

Γραμμωτός κώδικας (bar code)

Ο γραμμωτός κώδικας παρουσιάστηκε για πρώτη φορά τό 1973, από τόν 'Αμερικανό τεχνικό τῆς εταιρείας ὑπολογιστῶν IBM, George J. Laurer. Εἶναι μία ἐναλλαγή ἄσπρων καί μαύρων γραμμῶν γιά τήν παράσταση ἀριθμῶν, ὥστε νά γίνεται εὐκόλα ὀπτική ἀνάγνωση ἀπό τίς ἠλεκτρονικές μηχανές - ὑπολογιστές.

Τά πιά γνωστά συστήματα γραμμωτοῦ κώδικα εἶναι:

α) Στίς ΗΠΑ, τό UPC (Universal Product Code = Διεθνής Κώδικας Προϊόντων).

β) Στήν Εὐρώπη τό EAN (European Article Numbering = Εὐρωπαϊκή Ἀρίθμηση Προϊόντων) ἢ EAN 13, λόγω τῶν 13 ψηφίων (γραμμώσεων) πού ἔχει.



Τό πρῶτο ψηφίο 5 εἶναι τό ψηφίο ἐλέγχου.

Τά ἐπτά ἐπόμενα, 0090660, καθορίζουν τήν χώρα προέλευσης καί τόν κατασκευαστή.

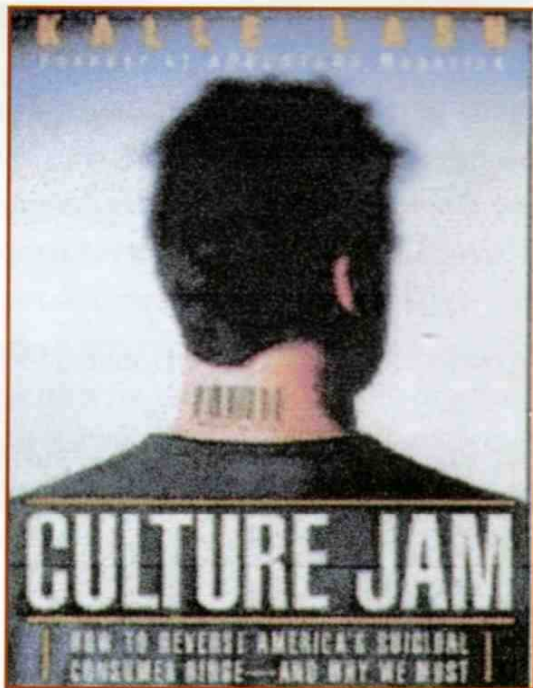
Τά πέντε ἐπόμενα, 10154, δείχνουν τόν τύπο τοῦ προϊόντος.

Ἄ 13ψηφίος ἀριθμός ἀποτελεῖ τήν ταυτότητα τοῦ προϊόντος.

Υπάρχουν ἀκόμη τρεῖς βοηθητικοί χαρακτήρες, πιά μακριοί, ἕνας στήν ἀρχή, ἕνας στή μέση καί ἕνας στό τέλος. Τό κάθε ψηφίο ἀντιστοιχεῖ σέ μία ἐναλλαγή ἄσπρων καί μαύρων γραμμῶν, συνολικοῦ πλάτους 2,31 χιλιοστῶν. Τό ψηφίο 6 ἀντιστοιχεῖ στήν ἐναλλαγή: μία ἄσπρη - μία μαύρη - μία ἄσπρη - μία μαύρη -



ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΕΚΑΕΤΙΑ ΤΟΥ '80 ΣΤΙΣ ΗΠΑ ΚΑΙ ΣΤΟΝ ΚΑΝΑΔΑ, ΤΑ ΤΡΙΑ ΕΞΑΡΙΑ ΒΡΙΣΚΟΝΤΑΝ ΤΥΠΩΜΕΝΑ ΕΠΙ ΤΟΥ BAR CODE, ΣΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ. ΛΟΓΩ ΟΜΩΣ ΕΝΤΟΝΩΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ ΚΑΤΑΡΓΗΘΗΚΑΝ.



ρη γραμμή, όπως χαράσσονται οι τρεις βοηθητικοί χαρακτήρες (μπάρες ασφαλείας). Έπομένως, υπάρχει ο αριθμός 666 στον γραμμωτό κώδικα, στην ταυτότητα κάθε καταναλωτικού προϊόντος.

Έπειδή στις ημέρες μας η χρήση του γραμμωτού κώδικα γίνεται και επάνω σε ζώα και σε ανθρώπους ακόμη, θίγεται η θρησκευτική συνείδηση των ορθοδόξων χριστιανών, οι οποίοι είναι αποφασισμένοι, ως όμολογηταί της πίστεως, να μη δεχθούν τό χάραγμα της 'Αποκαλύψεως στό χέρι ή στό μέτωπο, ούτε τό όνομα του θηρίου, ούτε τόν αριθμό του ονόματος αυτού (Αποκ. ΙΓ', 17-18).

Σήμερα, μετά από τό θέμα πού έχει δημιουργηθεί παγκοσμίως, σχετικά μέ τόν αριθμό του γραμμωτού κώδικα, έγιναν μελέτες από ηλεκτρονικούς επιστήμονες της Πληροφορικής, οι οποίες απέδειξαν ότι πράγματι έμπεριέχεται ο αριθμός 666 στό Bar Code. Αυτό ώμολόγησε και ο κατασκευαστής του γραμμωτού κώδικα George J. Lauger στό διαδίκτυο: **«Κουτάξτε, έγώ έφτιαξα έναν κώδικα. Πράγματι, ή πρώτη, ή μεσαία και ή τελευταία γραμμή μοιάζουν μέ έξάρια...»**.

Αυτό τό αποδέχθηκαν βουλευτές και άλλοι πολιτικοί, στό έσωτερικό και στό έξωτερικό, και προτάθηκε να αλλάξει αυτός ο αριθμός, 666, μέ άλλον αριθμό, 777 ή 888, όμως οι κατασκευάστριες εταιρείες αρνήθηκαν να τόν αλλάξουν.

Στή συνέχεια, παρουσιάζεται μία τεχνική μελέτη ενός Έλληνα επιστήμονος της Πληροφορικής, στην οποία έξηγεϊται ή ύπαρξις του αριθμού 666 στον γραμμωτό κώδικα και αποσπάσματα από μία έπιστολή του προς τήν «Ίεραρχία και ΔΙΣ της Έκκλησίας της Ελλάδος» του νέου ήμερολογίου.



Η χρήση του γραμμωτού κώδικα έχει εφαρμοσθεί έδω και χρόνια επάνω σε ζώα. Στή φωτογραφία διακρίνουμε τήν κόκκινη έτικέττα στό αυτί του ζώου.

«ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΙΕΡΑΡΧΙΑΝ ΚΑΙ ΔΙΣ
ΤΗΣ ΕΚΚΛΗΣΙΑΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

Κοινοποίηση στα μέλη της επιτροπής
πού εξετάζουν τό ἄν ἐμπεριέχεται
στό γραμμωτό κώδικα τό 666

Γερμανία, τῆ 10ῃ Ὀκτωβρίου 1997

Εἶμαι Ἕλληνας διπλωματοῦχος Πληροφορικῆς, τοῦ Πανεπιστημίου τῆς Βόννης. Αὐτές τίς ἡμέρες ἔμαθα ὅτι ἔχει ὀριστεῖ μία ἐπιτροπή, γιά νά ἐξετάσουν ἐπισταμένως τό ἄν μέσα στόν γραμμωτό κώδικα τῆς σήμανσης προϊόντων (bar code) στά συστήματα EAN-13 καί UPC ἐμπεριέχεται ὁ δυσώνυμος ἀριθμός 666. Ἔθεσα τόν ἑαυτό μου στή διάθεση τῆς ἐπιτροπῆς, νά ἔλθω προσωπικά νά ἐξηγήσω τό θέμα, ἀλλά ἔλαβα τή διαβεβαίωση ὅτι ἀρκεῖ μία ἐπιστολή μου καί ἡ μελέτη μου σχετικά μέ τό ἐν λόγω θέμα.

Γνωρίζω ὅτι μερικοί καί ἠλεκτρονικοί –ἐξυπηρετώντας ἰδιοτελεῖς σκοπούς– χωρίς βάση, ἀλλά μέ ἐπιπολαιότητα, διαβεβαιώνουν ὅτι δέν ἀποτελοῦν οἱ τρεῖς μπάρες ἀσφαλείας (guard bars) τόν ἀριθμό 666 καί ἡ ἐπιχειρηματολογία τους ἀρχίζει μέ τό νά μᾶς λένε πώς τούς διαβεβαίωσαν κάποιιοι ἄλλοι ὅτι δέν εἶναι δάρια καί τελειώνει μέ τό νά ρίχνουν λάσπη.

Ἔχω ὑπ' ὄψιν μου τήν ἐγκύκλιο 2626 τῆς 7ης Ἀπριλίου 1997:

«Μέ λύπη παρατηροῦμε ὅτι ἡ πρόοδος τοῦ πολιτισμοῦ στόν τομέα τῶν ἠλεκτρονικῶν ἐφαρμογῶν συνεδέθη ὡς μή ὄφειλε μέ τόν ἀριθμό 666, πού χρησιμοποιεῖται σάν ὁ κύριος κωδικός ἀριθμός στήν σχετική τεχνολογία...», καί πολύ ὀρθά οἱ Ἀρχιερεῖς ἀπευθυνόμενοι στήν κυβέρνηση καί στόν πολιτικό κόσμος τῆς χώρας μας συνιστοῦν ἐγκαίρως:

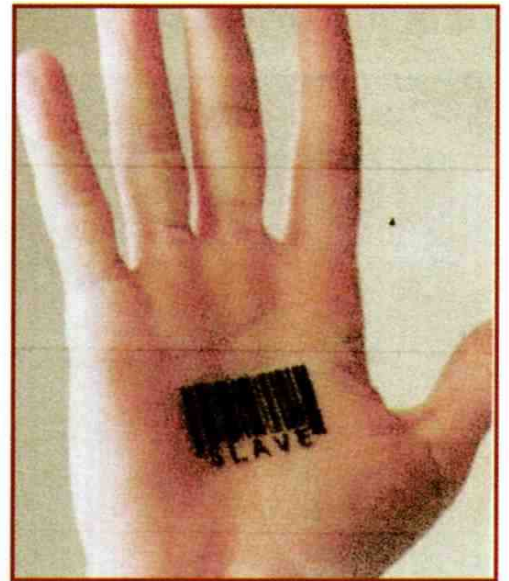
“Νά μήν γίνει δεκτός σάν κωδικός ἀριθμός τῶν κρατικῶν ἠλεκτρονικῶν συστημάτων ὁ ἀριθμός 666... Νά γίνει παρέμβαση στήν ἡγεσία τῶν χωρῶν - μελῶν τῆς Εὐρωπαϊκῆς Ἑνώσεως... καί νά ζητηθῆ ἐπίσημα νά ἀντικατασταθῆ ὁ ἀριθμός 666 στό νέο σύστημα ταυτοτήτων τῆς χώρας μας...”.

Φοβᾶμαι, λοιπόν, μήπως οἱ καλοδιάθετοι Ἀρχιερεῖς μας, λόγω ἄγνοιας τῆς Πληροφορικῆς, ἀκούσουν φωνές πού ἐπιχειροῦν νά ἐξαπατήσουν τό λαό μας· καί τό χειρότερο, ἀνακοινώνοντας μέ μία ἄλλη ἐγκύκλιο τά ἐντελῶς ἀντίθετα ἀπό τήν πρώτη, δημιουργήσουν τό μεγαλύτερο ρῆγμα στή συνείδηση τοῦ λαοῦ. Ἔτσι θά κάνουν τό λαό νά ἄρει τήν ἐμπιστοσύνη του ἀπό τήν Ἐκκλησία καί νά περιέλθει πλέον στή λογική του: “ἀφοῦ ἡ Ἐκκλησία τή μία λέει ἔτσι καί τήν ἄλλη ἀλλιῶς, ἐπομένως “ἐγώ” θά πρέπει νά βλέπω πλέον ποιό εἶναι τό σωστό καί ποιό ὄχι”. Καί ἐπειδή προσωπικά σπεύδω ταπεινά νά βοηθήσω προσφέροντας τίς γνώσεις τῆς ἐπιστήμης μου στήν ὑπηρεσία τῆς Ἐκκλησίας μας καί παραθέτοντας τό ἀπόσταγμα τῶν πολυετῶν ἐρευνῶν συναδέλφων ἠλεκτρονικῶν καί ἐμοῦ τοῦ ἰδίου, φυσικά, ὡς διπλωματοῦχος Πληροφορικῆς τοῦ Πανεπιστημίου τῆς Βόννης, θά μιλήσω καθαρά γιά τή θεωρητική ἠλεκτρονική πλευρά καί δέν θά ὑπεισέλθω

σέ πνευματικά θέματα.

Τελειώνοντας, ταπεινά θά ήθελα νά ἐπιστήσω τήν προσοχή σας, ἢ μᾶλλον νά ἐνημερώσω τήν Ἀγιότητά σας, ὅτι δέν πρέπει σέ καμμία ἀπολύτως περίπτωση νά ἐπαφίεσθε στήν ὅποια ἐπιπόλαιη διαβεβαίωση ὁποιουδήποτε καθηγητῆ, ἠλεκτρονικοῦ ἢ ἐπιστημονικοῦ φορέα, πολύ δέ περισσότερο ἀνίδεων, ὅτι οἱ συγκεκριμένες μπάρες ἀσφαλείας δέν ταυτίζονται μέ τόν ἀριθμό 6. Τότε μόνο θά πρέπει νά τούς λάβετε ὑπ' ὄψιν σας, ἐάν μαζί μέ τά ὅσα λέγουν σᾶς ἐπιδείξουν κάποιο πρόγραμμα ἐταιρείας, βάσει τοῦ ὁποίου γίνεται ἀποκωδικοποίηση καί σαφέστατα φαίνεται τό τί διαβάζεται ἀπό τήν ἤσυχη ζώνη, ἄν ξεχωρίζεται ἡ ἤσυχη ζώνη ἀπο τό 101, καί πῶς ἀποκωδικοποιεῖται καί τί ταυτότητα δίνεται στή μεσαία μπάρα 01010. Δέν εἶναι δυνατόν τή στιγμή πού σέ παγκόσμιο ἐπίπεδο ὑπάρχει ἀπό τούς πιστούς πρόβλημα συνείδησης, αὐτοί νά μή θέλουν νά κάνουν τό πιο ἀπλό πρᾶγμα, γιά νά ἀποκατασταθῆ ἡ ἀλήθεια. Καί οὔτε πρόκειται νά τό κάνουν, γιατί γνωρίζουν πολύ καλά ὅτι ἐνσυνείδητα τοποθέτησαν τόν ἀριθμό αὐτό.

Γιά νά δεῖτε πόσο ἐπιπόλαια καί ἀνεύθυνα προσπαθοῦν ὅλοι αὐτοί νά μᾶς πείσουν, θά σᾶς ἀναφέρω ἓνα πρόσφατο παράδειγμα: Ὁ μόνος ἐπίσημος φορέας στήν Ἑλλάδα τοῦ bar code εἶναι τό ΕΛ.ΚΕ.ΣΗ.Π. (Ἑλληνικό Κέντρο Σήμανσης Προϊόντων), ὁ ὁποῖος στήν ἐκπομπή τῆς δημοσιογράφου κ. Κανέλλη, στίς 20.6.1997, στό Mega Channell “Μή μου τή μέρα τάραττε”, ὅπου κλήθηκε γιά νά ἀποφανθεῖ γιά τό θέμα, τό μόνο πού ἔδειξε εἶναι ὅτι ὄχι μόνο δέν μπορεῖ νά ἀποδείξῃ ὅτι δέν ὑπάρχει



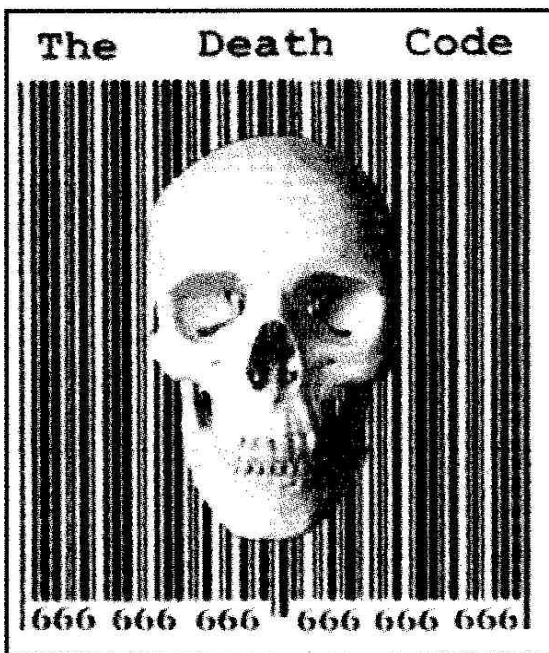
τό 666, ἀλλά ὅτι δέν ἔχουν οὔτε καν τή στοιχειώδη γνώση –πού ἔχουν ἀκόμη καί οἱ φοιτητές Πληροφορικῆς καί Ἡλεκτρονικῆς– παρουσιάζοντας τά μαῦρα διαστήματα μέ 0 καί τά λευκά μέ 1! Καί θά μπορούσε κανεῖς νά τούς δικαιολογήσῃ ὅτι ἔχουν κάνει κάποιο λάθος, ὅμως αὐτοί οἱ ἄνθρωποι “ἐξηγοῦσαν” κιόλας γιατί κωδικοποιοῦνται ἔτσι, κατά τή γνώμη τους! (Σκεφθεῖτε, λοιπόν, ὅταν ὁ μόνος ἐπίσημος φορέας bar code στήν Ἑλλάδα δείχνει τέτοια ἀνευθυνότητα, τί γίνεται μέ τούς ἄλλους πού ἐπικαλοῦνται τή διαβεβαίωση αὐτοῦ τοῦ φορέα). Σᾶς στέλνουμε καί τή βιντεοκασσέτα τῆς ἐκπομπῆς γιά νά θέσετε τά ὅσα σᾶς γράφω ὑπ' ὄψιν ὁποιουδήποτε ειδικοῦ. Δέν εἶναι, λοιπόν, δυνατόν γιά τό μεγαλύτερο θέμα πού προέκυψε στήν ἱστορία τῆς ἀνθρωπότητας, τόσο εὔκολα ἡ ἁγία μας Μητέρα Ἐκκλησία νά ἐπαφίεται στήν ὅποια γνώμη ἐπιπολαίων καί ἀνεύθυνων φορέων καί προσώπων πού καί οἱ ἴδιοι στηρίζουν ὅλο τό οικοδόμημα τῆς δῆθεν γνώσεώς τους περί των guard bars σέ διαβεβαιώσεις τρίτων.

Ἡ μελέτη πού σᾶς ἀποστέλλω προβλήθηκε στήν ἐκπομπή τῆς δημοσιογράφου κ. Κανέλλη, στίς 20.6.1997, στό Mega Channell “Μή μου τή μέρα τάραττε”, καί δημοσιεύθηκε στό σπουδαῖο βιβλίο μέ τίτλο «ΣΤΗ ΔΥΣΗ ΤΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ» τοῦ Ἱερομονάχου Χριστοδούλου Ἀγιορείτου.

Σας στέλνω επίσης και σχετική βιβλιογραφία, καθώς και σελίδες στο Internet όπου καθένας μπορεί να διαπιστώσει την ακρίβεια των παρουσιαζόμενων.

Μπορείτε και εσείς να διαπιστώσετε ότι καμμία σχέση δεν έχουν με κάποια προτεστάντιδα Mary Roelf, η οποία έγινε το μόνο επίχειρημα λάσπης κάποιων επιτηδείων. Αυτήν την κυρία εμείς ούτε την γνωρίζουμε ούτε είναι ποτέ δυνατόν επιστήμονες της Πληροφορικής να επαφιέμεθα στα όσα γράφει μία άγνωστη γυναίκα, η οποία σημειωτέον δεν κατέχει την επιστήμη της Πληροφορικής. Ούτε και κάποιον κ. Καλόμοιρο γνωρίζουμε εδώ στη Γερμανία, τον οποίο ανέφεραν κάποιοι επιτήδαιοι. Γι' αυτό γνωστοποιούμε όλες τις πηγές όπου μπορεί καθένας να ανατρέξει και να δει των λεγομένων και γραφομένων μας την πιστότητα και αλήθεια.

Σας αποστέλλω επίσης φωτοτυπία του πτυχίου μου, καθώς και της διπλωματικής μου εργασίας.



Η μελέτη και το πόρισμα που σας αποστέλλω είναι το αποτέλεσμα πολυχρόνιας δικής μου εργασίας και πολλών συναδέλφων μου επιστημόνων της Πληροφορικής και Ηλεκτρονικής και στηρίχθηκε στις αυθεντικές πηγές του bar code.

Σας παραθέτω πιο κάτω όλες τις πηγές, από τις οποίες αντλήσαμε τις πληροφορίες, ώστε κάθε πραγματικός επιστήμονας της Πληροφορικής και Ηλεκτρονικής, εάν θέλη, να μπορέσει να προστρέξει σ' αυτές τις πηγές και να βγάλει άβιαστα το συμπέρασμα ότι οι τρεις "μπάρες" είναι το 666 και ότι ο λόγος που οι υπεύθυνοι δεν το όμολογούν φανερά είναι μόνο το γεγονός ότι φοβούνται τις συνέπειες που θα προκλη-

θούν από την αντίδραση της παγκόσμιας κοινής γνώμης και συνείδησης.

Οι πηγές στις οποίες μπορεί να ανατρέξει κανείς είναι οι πιο κάτω;

1) Uniform Code Council (UCC) Dayton, Ohio

Tel 513-435-3870

8163 Old Yankee Street, Suite J, Dayton Ohio

α) Βασικά περί Bar Code: (επίσημες σελίδες τους στο Internet)

<http://wwwUC-council.Org/d36-t.html>

<http://wwwUC-council.Org/d36-1.html>

<http://wwwUC-council.Org/d36-2.html>

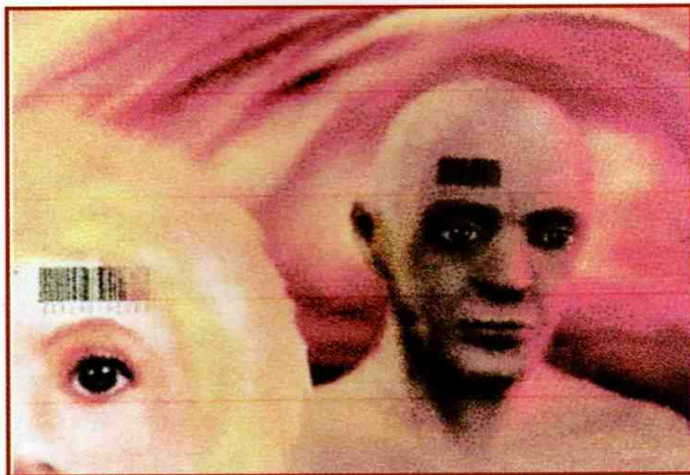
<http://wwwUC-council.Org/d36-3.html>

<http://wwwUC-council.Org/d36-4.html>

<http://wwwUC-council.Org/d36-5.html>

<http://wwwUC-council.Org/d36-6.html>

<http://wwwUC-council.Org/d36-a.html>
<http://wwwUC-council.Org/d36-b.html>
<http://wwwUC-council.Org/d36-c.html>
<http://wwwUC-council.Org/d36-d.html>
<http://wwwUC-council.Org/d36-e.html>
<http://wwwUC-council.Org/d36-f.html>
<http://wwwUC-council.Org/d36-g.html>
<http://wwwUC-council.Org/d09-1.html>
<http://wwwUC-council.Org/d09-2.html>
<http://wwwUC-council.Org/d09-3.html>
<http://wwwUC-council.Org/d09-t.html>
<http://wwwUC-council.Org/d30-t.html>
<http://wwwUC-council.Org/d30-a.html>
<http://wwwUC-council.Org/d30-b.html>
<http://wwwUC-council.Org/d30-c.html>
<http://wwwUC-council.Org/d30-d.html>
<http://wwwUC-council.Org/d30-e.html>
<http://www.premenos.com/Resources/organisation/uni.html>



2)

<http://www.adams1.com/pub/russadam/upcode.html>
<http://www.adams1.com/pub/russadam/barcode1.html>

(όρισμοί bar code)

3)

<http://wwwmesw.com./speclist.com>
 (bar code symbology)

Bar Code Software Center

Tel. (800) 229-5794 or (847) 866-7840

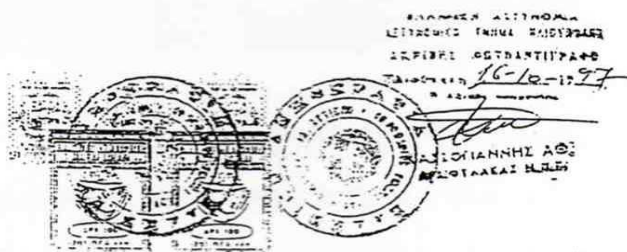
Fax: (847) 866-9836

Μέ σεβασμό και τιμή

Γεώργιος Σαχινιάν
 Διπλωματούχος Πληροφορικής
 Πανεπιστημίου Βόννης

Georgios Sachinian
 Georgios Sachinian

Diplom - Informatiker
 der
 Universität Bonn



Ο ΓΡΑΜΜΩΤΟΣ ΚΩΔΙΚΑΣ

BAR CODE

Ο γραμμωτός κώδικας είναι μια εναλλαγή άσπρων και μαύρων γραμμών, για την παράσταση αριθμών, ώστε να είναι εύκολα αναγνώσιμοι από τις ηλεκτρονικές μηχανές (scanner) - υπολογιστές. Τα πιο γνωστά συστήματα γραμμωτού κώδικα, είναι το U.P.C. (Universal Product Code - χρησιμοποιείται στην Αμερική) και το E.A.N. (European Article Numbering - χρησιμοποιείται στην Ευρώπη).

ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ Ε.Α.Ν. 13:

Σημαίνει Ευρωπαϊκή Αρίθμηση Αντικειμένων (European Article Numbering) και αποτελείται από 13 ψηφία. Το πρώτο είναι ξεχωριστό από τα υπόλοιπα 12, τα οποία χωρίζονται σε δύο υποπεδία των 6, ένα αριστερά και ένα δεξιά από τον μεσαίο επιμήκης χαρακτήρα. Γενικότερα υπάρχουν περισσότερες από 50 συμβολογίες E.A.N., όμως η E.A.N. 13 είναι η επικρατέστερη.



1ο Ψηφίο

Γράφεται αριστερά, πρώτο από όλα, με αραβική μορφή (αριθμός δηλαδή). Στο πρώτο ψηφίο δεν αντιστοιχούν γραμμές, γι' αυτό βρίσκεται έξω από αυτές και είναι το ψηφίο ελέγχου, δηλαδή αυτό με το οποίο ο υπολογιστής ελέγχει αν διάβασε σωστά τον κώδικα.

7 Επόμενα Ψηφία

Υποδηλώνουν την χώρα προέλευσης και τον κατασκευαστή.

5 Επόμενα Ψηφία

Μας δείχνουν τον τύπο του προϊόντος.

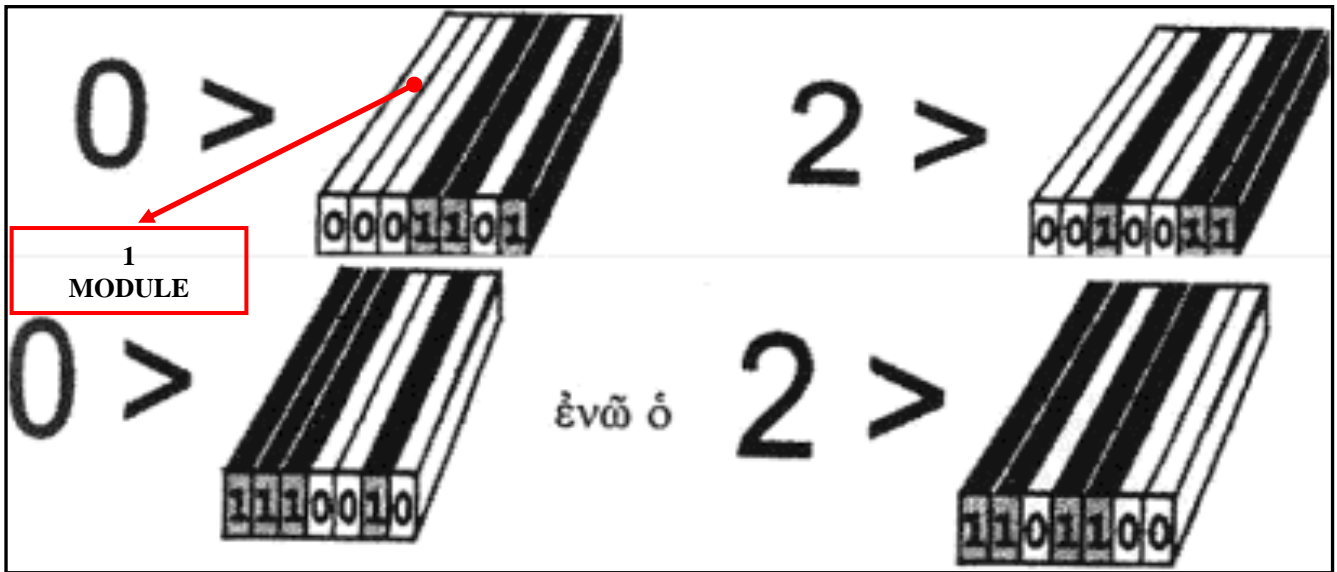
Βοηθητικοί Χαρακτήρες

Είναι οι επιμήκεις χαρακτήρες, στους οποίους δεν αντιστοιχούν φαινομενικά κάποιοι αριθμοί, και βρίσκονται στην αρχή, στη μέση και στο τέλος της παράστασης, ώστε να εξασφαλίζουν τη σωστή ανάγνωση του κώδικα, καθώς αποτελούν τη μονάδα μέτρησης για τους υπόλοιπους 12 χαρακτήρες. Για αυτό αποκαλούνται «μπάρες ασφαλείας» ή «guard bars».

Παράσταση Ψηφίων:

Κάθε ψηφίο αποτελείται από μια αλληλουχία άσπρων και μαύρων γραμμών. Η αλληλουχία Άσπρου (0) - Μαύρου (1), πρέπει να γίνεται τέσσερις φορές. Επίσης, κάθε ψηφίο αποτελείται από επτά συνολικά μονάδες (modules), πλάτους 0,33 χιλιοστών η κάθε μία. Δηλαδή, κάθε ψηφίο έχει πλάτος: $7 \times 0,33 \text{ mm} = 2,31 \text{ mm}$. Κάθε μία από τις τέσσερις μαύρες ή άσπρες γραμμές του ψηφίου, μπο-

ρεί να αποτελείται από περισσότερα από ένα modules, έτσι ώστε συνολικά κάθε ψηφίο (αριθμός), να απαρτίζεται από 7 στοιχειώδες μπάρες - μονάδες (modules). Είναι δυνατό να υπάρχει μεγέθυνση και σμίκρυνση της παράστασης, αλλά σε περίπτωση σμίκρυνσης, δεν επιτρέπεται το module να είναι κάτω από 0,23 mm.



Η χονδρότερη γραμμή επομένως που μπορεί να γραφεί, είναι αυτή που καταλαμβάνει τέσσερα στοιχειώδη διαστήματα (modules). Χονδρότερη γραμμή στον κώδικα αυτό δεν μπορεί να καταγραφεί, επειδή πρέπει να καταγραφούν ακόμη τρεις γραμμές, στα εναπομείναντα μόνο τρία διαστήματα. Αυτό παρατηρείται μόνο στην αναγραφή του αριθμού 6, στην κωδικοποίηση B (000101) και C (101000) και στην αναγραφή του αριθμού 3, στην κωδικοποίηση B (010001) και C (100010) (βλέπε διάγραμμα αριθμών παρακάτω).

ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΑΡΙΣΤΕΡΟΥ & ΔΕΞΙΟΥ ΥΠΟΠΕΔΙΟΥ:

Κάθε ψηφίο του κώδικα, μπορεί να παραστεί με 3 διαφορετικούς τρόπους. Οι πρώτοι δύο χρησιμοποιούνται για κωδικοποίηση στο αριστερό υποπεδίο, ενώ ο τρίτος για κωδικοποίηση στο δεξιό υποπεδίο.

- A) Οι A και ο B έχουν μεταξύ τους ανάποδη αντιστροφή.
- B) Οι A και ο C έχουν μεταξύ τους αντίστροφή (αρνητικό).
- Γ) Οι B και ο C έχουν μεταξύ τους κατοπτρική αντιστροφή.

Διάγραμμα V



ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ:

Δ) Οι A και B είναι ζυγοί (αρχίζουν από 0).

Ε) Οι C είναι περιττοί (αρχίζουν από 1).



ένώ ο 0 παριστάνεται
 στο set A ως 0_A, στο set B ως 0_B, ενώ στο set C ως 0_C



Τα παραπάνω πρέπει να πληρούν και οι τρεις Μπάρες Ασφαλείας

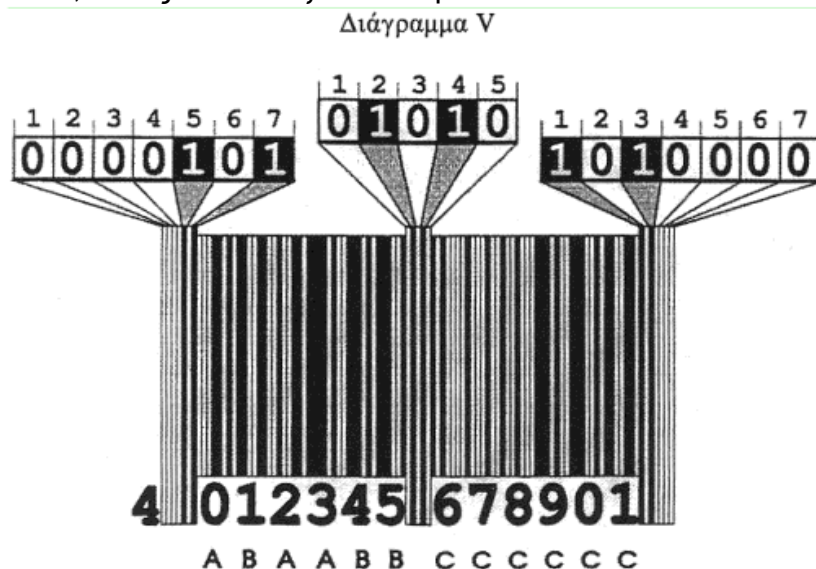
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΑΡΙΘΜΩΝ:

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A										
A και B κωδικοποίηση αριστερού υποπεδίου										
B										
C κωδικοποίηση δεξιού υποπεδίου										
C										

Την παραπάνω κωδικοποίηση των αριθμών, είναι δυνατόν κάποιος να την βεβαιώσει, με ένα οποιοδήποτε προϊόν το οποίο έχει μηχανογραφηθεί με βάση την συμβολογία E.A.N. 13, κάνοντας αντιστοίχιση των ψηφίων του προϊόντος, με την κωδικοποίηση του παραπάνω πίνακα, κατά ομάδα κωδικοποίησης (A, B ή C).

Μπάρες Ασφαλείας & 666:

Όπως είδαμε παραπάνω, εκτός από τους 12 χαρακτήρες υπάρχουν άλλοι τρεις, οι οποίοι είναι αμετάβλητοι και αποκαλούνται «μπάρες ασφαλείας» ή «guard bars». Αυτοί οι χαρακτήρες βρίσκονται στην αριστερή άκρη, στη δεξιά άκρη και στο μέσο της παράστασης και είναι μακρύτεροι από τους άλλους, ώστε να ξεχωρίσουν, όπως απεικονίζονται παρακάτω:



Οι τρεις αυτοί χαρακτήρες είναι αμετάβλητοι και δεν εμπλέκονται με τα υπόλοιπα ψηφία της παράστασης, αλλά αποτελούν τη μονάδα μέτρησης - ταυτοποίησης - αναγνώρισης, των υπόλοιπων ψηφίων της. Επιπλέον, το λευκό τμήμα (φαινομενικά περιθώριο), προ της πρώτης μπάρας ασφαλείας και μετά την τελευταία μπάρα ασφαλείας, αποτελεί τμήμα των αντίστοιχων ψηφίων, καθώς το λευκό περιθώριο στον γραμμωτό κώδικα πρέπει να:

- 1) Υπάρχει οπωσδήποτε αριστερά και δεξιά.
- 2) Έχει ορισμένο πλάτος (10 modules) και ονομάζεται ήσυχη ζώνη “quiet zone”.

Με αυτόν τον τρόπο είναι δυνατή η αποκωδικοποίηση των βοηθητικών χαρακτήρων (Μπαρών Ασφαλείας), ως κανονικά ψηφία (αριθμούς), πλήρους πλάτους (7 modules). Δηλαδή τα υπολειπόμενα 3 λευκά modules που απαιτούνται, προκειμένου να συμπληρωθούν οι βοηθητικοί χαρακτήρες αρχής και τέλους, προκύπτουν από το λευκό τμήμα που βρίσκεται εκατέρωθεν της παράστασης και αποτελεί τμήμα της και όχι περιθώριο.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:

Οι χαρακτήρες στο αριστερό πεδίο αρχίζουν από 0 και καταλήγουν σε 1. Εκείνοι στο δεξιό αρχίζουν από 1 και καταλήγουν στο 0. Με αυτό συνεπάγεται ότι ο σαρωτής (scanner - light pen) είτε κινείται από αριστερά προς τα δεξιά είτε αντίστροφα, το πρώτο που συναντάει είναι το 0 (λευκό περιθώριο). Αν δεν υπάρχει λευκό περιθώριο έχουμε πρόβλημα.



ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ:

Οι τρεις μπάρες ασφαλείας παρουσιάζουν τα εξής χαρακτηριστικά:

1) Εμφανίζουν 4 εναλλαγές άσπρου - μαύρου, πλήρους πλάτους 7 (modules), εκτός από τον μεσαίο χαρακτήρα, που παρουσιάζει 5 εναλλαγές άσπρου - μαύρου (01010), πλάτους 5 modules.

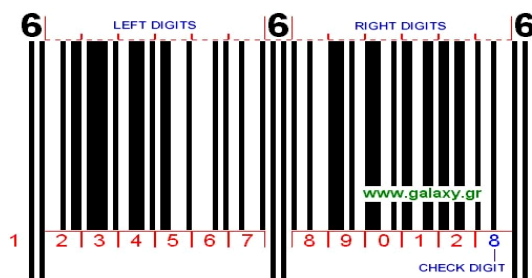
2) Ο δεξιός είναι αντίστροφος και κατοπτρικός του αριστερού.

3) Ο αριστερός είναι ο ζυγός αριθμός (0000101), ο μεσαίος (01010) είναι ζυγός επίσης και ο δεξιός περιττός (1010000).

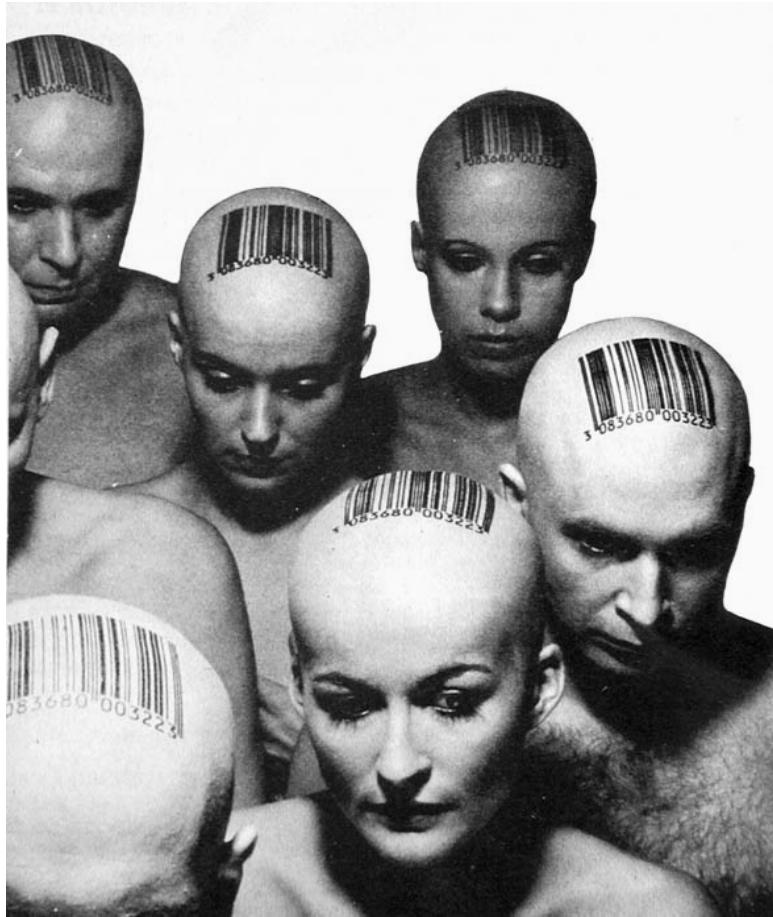
Παρουσιάζουν δηλαδή όλα τα χαρακτηριστικά του γραμμωτού κώδικα και αντιπροσωπεύουν κάποιον αριθμό. Ο μοναδικός αριθμός που παρουσιάζει 3 (από τις 4) εναλλαγές, άσπρου - μαύρου, σε 3 μονάδες πλάτους (modules) (101) και δεν συγγέεται με άλλον, είναι ο αριθμός 6 (βλέπε το διάγραμμα αριθμών παραπάνω). Δηλαδή είτε (0000)101 (αριστερό ψηφίο), είτε 101(0000) (δεξί ψηφίο), είτε (0)101(0) (μεσαίο ψηφίο), δεν υπάρχει διαφορά, καθώς όλα παριστάνουν τον αριθμό 6. Η μεσαία μπάρα ασφαλείας είναι αποτέλεσμα συμψηφισμού της κωδικοποίησης B και C. Επομένως, είτε 000101000 είτε 01010, δεν υπάρχει διαφορά, διότι έχει δοθεί η πληροφορία του αριθμού 6 με τις 4 εναλλαγές άσπρων και μαύρων γραμμών στοιχειώδους πλάτους, είτε το ψηφίο διαβαστεί από αριστερά (0101), είτε από δεξιά (1010), συναντώντας το scanner πρώτο πάντα το 0.

ΓΙΑΤΙ ΥΠΑΡΧΕΙ Η ΜΕΣΑΙΑ ΜΠΑΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ:

Η μεσαία μπάρα ασφαλείας δεν θα χρειαζόταν, αν υπήρχε μια μόνο κωδικοποίηση του γραμμωτού κώδικα. Αντιθέτως όμως υπάρχουν 3 διαφορετικές μορφές κωδικοποίησης και η μεσαία μπάρα χρησιμεύει ώστε να ξεχωρίζει τους αριστερούς από τους δεξιούς χαρακτήρες, οι οποίοι παρουσιάζουν διαφορετική κωδικοποίηση. Επίσης, το αντικείμενο που έχει επάνω του το bar code, μπορεί τη στιγμή που περνάει μπροστά από την συσκευή ανάγνωσης του κώδικα, να είναι ανεστραμμένο. Έτσι πρέπει το bar code να διαβάζεται και από το τέλος προς την αρχή. Για τον λόγο αυτό υπάρχουν οι γραμμές που αποτελούν την μονάδα πάχους (οι μπάρες ασφαλείας), στο τέλος των κανονικών γραμμών. Για μεγαλύτερη όμως ασφάλεια και για μείωση της πιθανότητας σφάλματος, η ίδια μονάδα πάχους υπάρχει και στη μέση του γραμμωτού κώδικα, για τρίτη φορά. Έτσι δημιουργείται το 666! Επειδή όμως υπάρχει περίπτωση, αφού ξεκινήσει το διάβασμα του γραμμωτού κώδικα, να γίνει μια απότομη κίνηση πριν ολοκληρωθεί η ανάγνωση και έτσι να δει ο υπολογιστής μερικές γραμμές σαν να έχουν διαφορετικό πάχος από το πραγματικό τους, κάνει το εξής πριν αποφασίσει για το τι διάβασε. Συγκρίνει αρχικά τις τρεις μονάδες πάχους μεταξύ τους και μόνο αν τις βρει ακριβώς ίδιες **(επομένως και οι 3 μπάρες ασφαλείας είναι ίδιες ακριβώς, παρ' όλο που ο μεσαίος βοηθητικός χαρακτήρας αποτελείται από 5 μόλις modules και φαινομενικά διαφέρει από τους άλλους 2)**, αποφασίζει ότι δεν άλλαξε η ταχύτητα σάρωσης κατά την διάρκεια του διαβάσματος, άρα και τα πάχη των υπολοίπων γραμμών, θεωρεί πως διαβάστηκαν σωστά. Κατόπιν λέει ποιος κανονικός δεκατριψήφιος αναλογικός αριθμός, ήταν αυτός που διάβασε σε μορφή bar code. Καταλαβαίνετε τώρα πόσο εύκολο είναι να βρει ο υπολογιστής μέσα από την μνήμη του (από τη βάση δεδομένων που έχει προγραμματιστεί από πριν) σε ποιο προϊόν αντιστοιχεί ο αριθμός που διάβασε, ποια είναι η τιμή του, πόσα άλλα ίδια αντικείμενα απομένουν στην αποθήκη κ.α.. Το παρακάτω σχέδιο απεικονίζει σε αληθινό σχεδιασμό και με ακριβείς αναλογίες, κατά τη συμβολογία κώδικα E.A.N. 13, τον δεκατριψήφιο αναλογικό αριθμό: 1234567890128.

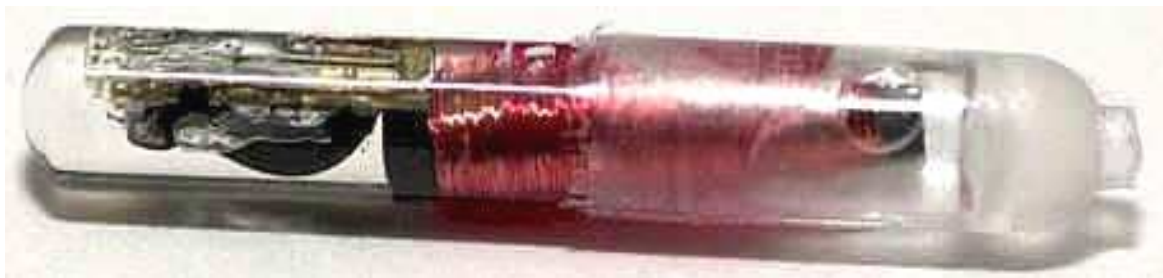


Το παρακάτω σκίτσο δημοσιεύθηκε σε άρθρο σχετικό με την χρησιμότητα των BAR CODE, στο τεύχος 22 του περιοδικού "COMPUTER ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ", του Φεβρουαρίου 1985!!!



Όπως είδαμε όμως, κάποια στιγμή θα δοθεί σε κάθε άνθρωπο, ο παγκόσμιος μοναδικός αριθμός ταυτότητάς του, ο οποίος κατά την Αποκάλυψη θα αναγραφεί απ' ευθείας πάνω στο σώμα του κάθε ενός, με μορφή χαραγματος (χαρακιές = ευθείες ίσες γραμμές = bar code)!

VERICHIP



Το VeriChip κατασκευάστηκε από το παράρτημα της Applied digital, με την επωνυμία Digital Angel. Από το πρόγραμμα αυτό γεννήθηκε το VeriChip. Είναι ένας μικροπομπός (μικροτσιπ), τεχνολογίας ραδιοκυμάτων (R.F.ID.), του οποίου η εφαρμογή γίνεται μόνο υποδόρια, δηλαδή κάτω από το δέρμα. Μέχρι πριν λίγο καιρό χρησιμοποιούνταν μόνο σε ζώα, αυτό όπως ήταν αναμενόμενο άλλαξε και πλέον η χρησιμότητα του εστιάζεται κυρίως στους ανθρώπους. Ήδη αρκετοί άνθρωποι είναι σφραγισμένοι με το τσιπ αυτό. Το VeriChip έχει μέγεθος μόνο μερικών χιλιοστών, ίδιου σχεδόν μεγέθους με έναν κόκκο ρυζιού, όπως λένε και οι κατασκευαστές του και εμφυτεύετε κάτω από το ανθρώπινο δέρμα με σύριγγα. Μέσα στο τσιπάκι υπάρχει μια κεραία. Αυτή η μικροκεραία καθιστά το VeriChip πομποδέκτη, ο οποίος εντοπίζεται από δορυφόρο. Έτσι αυτός που το έχει κάτω από το δέρμα του, παρακολουθείτε 24 ώρες το 24ωρο, μέσω των δορυφόρων και μπορεί να εντοπιστεί οποια-

δήποτε στιγμή και σε οποιοδήποτε μέρος του πλανήτη και αν βρίσκετε. Επίσης το μικροσίπ αυτό εσωτερικά διαθέτει μια μπαταρία λιθίου και όπως μας ενημερώνει ο κατασκευαστής του, Carl Sanders, αυτή η μπαταρία φορτίζει από την θερμότητα που εκπέμπει το ανθρώπινο δέρμα:

“Ξοδέψαμε 1.5 εκατομμύρια δολάρια μελετώντας σε ποιο σημείο του ανθρωπίνου σώματος, πρέπει να τοποθετήσουμε το μικροσίπ. Βρήκαμε ότι **μόνο δυο είναι τα σημεία που ταιριάζει αποτελεσματικά, το ΜΕΤΩΠΟ και το επάνω μέρος του χεριού, ειδικά του ΔΕΞΙΟΥ ΧΕΡΙΟΥ**”.

“Και υποχρέωσε όλους, μικρούς και μεγάλους, πλούσιους και πτωχούς, ελεύθερους και δούλους, να έχουν ένα χάραγμα εις το δεξί τους χέρι ή εις το μέτωπόν τους, ώστε να μην μπορεί κανείς να αγοράσει ή να πωλήσει παρά εκείνος που θα έχει το χάραγμα, το όνομα του θηρίου ή τον αριθμό του ονόματος του” (Αποκάλυψη 13: 16,17).



Μέσα σε αυτό το μικροσκοπικό μηχανισμό, μπορούν να αποθηκευτούν πέντε «γκίγκαμπιτ» (5 gigabytes), δηλαδή 5 δις σύμβολα περίπου. Πιο απλά, μέσα στο εμφυτεύσιμο μικροσίπ χωράνε κείμενα περίπου δυο χιλιάδων σελίδων! Όλες οι πληροφορίες που επεξεργάζονται οι δορυφόροι από ψηλά έρχονται σε επίγεια ραντάρ και ηλεκτρονικούς υπολογιστές. Ένας από αυτούς είναι και αυτός που εδρεύει στις Βρυξέλλες, με το ψευδώνυμο “Το Θηρίο”. Οι εκεί πράκτορες μπορούν να εντοπίσουν οποιονδήποτε φέρει το VeriChip κάτω από το δέρμα του και να τον βλέπουν ζωντανά, επίσης έχουν τη δυνατότητα να διαβάσουν όλες τις πληροφορίες που είναι αποθηκευμένες στο μικροσίπ, για τον κάτοχο του. Σημειωτέον, ο κάτοχος δεν έχει πρόσβαση να μάθει τα ακριβή στοιχεία που είναι αποθηκευμένα για το πρόσωπο του. Όμως αυτοί που έχουν πρόσβαση μπορούν κάθε φορά να προσθέτουν ή και αφαιρούν διάφορα για τον σφραγισμένο, χωρίς αυτός ποτέ να ενημερώνετε για τίποτα. Οποιαδήποτε συκοφαντική πληροφορία μπορεί να περιέχεται, χωρίς ο υποδουλωμένος πλέον χρήστης, να μπορεί να κάνει οτιδήποτε. Πέρα από τις παραπάνω λειτουργίες του, το VeriChip κατασκευάστηκε για να αντικαταστήσει πολλά από τα δημόσια και μη έγγραφα του σημερινού πολίτη. Θα εμπεριέχει όλα τα στοιχεία της ταυτότητας του κατόχου, όπως επίσης το δίπλωμα οδήγησης, αυτό που ξέρουμε σήμερα σαν βιβλιάριο υγείας, το ταξιδιωτικό διαβατήριο, τον τραπεζικό του λογαριασμό κ.α. Έτσι με αυτόν τον τρόπο θα γίνει πραγματικότητα αυτό που από καιρό σχεδιάζεται. Μια **ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΧΩΡΙΣ ΧΡΗΜΑΤΑ** ή αλλιώς **CASHLESS SOCIETY**. Το πρόγραμμα cashless society είναι ένα σχέδιο που προωθείται από την εταιρεία **MONDEX**. Το όνομα mondex δεν έχει άλλο νόημα από το MON που είναι το ακρωνύμιο του money που μεταφράζεται ως «χρήματα» και το DEX που με έκπληξη διαπιστώσαμε ότι προέρχεται από την ελληνική λέξη ΔΕΞΙ. Δηλαδή **MONDEX = ΧΡΗΜΑΤΑ ΣΤΟ ΔΕΞΙ ΧΕΡΙ**. Όταν λοιπόν ο κάτοχος του VeriChip επιθυμεί να αγοράσει κάτι, εφόσον η ταμίας θα σκανάρει το προϊόν, κατόπιν θα παίρνει το ίδιο scanner, θα το τοποθετεί στο χέρι ή το μέτωπο του αγοραστή (ανάλογος που βρίσκετε το τσιπάκι) και αυτομάτως, το κόστος του προϊόντος θα αφαιρείται από τον τραπεζικό λογαριασμό του σφραγισμένου. Έτσι θα γίνετε κάθε συναλλαγή, μέσω του τελικού αριθμού, με τον οποίο θα σφραγιστεί ο κάθε άνθρωπος και ο οποίος θα βρίσκεται εντός του μικροσίπ, με τη μορφή του γραμμωτού κώδικα που είδαμε παραπάνω. Δηλαδή όλοι θα σφραγιστούν με τον αριθμό του αντίχριστου της Αποκάλυψης - **666**. Το αποτέλεσμα που γίνεται πλέον φανερό, είναι

ότι όποιος στο μέλλον δεν δεχτεί να τοποθετήσει κάτω από το δέρμα του το VeriChip, δεν θα έχει την δυνατότητα να αγοράσει ή να πουλήσει τίποτα (Αποκάλυψη 13: 16,17).

Το τσιπάκι αυτό όπως μέχρι τώρα διαπιστώνουμε, υλοποιεί την πλήρη υποδούλωση του ανθρώπου. Αυτή την στιγμή η εταιρεία κατασκευής του, η Applied Digital Solutions, η οποία πρόσφατα μετονομάστηκε σε Applied Digital, το έχει προμηθεύσει σε χιλιάδες ανθρώπους. Στις Η.Π.Α. επιτράπηκε δια νόμου, η ελεύθερη εμφύτευση του στους ανθρώπους. Για να γίνει πειστική η εταιρία και να το εμφυτεύσουν όλο και περισσότεροι άνθρωποι, έχει χρησιμοποιήσει πολλά δολώματα. Καταρχήν χρησιμοποιεί το ιατρικό άλλοθι. Ότι δήθεν με αυτόν τον τρόπο διασφαλίζεται η υγεία του φορέα του. Δηλαδή σε περίπτωση που θα ανέβει λόγου χάρη η πίεση ή θα παρουσιάσει κάποια αρρυθμία η καρδιά του φορέα, θα ειδοποιηθεί απ' ευθείας ο θεράπων ιατρός του, ο οποίος θα είναι ηλεκτρονικά συνδεδεμένος με το μικροτσιπ. Ο κατασκευαστής του VeriChip, Carl Sanders, δήλωσε επίσης ότι σε περίπτωση που σπάσει η εξωτερική γυάλινη επιφάνεια του υποδόριου μικροτσιπ, η μπαταρία λιθίου που διαθέτει εσωτερικά, αν έρθει σε επαφή με τον ανθρώπινο οργανισμό μπορεί να προκαλέσει σοβαρά έλκη και εξανθήματα.

“...έτσι έγινε και τώρα πληγή κακή και γεμάτη πόνους εις τους ανθρώπους, που έχουν το χάραγμα και την σφραγίδα του θηρίου και επροσκύνησαν την εικόνα του. (Αποκάλυψη 16: 2-3)

Για τον λόγο αυτό η F.D.A., ο αμερικάνικος Ε.Ο.Φ. (εθνικός οργανισμός φαρμάκων), ξεκαθάρισε πως το τσιπ θα πρέπει να έχει χρήση «ασφάλειας» και «ταυτοποίησης» και **όχι ιατρικού βοηθήματος**, τινάζοντας το ιατρικό του άλλοθι και τα περί ιατρικής κάλυψης, στον αέρα. Καθώς το όλο εγχείρημα άρχισε να γίνεται γνωστό, ιδιαίτερα στις ΗΠΑ, άρχισαν ήδη να διατυπώνονται ορισμένες ενστάσεις για τη χρήση του, κυρίως σε θρησκευτικό επίπεδο, συσχετίζοντας το VeriChip με την προφητεία της Αποκάλυψης του Ιωάννη, που αναφέρονται στη σήμανση όλων των ανθρώπων με τον δυσώνυμο αριθμό του αντίχριστου, 666. Οι υπεύθυνοι αντικρούοντας αυτό τον ισχυρισμό, υποστήριξαν ότι το VeriChip δεν θα χρησιμοποιείται για οικονομικές συναλλαγές, παρά μόνο για ιατρικές καταγραφές και επείγουσες ανάγκες, αλλά το Δεκέμβριο του 2003 ο εκπρόσωπος της εταιρείας (Applied Digital), εξέφρασε την ελπίδα ότι σύντομα το προϊόν της εταιρείας του, θα υποκαταστήσει πλήρως τις συναλλαγές μέσω πιστωτικών καρτών.

Ένα άλλο δόλωμα που χρησιμοποιεί η κατασκευάστρια εταιρία, ώστε να πείσει τους ανθρώπους να σφραγιστούν με το VeriChip, είναι το θέμα της ασφάλειας και την εξάλειψη του κίνδυνου από τις διάφορες απαγωγές παιδιών και όχι μόνο, που κατά καιρούς λαμβάνουν χώρα ανά τον κόσμο. Όμως οι σκοπίμως απληροφόρητοι και παραπλανημένοι πολίτες, δεν γνωρίζουν το οριστικό και διαρκές φακέλωμα και τους κίνδυνους υγείας που θα έχουν με το τσιπάκι αυτό κάτω από το δέρμα τους. Είναι επίσης γνωστό ότι το VeriChip συγκαταλεγμένο στους R.F.ID. μηχανισμούς, δηλαδή στους μηχανισμούς «ταυτότητας με ραδιοσυχνότητα» θα μπορεί να επηρεάζει την υγεία του φορέα την σωματική όπως και την ψυχολογική. Οι περισσότερες μελέτες έχουν γίνει για αυτόν τον λόγο. Δηλαδή για να δουν κατά πόσο μπορούν με αυτό το μικροτσιπ να προκαλέσουν ασθένειες σωματικές αλλά και ψυχολογικές σε αυτόν που το έχει κάτω από το δέρμα του. Τα αποτελέσματα εξέπληξαν τους κατασκευαστές του. Βεβαίως ο μεγαλύτερος κίνδυνος και η μεγαλύτερη συμφορά για τον σφραγισμένο, είναι η αιώνια καταδίκη του Θεού, στην αιώνια κόλαση.

Βέβαια το δόλιο σχέδιο για την επικράτηση του εμφυτεύσιμου μικροτσιπ, έχει μεγάλη έκταση ραδιουργίας, διότι θα είναι κάτι σχεδόν υποχρεωτικό, αφού αυτός που δεν θα το έχει, δεν θα μπορεί να αγοράσει ή να πουλήσει τίποτα, ενώ ταυτόχρονα μέχρι τότε θα έχει χαρακτηριστεί παράνομη η καλλιέργεια σε ιδιωτικό επίπεδο, η κτηνοτροφία και η πτηνοτροφία, με πρόσχημα την μη πιστοποίηση των παραγόμενων προϊόντων, στα πλαίσια της διασφάλισης της δημόσιας υγείας, από διάφορες δήθεν νεοεμφανισθείς αρρώστιες στα οικόσιτα ζώα. Κατόπιν η διατροφική αλυσίδα του ανθρώπου θα είναι πολύ εύκολο να ελεγχθεί από πολυεθνικές εταιρείες, παραγωγής ιστών κρέατος και ιχθύος (μεταλλαγμένων), “πιστοποιημένων για την δημόσια υγεία”, τα οποία θα μπορούν να τα προμηθεύονται μόνο όσοι θα έχουν σφραγιστεί, κατά τον τρόπο που περιγράφεται παραπάνω. Τα προσεκτικά βήματα που γίνονται για αυτήν την υποδούλωση είναι αθόρυβα και σταθερά. Πολλά έχουμε ακούσει για τη συνθήκη που και η Ελλάδα υπέγραψε και είναι μέλος για να την εφαρμόσει, τη συνθήκη του Σένγκεν. Τη προβλέπει όμως αυτή η συνθήκη; Όλα αυτά που περιγράφονται παραπάνω. Όμως επειδή κατά

τους «κυβερνώντες» είναι κάπως δύσκολο να επιβληθεί το υποδόριο μικροσίπ, μέσω ραδιουργιών έχουν προβλέψει βήματα εξοικείωσης και προπαγάνδας. Σκέφτονται δηλαδή πριν την εγκαθίδρυση του μικροσίπ κάτω από το δέρμα, το σχέδιο τους να ξεκινήσει με την υποχρεωτική κατοχή μιας «Έξυπνης Κάρτας» (Smart Card) (κάρτα/ταυτότητα). Αυτή η κάρτα/ ταυτότητα που σύντομα θα είναι Πανευρωπαϊκά υποχρεωτική, δεν θα είναι μια συνηθισμένη ταυτότητα, όπως την ξέρουμε. Θα φέρει μικροσίπ με όλες τις ιδιότητες του υποδόριου μικροσίπ -VeriChip- και επομένως τον γραμμωτό κώδικα - bar code - 666. Εκτός από τα προσωπικά στοιχεία ταυτότητας, θα έχει και άλλες λειτουργίες όπως το VeriChip. Έτσι όταν χάνετε ή κλέπτεται, δεν θα είναι τόσο ανώδυνο όσο το να χάνει κανείς μια απλή ταυτότητα, αφού επάνω της θα υπάρχει και ο τραπεζικός λογαριασμός το δίπλωμα οδήγησης κ.α.. Τότε θα ειπωθεί ότι από το να υπάρχουν όλα αυτά τα χρήσιμα δημόσια έγγραφα σε μια κάρτα, η οποία μπορεί να χαθεί ή να κλαπεί, με αποτέλεσμα ιδιαίτερα επώδυνα, προτιμότερο είναι να χρησιμοποιηθεί η τεχνολογία του εμφυτεύσιμου μικροσίπ κάτω από το δέρμα, το οποίο έχει τις ίδιες λειτουργίες και ακόμα περισσότερες, με την διαφορά ότι δεν μπορεί να χαθεί ή να κλαπεί. Με αυτόν τον τρόπο οι μάζες προθύμως θα σφραγιστούν.

Η Έξυπνη κάρτα θα είναι δηλαδή ο πρόδρομος του εμφυτεύσιμου μικροσίπ. Με έκπληξη ο κόσμος είδε στο περιοδικό "Standardization News", τον Φεβρουάριο του 1990 να δηλώνει ότι η Ευρωπαϊκή κοινότητα σκέφτεται να χρησιμοποιήσει ένα χάραγμα αναγνώρισης ταυτότητας (σελ. 30). Το δημοσίευμα αναφέρει: "...ΚΑΝΕΙΣ ΔΕΝ ΘΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΓΟΡΑΣΕΙ Η ΝΑ ΠΟΥΛΗΣΕΙ ΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝ ΑΝ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΤΟ ΧΑΡΑΓΜΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ".

