

Καταγραφή



Σχεδιασμός



Συλλογή



Ανάλυση



Mobile Data Collection ως επιχειρησιακό εργαλείο

Ολοκληρωμένη Πλατφόρμα Συλλογής Δεδομένων και Κρίσιμων Επιχειρησιακών Πληροφοριών

Αποτελεί λύση μετασχηματισμού του χαρτιού σε απλές και κατανοητές φόρμες διαχειρίσιμες και επεξεργάσιμες από φορητές συσκευές. Μέσα από ένα φιλικό προς τον χρήστη περιβάλλον συντονίζει τον σχεδιασμό, τον διαμοιρασμό, τη συλλογή και την ανάλυση των συλλεγμένων δεδομένων.

Better, Faster, Cheaper είναι οι λέξεις κλειδιά οι οποίες χρησιμοποιούνται ως ανταγωνιστικό πλεονέκτημα της εφαρμογής για την συλλογή, αποστολή και διαμοιρασμό πολύτιμων και κρίσιμων πληροφοριών. Η προτεινόμενη λύση είναι ένα μοναδικό μέσο που μπορεί την στιγμή της συλλογής να δημιουργήσει μοναδικές δυνατότητες πλήρους παραμετροποίησης οι οποίες θα τροποποιούνται δυναμικά, παρέχοντας ταχύτερη συλλογή και αποστολή των δεδομένων σε κεντρικό άμεσα προσπελάσιμο από τους ενδιαφερόμενους σημείο.

Είναι απαραίτητη όταν...

υπάρχει ανάγκη διασφάλισης **ποιότητας** δεδομένων μέσω της διαχείρισης πραγματικού χρόνου την ώρα της συλλογής (skip logic, branching techniques, formatting control, error prediction, constraints, automatic filled fields etc.)

η **ταχύτητα** είναι κρίσιμος παράγοντας. Μελέτες έχουν δείξει ότι η χρήση πληροφοριακών συστημάτων μειώνει τον χρόνο συλλογής δεδομένων με χαρτί περίπου κατά 30%

δεν είναι διαθέσιμη ανά πάσα στιγμή η σύνδεση στο διαδίκτυο για την αποστολή των πληροφοριών (δυνατότητα λειτουργίας σε online και offline περιβάλλον χωρίς καμία αλλαγή)

υπάρχει ανάγκη συλλογής δεδομένων και πληροφοριών **πλούσιων σε περιεχόμενο** (geographical position, photos, video, etc.)

η **αυτοματοποίηση** διαδικασιών είναι **ανάγκη** και στόχος / τάση της εταιρείας

Επιχειρησιακά Οφέλη

καλύτερα δεδομένα. Αύξηση της ποιότητας των δεδομένων (ελαχιστοποίηση λαθών)

γρηγορότερα αποτελέσματα. Ταχύτερη διαχείριση δεδομένων και λήψη αποφάσεων με την συλλογή και αποστολή γρηγορότερα και ασφαλέστερα των πληροφοριών σε Κεντρική Βάση Δεδομένων

μείωση λειτουργικού κόστους. Μείωση λειτουργικού κόστους με αυτοματοποιημένη και σε πραγματικό χρόνο σύνδεση με τρίτα ετερογενή συστήματα (Web Services, Εξαγωγή Αρχείων)

μείωση κόστους αναλωσίμων. Σημαντική μείωση του κόστους αναλωσίμων με την αντικατάσταση του χαρτιού με ψηφιακής μορφής έντυπα

πλούσια δεδομένα. Ενίσχυση των συλλεγόμενων δεδομένων με πλούσια σε περιεχόμενο και πιο κατανοητή πληροφορία (ήχος, εικόνες, βίντεο, συντεταγμένες κλπ)

δημιουργία «πράσινου» προφίλ. Μείωση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος της εταιρείας μέσω τα μείωσης των εκπομπών CO2 οι οποίοι παράγονται σε όλη τη διάρκεια ζωής του χαρτιού.

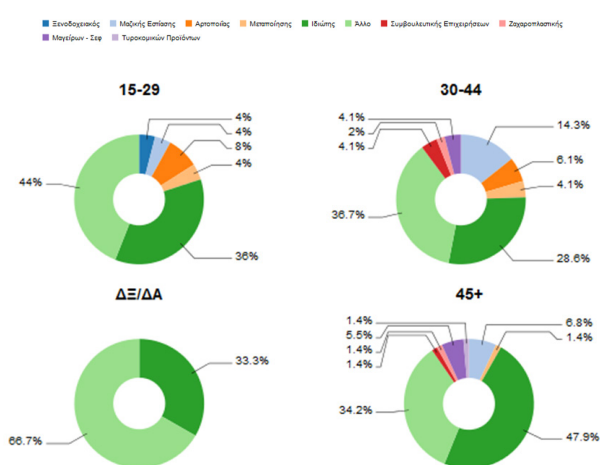
Πλατφόρμα Εργαλείων

server εφαρμογής

πλατφόρμα συλλογής δεδομένων – Software as a Service (SaaS) που περιλαμβάνει Form Designer, Server Εφαρμογής και Reporting Tool

λογισμικό χρηστών το οποίο εγκαθίσταται στις έξυπνες συσκευές για την συλλογή των δεδομένων

Ενδεικτικές οθόνες



Περιπτώσεις Χρήσης

τράπεζες – ερωτηματολόγια ικανοποίησης πελατών

ασφαλιστικές εταιρείες – καταγραφή ζημιών

εταιρείες διοργάνωσης εκθέσεων / συνεδρίων – ερωτηματολόγια γνώμης / ικανοποίησης επισκεπτών

τμήματα παραγωγής επιχειρήσεων – φόρμες TQM (Quality Control Forms)

εταιρείες δημοσκοπήσεων – καταγραφής κοινής γνώμης

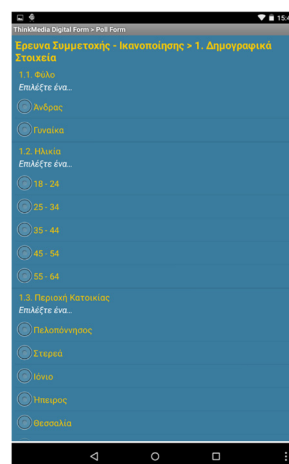
εταιρείες marketing – χρήση δομημένων ερωτηματολογίων

επιχειρήσεις – τεχνική υποστήριξη και καταγραφή θεμάτων

ανασκαφικές ομάδες – καταγραφή ευρημάτων

οργανισμοί υγείας – συλλογή ιατρικών πληροφοριών

κατασκευαστικές – καταγραφής δελτίων τεχνικών / εργασίας



- ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗ
- ΔΙΟΡΘΩΣΗ
- ΑΠΟΣΤΟΛΗ
- ΑΝΑΚΤΗΣΗ
- ΔΙΑΓΡΑΦΗ

0 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 0 1 1 1 0 1 0 0 1 1 1 1 0 1 0 0 1

ERGOLOGIC

Γραφεία Αθήνας:

Πιερίας 1Α & Ποσειδώνος 144 51, Μεταμόρφωση T: 2130 243434 F: 2130 243424

Γραφεία Πάτρας:

Ν.Ε.Ο. Πατρών - Αθηνών 51Α 264 42, Πάτρα T: 2610 240610 F: 2610 240616

0 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 0 0 1 1 1 0 1 0 0 1 1 1 1 0 1 0 0 1

ERGOLOGIC