

Mega Trends that will affect our business and Supply Chain

Σπύρος Τσιλιγιάννης, Sr Manager Distribution Iberia, Greece & Morocco, AVON

IN
60
SECONDS...

98,000+
TWEETS

370,000+ MINUTES
VOICE CALLS ON

skype

12,000+
NEW ADS
POSTED ON
craigslist

New
Craigslist
Ads

13,000+ HOURS
MUSIC
STREAMING ON
PANDORA



THE
LARGEST
SOCIAL READING
PUBLISHING COMPANY



1,600+
READS ON
Scribd



1
NEW
DEFINITION
IS ADDED ON
urban

20,000+
NEW
POSTS ON
tumblr

13,000+
iPhone
APPLICATIONS
DOWNLOADED

Answers.com

QUESTIONS
ASKED ON THE
INTERNET...

25+ HOURS
TOTAL
DURATION



600+
NEW
VIDEOS

70+
DOMAINS
REGISTERED

60+
NEW
BLOGS

1,500+
BLOG
POSTS

168 MILLION
EMAILS
ARE SENT

694,445
SEARCH
QUERIES

Google

Google Search

1,700+
Firefox
DOWNLOADS

695,000+
facebook
STATUS
UPDATES

50+
WORDPRESS
DOWNLOADS

79,364
WALL
POSTS

510,040
COMMENTS



125+
PLU
DOWN

6,600+
NEW
PICTURES ARE
UPLOADED ON
flickr

1 associated content
NEW
ARTICLE IS
PUBLISHED

320+
NEW
twitter
ACCOUNTS

100+
NEW
Linked in
ACCOUNTS



W
LAP
COM
CREATED CO

- 50% των αναζητήσεων γίνονται μέσα από Smartphones
- Οι επενδύσεις σε διαφήμιση μέσω κινητών, θα φτάσει στα 11,8 εκ \$ παγκόσμια το 2014
- 47% των χρηστών θα ήθελαν να δέχονται κουπόνια και εκπτώσεις στο κινητό τους όταν βρίσκονται κοντά σε ένα κατάστημα
- 91% των χρηστών smartphones, το έχουν σε όλη την διάρκεια της ημέρας σε απόσταση μικρότερη του μισού μέτρου
- 2 Δις χρήστες smartphones μέχρι το 2015





Supply Chain
Management



Warehouse



Logistics &
Transportation



1 στις 5 εταιρίες έχει εφαρμογή για κινητά



Supply Chain Management



Warehouse



Logistics & Transportation



Supply Chain

- Ζήτηση real time
- Απαλοιφή γραπτών αναφορών
- Παραγωγικότητα
- Easy Access

Warehouse

- Απλοποίηση
- Ταχύτητα
- Χαμηλό κόστος

Logistics & Transportation

- PODs
- Δρομολόγηση
- Real Time
- Απαλοιφή γραπτών αναφορών
- Tracking



Supply Chain
Management



Warehouse



Logistics &
Transportation

Mobility

Απλοποίηση

Επεκτασιμότητα

Ευελιξία



Η ΕΦΟΡΙΑΤΙΚΗ ΑΔΥΤΙΑ

10 ΧΡΟΝΙΑ ΜΠΡΟΣΤΑ

2024

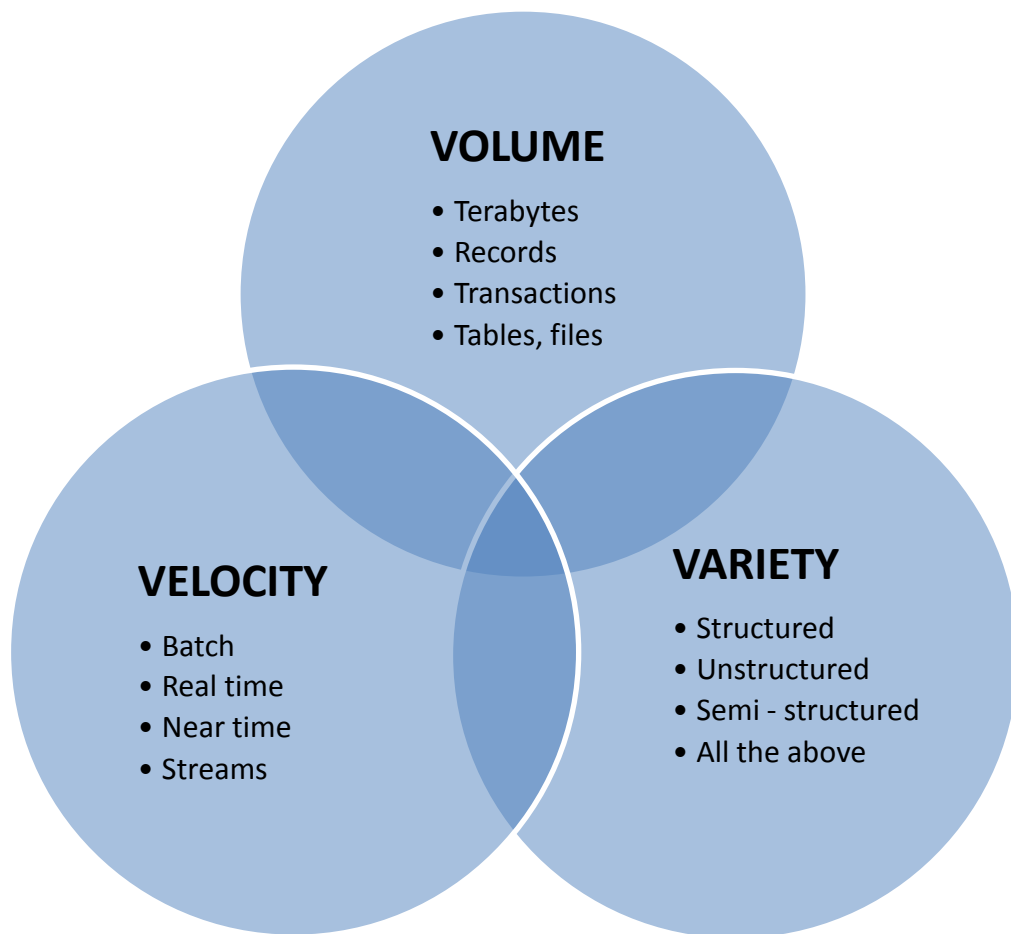
Big Data

Η αναζήτηση της γνώσης άρχιζε με μεγάλες θεωρίες. Πλέον ξεκινά με μεγάλους όγκους δεδομένων

Wired Magazine, August 2008



- ✓ Big Data: Τεράστιος όγκος δεδομένων, διαφόρων τύπων , από διάφορες πηγές
- ✓ Η χρήση δεδομένων στη λήψη σωστών, έγκυρων και έγκαιρων αποφάσεων έχει αναχθεί σε «εκ των ουκ άνευ» παράγοντα επιτυχίας για τις περισσότερες σύγχρονες επιχειρήσεις και οργανισμούς
- ✓ Έχουν δημιουργηθεί μεγάλες αλλαγές στο τρόπο αντίληψης της λήψης αποφάσεων στις επιχειρήσεις και οργανισμούς
- ✓ Οι επιχειρήσεις, πλέον, ξεκινούν με ανάλυση δεδομένων που κατέχουν, τα συνδυάζουν με άλλα που συλλέγουν από διάφορες πηγές και τα μοντέλα προκύπτουν σχεδόν αυτόματα με τη μορφή προτύπων
- ✓ Οι όροι Big Data, Business Analytics, Data Science και Data Mining βρίσκονται πλέον στο επίκεντρο των δραστηριοτήτων των IT τμημάτων εταιριών και οργανισμών, ανεξαρτήτως μεγέθους.



DATA



SORTED



ARRANGED



PRESENTED
VISUALLY





Αύξηση
E-commerce



Αυτοματοποίηση



Τεμαχιακο Picking



Ευέλικτες παραδόσεις

260 εκ \$ οι πωλήσεις μέσω ίντερνετ στην Αμερική το 2013 (ρυθμός ανάπτυξης 23%)
310 εκ \$ οι πωλήσεις μέσω ίντερνετ στην Κίνα το 2013 (ρυθμός ανάπτυξης 65%)
166 εκ \$ οι πωλήσεις μέσω ίντερνετ στην Ευρώπη το 2013 (ρυθμός ανάπτυξης 17%)

3D – Printing

είναι μια μέθοδος προσθετικής κατασκευής στην οποία κατασκευάζονται αντικείμενα μέσω της διαδοχικής πρόσθεσης επάλληλων στρώσεων υλικού. Στη τριδιάστατη εκτύπωση μπορούν να χρησιμοποιηθούν διάφοροι τύποι υλικών κυρίως κεραμικά, πολυμερή, χρυσός, ασήμι, διάφορα μέταλλα κ.α.

ταχύτητα, φθηνός εξοπλισμός, ευκολός στη χρήση, απάλειψη μεταφορικού κόστους, μείωση ρύπων





10 ΧΡΟΝΙΑ ΜΠΡΟΣΤΑ

2024

shapeways*

SHOP

DESIGN

SELL

Search



Join

Sign In

Gadgets

Accessories

Jewelry

Art

Home

Games

Miniatures

Beta

Apps

Feed

Shops

Gifts

Blog

Help

For Your Home › Accessories

Air planters, photo frames, and living room cheer. Brighten your home with 3D Printed design.

Shop for:

[Accessories](#)

[Dining](#)

[Lighting](#)



Shapeways Picks



Tablet and Phone Stand

#177 24 for \$10.00



Deconstruction Pen Holder

#178 15 for \$10.00



Kaleidoscope Clock - Part B

#179 22 for \$10.00





10 ΧΡΟΝΙΑ ΜΠΡΟΣΤΑ

2024



Ερώτημα 8: Ποιες από τις παρακάτω διαστάσεις του «ψηφιακού κόσμου» πιστεύετε ότι θα έχουν μεγαλύτερο αντίκτυπο την επόμενη δεκαετία στην εφοδιαστική αλυσίδα των ελληνικών επιχειρήσεων; Δικαίωμα έως και 3 επιλογές

1. Λόγω των **icloud** συστημάτων, φθηνότερη, modular, πιο καινοτόμα και ολοκληρωμένη υποστήριξη των πληροφοριακών αναγκών της εφοδιαστικής αλυσίδας
2. Λόγω των **icloud** συστημάτων, διευκόλυνση στην ανταλλαγή πληροφοριών και στη συνεργασία μεταξύ των κρίκων της εφοδιαστικής αλυσίδας
3. Λόγω της διάχυσης του **e-commerce**, ανάγκη για πιο ευέλικτα, real time, φερέγγυα και παραγωγικά logistics συστήματα
4. Υποβοήθηση μετάβασης σε lean εφοδιαστική αλυσίδα λόγω **mobility** που απαλείφει γραπτές αναφορές, απλοποιεί διαδικασίες και επιτυγχάνει καλύτερη σύζευξη των κρίκων
5. **WMS** με ενσωματωμένα έμπειρα συστήματα που εκμεταλλεύονται την ειδική εταιρική γνώση των εταιρειών χρηστών
6. Συμβολή της **τηλεματικής** για τη real time διαχείριση κατά την εξυπηρέτηση πολλαπλών καναλιών διανομής
7. Φθηνότερη και ταχύτερη εφοδιαστική αλυσίδα σε εξειδικευμένες προϊόντικές κατηγορίες λόγω του **3D printing**
8. Καλύτερο forecasting και inventory management λόγω των big data analytics
9. Καλύτερος logistics προγραμματισμός των δράσεων αποθήκευσης και διανομής λόγω των big data analytics
0. Ενοποίηση των IT συστημάτων για την εφοδιαστική αλυσίδα σε μία «**END to END**» προσέγγιση