Προς ΑΜΕΣΗ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ

Ημερομηνία έκδοσης: 15 Δεκεμβρίου 2023

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ:

Αναστάσης Χατζηαγγελίδης

PLEXSCAPE MON. E.P.E.

6937220019

anastasis@plexscape.com

https://plexearth.com

**Autodesk University 2023 (AU23):**

**Το νέο Γεωχωρικό Πλαίσιο του Plex-Earth υποστηρίζει απόλυτα το Forma και το νέο Οικοσύστημα Τεχνητής Νοημοσύνης που αναπτύσσει η Autodesk**

| Περίληψη  Το Plex-Earth, το δημοφιλές πρόγραμμα εισαγωγής δορυφορικών εικόνων και δεδομένων στο AutoCAD, πέτυχε να είναι μεταξύ των 7 πρώτων συμβατών προγραμμάτων με το Forma AI, το καινούργιο διαδικτυακό σχεδιαστικό εργαλείο της Autodesk, το οποίο λειτουργεί με την υποστήριξη Τεχνητής Νοημοσύνης.  Αυτή η εξέλιξη συμπίπτει με την έκδοση από το Plex-Earth του εγχειριδίου με το όνομα Geospatially-Informed Design, το οποίο στόχο έχει να γίνει σημείο αναφοράς στο χώρο των AEC (Αρχιτέκτονες, Πολιτικοί Μηχανικοί, Κατασκευαστές) και προκάλεσε ενδιαφέρουσες συζητήσεις κατά τη διάρκεια του Autodesk University 2023. |
| --- |

**LAS VEGAS, 15 Νοεμβρίου 2023**

Το Plex-Earth, το δημοφιλές πρόγραμμα εισαγωγής δορυφορικών εικόνων και δεδομένων στο AutoCAD, πέτυχε να είναι μεταξύ των 7 πρώτων συμβατών προγραμμάτων με το Forma AI, το καινούργιο διαδικτυακό σχεδιαστικό εργαλείο της Autodesk, το οποίο λειτουργεί με την υποστήριξη Τεχνητής Νοημοσύνης (ΤΝ).

Αυτή η εξέλιξη συμπίπτει με την έκδοση από το Plex-Earth του εκτυπωμένου εγχειριδίου με το όνομα Geospatially-Informed Design (GiD), το οποίο στόχο έχει να γίνει σημείο αναφοράς στο χώρο των AEC (Αρχιτέκτονες, Πολιτικοί Μηχανικοί, Κατασκευαστές) και προκάλεσε ενδιαφέρουσες συζητήσεις κατά τη διάρκεια του Autodesk University 2023.

Εικόνα που περιέχει άτομο, ανθρώπινο πρόσωπο, ρουχισμός, χαμόγελο

Περιγραφή που δημιουργήθηκε αυτόματα

*Χαμογελαστά πρόσωπα καθώς το Plex-Earth είναι μεταξύ των επτά πρώτων συμβατών προγραμμάτων για το Autodesk Forma AI*

Στην φωτογραφία εμφανίζονται ο Håkon Dissen της Spacemaker AI (μπροστά αριστερά), ο CEO κι ιδρυτής της Plex-Earth Λάμπρος Καλιακάτσος (μπροστά δεξιά), ο Andrew Kinaci της Autodesk (πίσω αριστερά) και ο COO της Plex-Earth Ανδρέας Μπάβας (πίσω δεξιά).

Ο CEO της Autodesk Andrew Anagnost άνοιξε το AU23 ανακοινώνοντας το επίσημο λανσάρισμα του Forma, το οποίο αναμενόταν με ανυπομονησία έπειτα από την εξαγορά της Spacemaker AI από την Autodesk το 2020.

Διευκρινίστηκε ότι το Forma δεν αναπτύχθηκε με αντικειμενικό σκοπό να αντικαταστήσει εφαρμογές όπως το Revit ή το AutoCAD αλλά ως ένας διαδικτυακός κόμβος επικοινωνίας: Ο τελικός στόχος της είναι να υποστηρίξει την ανάπτυξη των αρχικών σταδίων σχεδιασμού Έργων με τη χρήση ΤΝ.

Καθώς το Plex-Earth έχει από δημιουργίας του εξαιρετικές επιδόσεις στα αρχικά στάδια σχεδιασμού και ιστορικά ήταν το πρώτο διαδικτυακό SaaS (Software as a Service) στον τομέα των AEC, αποτελεί το ιδανικό συμπλήρωμα του Forma, αναβαθμίζοντας τις δυνατότητές της νέας πλατφόρμας με την εξειδίκευση του στα γεωχωρικά δεδομένα. Αξίζει να σημειωθεί ότι το να επιλεγεί ως ένα από τα 7 πρώτα συμβατά προγράμματα για το Forma, αποτελεί από μόνο του ένα ξεχωριστό επίτευγμα για την ομάδα του Plex-Earth.

Η ίδια ομάδα αποτελεί τον κινητήριο μοχλό για την έκδοση του εγχειριδίου Geospatially-informed Design (GiD), το οποίο κίνησε το ενδιαφέρον στο περίπτερο του Plex-Earth. Τα πρώτα 99 διαθέσιμα αντίτυπα έγιναν ανάρπαστα από την πρώτη μέρα, αναγκάζοντας την ομάδα να υποσχεθεί την επανεκτύπωση ακόμα 100 αντιτύπων σύντομα.

Το πραγματικά έντονο ενδιαφέρον για τη νέα προσέγγιση του πλαισίου GiD δεν έμεινε μόνο εκεί: Όλες οι διαθέσιμες θέσεις για τη σχετική ζωντανή διάλεξη του Plex-Earth εξαντλήθηκαν προτού καν ξεκινήσει το AU23! O Νίκος Χανακούλας, επικεφαλής του τμήματος Υποστήριξης Πελατών κατάφερε να εξασφαλίσει και δεύτερη αίθουσα για την διάλεξη της δεύτερης ημέρας. Ωστόσο οι θεσεις εξαντλήθηκαν ξανά, με αποτέλεσμα μερικοί από τους πιο αποφασισμένους θεατές να αναγκαστούν να καθίσουν στο πάτωμα καθώς δεν πρόλαβαν να εξασφαλίσουν καρέκλα!

Η ζήτηση για τα εγχειρίδια GiD, το γεγονός ότι οι διαθέσιμες θέσεις δύο διαδοχικών διαλέξεων εξαντλήθηκαν καθώς και ότι το Plex-Earth επιλέχθηκε ως ένα από τα πρώτα και βασικότερα συμβατά προγράμματα του Autodesk Forma, αποτελούν αδιάσειστα στοιχεία ότι το Plex-Earth έχει κατακτήσει πλέον μια ηγετική θέση στο χώρο της υποστήριξης του AEC με γεωχωρικά δεδομένα.

Αποτελεί επίσης ξεκάθαρη ένδειξη ότι η συγκεκριμένη βιομηχανία επιδεικνύει έντονα την ανάγκη για εύκολα προσβάσιμα δεδομένα, ανάγκη την οποία τα συμβατικά προγράμματα παροχής δεδομένων GIS δεν έχουν κατορθώσει να καλύψουν.

Εάν θέλετε κι εσείς ένα αντίτυπο του εγχειριδίου GiD παρακαλούμε ενημερώστε μας. Κάθε συνεργάτης στο χώρο της επικοινωνίας που προτίθεται να καλύψει με άρθρο τα παραπάνω πεπραγμένα θα λάβει το δικό του αντίτυπο εντελώς δωρεάν.

...........................

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ – Η Plexscape είναι μια εταιρεία ανάπτυξης και διανομής λογισμικού. Έχουμε δεσμευτεί να αλλάξουμε τον τρόπο με τον οποίο οι μηχανικοί εργάζονται σε Έργα Αρχιτεκτόνων, Πολιτικών Μηχανικών και Κατασκευαστών (AEC), αναπτύσσοντας πρωτοποριακές λύσεις που γεφυρώνουν το κενό μεταξύ σχεδιασμού και πραγματικού κόσμου.

Το Plex-Earth, η ναυαρχίδα μας, αποτελεί το πρώτο λογισμικό που τοποθετήθηκε στην αγορά CAD και ήταν βασισμένο στις δυνατότητες της τεχνολογίας νέφους (cloud). Σήμερα αποτελεί ένα από τα πιο δημοφιλή εργαλεία στο Autodesk App Store, ενώ είναι διαθέσιμο τόσο για το AutoCAD όσο και για το Autodesk Forma και το νέο περιβάλλον ΤΝ.

Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφθείτε μας εδώ: [www.plexearth.com.](https://plexearth.com/)

* ΤΕΛΟΣ -