

## Έχετε ποτέ αναρωτηθεί γιατί τα PIN στα ATM έχουν 4ψήφιο κωδικό;

[Επιστήμες](#) / [Πληροφορική & Internet](#)



man hand puts credit card into ATM-ψηφίο ATM

**Πηγαίνετε στο ATM της γειτονιάς σας και βάζετε την κάρτα σας. Στη συνέχεια, πληκτρολογείτε έναν κωδικό PIN 4 ψηφίων για έλεγχο της ταυτότητάς σας και προχωράτε σε ανάληψη χρημάτων. Μπορεί να το κάνετε αυτό μηχανικά από την ημέρα που τα ATM εμφανίστηκαν, αλλά σκεφτήκατε ποτέ γιατί το PIN του ATM έχει 4ψήφιο κωδικό;**

Οι Αυτόματες Ταμειακές Μηχανές (ATM) παρουσιάστηκαν για πρώτη φορά το 1967 και αναδείχθηκαν ως η καλύτερη επιλογή για την εκταμίευση μετρητών. Αντί να πηγαίνετε στην [τράπεζά](#) σας και να περιμένετε σε μια μεγάλη ουρά για να πάρετε χρήματα, απλά μπορείτε να βάλετε την κάρτα σας στο μηχάνημα και να πάρετε τα χρήματα που χρειάζεστε.

Αλλά αν κάποιος βρει ή κλέψει την κάρτα σας, το μόνο εμπόδιο που προστατεύει τα χρήματά σας είναι ο 4-ψήφιος κωδικός σας. Αναρωτηθήκατε ποτέ γιατί τα περισσότερα PIN έχουν μόνο 4 ψηφία; Δεδομένου ότι ένα ATM κάνει συναλλαγές

χρημάτων, δεν θα έπρεπε οι κατασκευαστές των ATM να ζητούν ένα πιο μεγάλο PIN, εξαψήφιο ή οκταψήφιο όπως γίνεται και με το email μας?

Υπάρχει μια ιστορία πίσω από αυτό. Το ATM εφευρέθηκε από τον γνωστό Σκωτσέζο εφευρέτη John Adrian Shepherd-Barron, τον άνθρωπο που πρωτοστάτησε στην ανάπτυξη του μηχανήματος ATM. Κατά τη δοκιμή της εφεύρεσής του, ο Barron είχε επίσης προτείνει ένα 6-ψήφιο κωδικό PIN.

Ωστόσο, το πρώτο πρόσωπο που χρησιμοποίησε την εφεύρεσή του ήταν η σύζυγός του, Caroline. Όλοι γνωρίζουμε ότι πίσω από κάθε επιτυχημένο άνδρα βρίσκεται μια γυναίκα και η Caroline απέρριψε προφανώς την ιδέα της χρήσης ενός εξαψήφιου PIN για την εφεύρεσή του συζύγου της, επειδή μπορούσε να θυμηθεί μόνο μέχρι τέσσερις αριθμούς.

Όταν ο Barron επινόησε την ιδέα, συνειδητοποίησε ότι μπορούσε να θυμηθεί τον εξαψήφιο αριθμό που είχε στο στρατό. Αλλά αποφάσισε να το ελέγξει με τη σύζυγό του, Caroline.

«Πάνω στο τραπέζι της κουζίνας, είπε ότι θα μπορούσε να θυμηθεί μόνο τέσσερις [αριθμούς](#), οπότε χάρη σε εκείνη, τα τέσσερα στοιχεία έγιναν το παγκόσμιο πρότυπο», είπε γελώντας.

Παρά το γεγονός ότι υπάρχουν πολλές τράπεζες στις μέρες μας που προσφέρουν 6 ψήφιο PIN, για λόγους ασφαλείας, όσοι από εμάς χρησιμοποιούν 4ψήφιο PIN, θα έπρεπε να ευγνωμονούμε την Caroline. Μερικές φορές είναι δύσκολο να θυμηθούμε αυτά τα 4 ψηφία, φανταστείτε να ήταν 6 ή περισσότερα!

**Πηγή:** [secnews.gr](http://secnews.gr)

<http://bitly.com/2bQVpwC>