



## NEWS

### Συμμετοχή του **ΕΚΕΤΑ** σε έργο του Horizon 2020

**T**ο **ΕΚΕΤΑ** εξασφάλισε τη συμμετοχή του στο έργο COMPOSITION, το οποίο συγχρηματοδοτείται από το πρόγραμμα Horizon 2020. Στόχος του έργου είναι η ανάπτυξη ενός ψηφιακού οικοσυστήματος, το οποίο θα βοηθήσει τα εργοστάσια να βελτιστοποιήσουν τις εσωτερικές διαδικασίες παραγωγής και την εξωτερική συνεργασία με τους προμηθευτές. Το COMPOSITION θα αναπτύξει ένα Ολοκληρωμένο Σύστημα Διαχείρισης

Πληροφοριών που συνδέει και ενσωματώνει τα ετερογενή στοιχεία σε όλη την αλυσίδα αξίας, παρέχοντας ανάλυση, πρόβλεψη και υποστήριξη αποφάσεων. Επιπλέον, θα συνδέσει τα εργοστάσια και τους προμηθευτές σε μια εικονική αγορά, καθιστώντας δυνατή την εκπλήρωση των πραγματικών αναγκών της παραγωγής και το ξεκίνημα νέων συνεργασιών, με ασφάλεια, προστασία της ιδιωτικότητας και προστασία των δεδομένων ήδη από το στάδιο του σχεδιασμού. Το έργο θα υποστηρίξει πιλότους

ολοκληρωμένης εφοδιαστικής αλυσίδας που υλοποιούνται στην Ελλάδα με δύο βιομηχανικούς εταιρούς, τις εταιρίες KLEEMANN και ΕΛΔΙΑ, καθώς επίσης την ελληνική εταιρεία πληροφορικής ATLANTIS Engineering και τον ιταλικό πάροχο συστημάτων διαχείρισης κτιρίων NEXTWORKS. Στόχος του COMPOSITION είναι να βελτιστοποιήσει τις τρέχουσες διαδικασίες logistics για τη διαχείριση των αποβλήτων μεταξύ KLEEMANN και ΕΛΔΙΑ.

### Το HOBBIT έγινε ενός έτους

**Το Δεκέμβριο του 2015** στο πλαίσιο του Horizon 2020, ξεκίνησε το έργο HOBBIT με στόχο τη δημιουργία μιας πλατφόρμας ανοικτού κώδικα και μιας σειράς benchmarks με στόχο το benchmarking σε Big Linked Data. Από ελληνικής πλευράς στο έργο συμμετέχουν το Ινστιτούτο Πληροφορικής του ΙΤΕ και ο Δημόκριτος. Στη χρονιά που πέρασε τα μέλη της κοινότητας του HOBBIT δημιούργησαν μια έρευνα για τον καθορισμό των απαιτήσεων των συγκριτικών πρότυπων (benchmarks) και της πλατφόρμας του HOBBIT, η οποία διανεμήθηκε στα μέλη της κοινότητας του HOBBIT. Ο βασικός στόχος της ανώνυμης αυτής έρευνας ήταν να βοηθήσει του εταιρούς του HOBBIT να κατανοήσουν τον τρόπο με τον οποίο μπορεί η εταιρία ή ο οργανισμός στον οποίο ανήκουν οι συμμετέχοντες να επωφεληθεί από την πλατφόρμα του HOBBIT. Το επόμενο βήμα για το HOBBIT θα είναι η κυκλοφορία της πρώτης έκδοσης της πλατφόρμας τον Φεβρουάριο του 2017. Επιπλέον, θα ξεκινήσουν οι πρώτες εκστρατείες αξιολόγησης (evaluation challenges) του HOBBIT που θα λάβουν χώρα το 2017: την DEBS Grand Challenge (Holistic Benchmarking of Big Linked Data), την Instance Matching Benchmark Challenge for Spatial Data που θα γίνει στο πλαίσιο της ημερίδας OAEI του συνεδρίου ISWC και την Mighty Storage Challenge που θα συνδιοργανωθεί με το συνέδριο ESWC 2017. Περισσότερες πληροφορίες επισκεφθείτε τη σελίδα του έργου <https://project-hobbit.eu/challenges/>.

