την πρόσβαση σε πληθώρα επίσημων, έγκυρων και επικαιροποιημένων γεωχωρικών δεδομένων κατευθείαν από τους οργανισμούς που τα παράγουν και τα συντηρούν.

Το πρόγραμμα INSPIRE βασίζεται σε κοινά πρότυπα και κανόνες που εφαρμόζονται παράλληλα και χρησιμοποιούνται από όλες τις χώρες μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Το πρόγραμμα αυτό βρίσκεται σε συνεχή εξέλιξη, εστιάζεται σε συνεχόμενη βάση από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή και αναμένεται να ολοκληρωθεί μέχρι το τέλος του 2020. Ως εκ τούτου, τα δεδομένα της γεωπύλης θα συμπληρώνονται και θα ενημερώνονται συνεχώς. Όλες οι σχετικές πληροφορίες και περιγραφές περιλαμβάνονται στα μεταδεδομένα που συνοδεύουν τα γεωχωρικά δεδομένα.

Η γεωπύλη αποτελεί ένα πολύ χρήσιμο εργαλείο στα χέρια των κυβερνητικών τμημάτων, υπηρεσιών, οργανισμών του ευρύτερου δημόσιου τομέα, πανεπιστημίων, σχολείων, τεχνικών γραφείων και πολιτών. Αναμένεται να βελτιώσει σημαντικά τις υφιστάμενες διαδικασίες, να περιορίσει τον χρόνο επεξεργασίας και να συμβάλει σημαντικά στην εξυπηρέτηση των πολιτών και στη βελτίωση της οικονομίας του τόπου.

Ανδρέας Χατζηράφτης  
Γραμματέας Συμβουλίου Διαχείρισης INSPIRE  
Email: [ahadjiraftis@dls.moi.gov.cy](mailto:ahadjiraftis@dls.moi.gov.cy)

The INSPIRE Management Council of the Republic of Cyprus, decided during its meeting of 11/1/2016, to publish the geoportal that was recently developed, in order to satisfy the European Directive 2007/2/EC (INSPIRE), according to the provisions of Law 43(I)/2010. The geoportal includes the geospatial datasets that were identified and recorded until today by all government departments, government services, and semi-government organizations, which are included in the annexes of INSPIRE Directive. The URL of the geoportal is: [www.geoportal.gov.cy](http://www.geoportal.gov.cy).

In the initial webpage, all information related to the development of INSPIRE in Cyprus, are included. There are links to the webpages of organizations that are related to INSPIRE. Additionally, there is a link to INSPIRE platform in which all electronic geospatial services (e-services) have been stored. These e-services can be searched based on the metadata that have been prepared, they can be viewed, they can be downloaded and most importantly, they can be directly accessed by any GIS system or any other relevant application, and can be inter-related with other existing geospatial datasets of the users.

The INSPIRE Geoportal constitutes a pioneer project for Cyprus. It allows the access to a large volume of official, and updated geospatial datasets, directly from the organizations that produce and maintain these datasets.

INSPIRE is based on common standards and rules which are implemented and used in parallel by all EU member states. This program is under continuous development, is monitored continuously by the European Commission, and is expected to be completed by the end of year 2020. Therefore, the geoportal datasets will be continuously completed and updated. All relevant information and descriptions are included in the metadata of the geospatial datasets.

The geoportal constitutes a very useful tool for government departments, services, semi-government organizations, universities, schools, technical offices and citizens. It is expected that the geoportal will significantly improve the existing procedures, will reduce processing time, and will significantly assist the citizens and the improvement of the economy of our country.

Andreas Hadjiraftis  
Secretary of INSPIRE Management Council  
Email: [ahadjiraftis@dls.moi.gov.cy](mailto:ahadjiraftis@dls.moi.gov.cy)