

«e-Πορτοφόλια» τα smartphone στην Ελλάδα από το 2016

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



Σε 18 μήνες από σήμερα θα είναι όλα έτοιμα ώστε τα smartphone να μπορούν να χρησιμοποιηθούν σαν «ψηφιακά πορτοφόλια» και στη χώρα μας, εκτίμησε ο κ. Αθανάσιος Γεραμάνης, MasterCard Country Manager Ελλάδας, Κύπρου και Μάλτας, σε χθεσινή ενημερωτική συνάντηση με εκπροσώπους του Τύπου.

Έτσι, από τις αρχές του 2016, κάθε Έλληνας καταναλωτής που έχει ένα «έξυπνο» κινητό με τσιπ NFC θα έχει τη δυνατότητα να καταχωρίζει στη συσκευή τα δεδομένα όλων των καρτών του (πιστωτικών, debit ή προπληρωμένων) και να τη χρησιμοποιεί για πληρωμές σε όλα τα καταστήματα με τερματικά που υποστηρίζουν ανέπαφες συναλλαγές.

Πιο συγκεκριμένα, κάθε φορά που θα βρίσκεται σε ένα τέτοιο κατάστημα, το μόνο που θα χρειάζεται είναι να πλησιάσει το κινητό του σε απόσταση λίγων εκατοστών από το συμβατό τερματικό. Τότε, μέσα σε κλάσματα του δευτερολέπτου η

συναλλαγή θα είναι έτοιμη να ολοκληρωθεί. Αν ισχύσει το μοντέλο που εφαρμόζεται στο εξωτερικό, για πληρωμές πάνω από ένα συγκεκριμένο ποσό (π.χ. 25 ευρώ), ο κάτοχος του κινητού θα πρέπει στη συνέχεια να την επικυρώσει, πληκτρολογώντας στο τηλέφωνο τον κωδικό του. Όσον αφορά τις πληρωμές μικρότερων ποσών, οι χρήστες θα μπορούν να επιλέξουν αν θα χρειάζεται να εισάγουν κάθε φορά τον κωδικό ή όχι.

Στη χθεσινή συνάντηση, το στέλεχος της Mastercard ανέφερε πως η διείσδυση των smartphone στην Ελλάδα είναι από τις μεγαλύτερες στην Ευρώπη. Έτσι, μπορούν να αποτελέσουν ένα από τα καλύτερα «οχήματα» για τη μεγαλύτερη διείσδυση των ηλεκτρονικών πληρωμών στη χώρα μας. Κάτι που με τη σειρά του θα είχε αρκετά οφέλη τόσο για τους παρόχους κινητής τηλεφωνίας όσο και για τις τράπεζες.

Σε αυτό το πλαίσιο, το πρώτο αντίστοιχο πιλοτικό πρόγραμμα ξεκίνησε τον Φεβρουάριο στην Ελλάδα, από την Alpha Bank και τη Vodafone, σε συνεργασία με τη Visa Europe και τη First Data. Επίσης, σύμφωνα με παράγοντες της αγοράς, σύντομα θα ξεκινήσουν ανάλογα πρότζεκτ και οι υπόλοιποι δύο τηλεπικοινωνιακοί πάροχοι, σε συνεργασία με τραπεζικούς ομίλους.

Ο κ. Γεραμάνης περιέγραψε επίσης όλα τα βήματα που πρέπει να γίνουν με ορίζοντα το 2016, ώστε οι πιλοτικές δοκιμές να δώσουν τη θέση τους στο εμπορικό λανσάρισμα των «ψηφιακών πορτοφολιών». Ένα τέτοιο βήμα είναι η επιλογή του τρόπου με τον οποίο τα στοιχεία των καρτών θα αποθηκεύονται στο τηλέφωνο. Σύμφωνα με τον εκπρόσωπο της Mastercard, η λύση που φαίνεται να είναι επικρατέστερη αυτή τη στιγμή στην Ελλάδα είναι η ενσωμάτωση των στοιχείων στην κάρτα SIM του κινητού.

Παράλληλα, θα πρέπει να δημιουργηθεί ένας ή πολλοί ειδικοί φορείς, οι οποίοι ονομάζονται Trusted Service Manager (TSM) και αναλαμβάνουν τόσο τη διακίνηση των δεδομένων ανάμεσα στα δίκτυα των εταιρειών κινητής και των τραπεζών, όσο και την προστασία των πληροφοριών. Επίσης, οι TSM διαχειρίζονται τυχόν θέματα ασφάλειας που μπορεί να ανακύψουν, αφού για παράδειγμα είναι εκείνοι που απενεργοποιούν την κάρτα SIM, στην περίπτωση που ο κάτοχος του κινητού

δηλώσει στην τράπεζα πως του έκλεψαν ή έχασε το κινητό του.

Όσον αφορά αυτό τον ειδικό φορέα, στο εξωτερικό εφαρμόζονται αρκετές διαφορετικές λύσεις, αφού για παράδειγμα στη Γαλλία κάθε εταιρεία κινητής τηλεφωνίας και τράπεζα έχει τον δικό της TSM, ενώ στην Ολλανδία όλες οι τράπεζες έχουν έναν κοινό TSM. Προς το παρόν πάντως, οι ελληνικές εταιρείες κινητής και οι τράπεζες δεν έχουν καταλήξει σε μια κοινά αποδεκτή λύση, διερευνώντας τις πιθανές εναλλακτικές φόρμουλες.

Εκτός από την ενσωμάτωση των στοιχείων στην κάρτα SIM, μια λύση που έχει εμφανισθεί τους τελευταίους μήνες είναι η αποθήκευσή τους απευθείας στο cloud. Η λύση αυτή ονομάζεται Host Card Emulation και μπορεί να υλοποιηθεί χωρίς τη συμμετοχή των εταιρειών κινητής τηλεφωνίας. Ωστόσο, μέχρι σήμερα, δεν έχουν προσδιορισθεί οι προδιαγραφές ασφαλείας της.

ΚΩΣΤΑΣ ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗΣ

Πηγή: kathimerini.gr