

Είναι ασφαλής η κάρτα που έχω καταχωρήσει για την ανανέωση της συνδρομής;

Ioanna Anifanti - 2023-02-04 - Billing

Η κάρτα που καταχωρείται στο λογαριασμό σας και χρησιμοποιείται για την ανανέωση μιας συνδρομής, είναι απόλυτα ασφαλής.

Κατά την αγορά μιας νέας υπηρεσίας με κάρτα δημιουργείται ένα token, μετά από επικοινωνία με το σύστημα χρέωσης της Eurobank, το οποίο και αποθηκεύεται στην πλατφόρμα μας και εξυπηρετεί στην ταυτοποίηση της κάρτας σας κατά την ανανέωση.

Η μέθοδος αυτή μάς επιτρέπει να μην αποθηκεύουμε τα ευαίσθητα στοιχεία της πιστωτικής σας κάρτας στο σύστημά μας και με αυτόν τον τρόπο εξασφαλίζεται απόλυτη ασφάλεια στις συναλλαγές. Πριν τη λήξη της υπηρεσίας, καλείται αυτό το token και αφού τακτοποιηθεί η κάρτα, οι συνδρομές ανανεώνονται αυτόματα.

Για την ταυτοποίηση της κάρτας στα συστήματά μας αποθηκεύονται συγκεκριμένες, μη ευαίσθητες πληροφορίες σύμφωνα με το Payment Card Industry Data Security Standard (PCI DSS) όπως είναι η ημερομηνία λήξης, τα 6 πρώτα και τα 4 τελευταία ψηφία μια κάρτας. Τα 6 πρώτα ψηφία υποδηλώνουν τη χώρα και την τράπεζα έκδοσης, στοιχεία που χρησιμοποιούνται κατά το validation μια πληρωμής για την αποφυγή fraud συναλλαγών.

Το token είναι μια τυχαία σειρά από σύμβολα η οποία λειτουργεί ως αναπληρωτής των στοιχείων μιας κάρτας. Δεν υπάρχει απευθείας μαθηματική σχέση μεταξύ της αρχικής τιμής του token και της κάρτας, με αποτέλεσμα τα πραγματικά δεδομένα να μη μπορούν να καθοριστούν με αντίστροφη διαδικασία. Ο πραγματικός συσχετισμός μεταξύ token και δεδομένων φυλάσσεται στη βάση δεδομένων της τράπεζας (token vault) και έξω από αυτή δεν υπάρχει καμία σύνδεση μεταξύ των δύο τιμών.