* Η ταχύτητα με την οποία πολλαπλασιάζετε ο όγκος των διαθέσιμων δεδομένων και η ανάγκη για την επεξεργασία τους.
* Η Ανάγκη των διαφόρων οργανισμών και επιχειρήσεων να συλλέγουν και να αξιοποιούν τις διαθέσιμες πληροφορίες για το αντικείμενο τους.