27 Μαΐου 2017

Η ψηφιακή καταστασία βάζει σε κίνδυνο τα δεδομένα μας

/ Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός





Ο τακτικός έλεγχος του περιεχομένου των συσκευών είναι μία διαδικασία που πολλοί προσπαθούν να αποφύγουν

Η ψηφιακή ακαταστασία πλήττει τις ψηφιακές συσκευές, με τις αποθηκευμένες πληροφορίες σε smartphones, tablets και υπολογιστές να τίθενται σε κίνδυνο λόγο κακής συντήρησής τους.

Νέα έρευνα της Kaspersky Lab δείχνει ότι οι συνήθειες των χρηστών, σχετικά με τη φροντίδα και την προστασία των εφαρμογών που έχουν στις συσκευές τους, καθιστά ιδιαιτέρως ευάλωτα τα ευαίσθητα δεδομένα που βρίσκονται σε αυτές. Η έρευνα δείχνει ότι η διατήρηση του ελέγχου του περιεχομένου των συσκευών τους είναι μία διαδικασία που οι χρήστες προσπαθούν να αποφύγουν. Οι μισοί αναθεωρούν το περιεχόμενο των υπολογιστών και των tablets τους σε τακτική βάση, αλλά δύο στους τρεις (63%) κάνουν το ίδιο στα smartphones τους. Ωστόσο, αυτό είναι σχεδόν αναπόφευκτο, γιατί τα smartphones έχουν μικρότερη μνήμη από τους υπολογιστές και τα tablets. Στην πραγματικότητα, το 35% των χρηστών έχει διαγράψει εφαρμογές που βρίσκονται στα smartphones τους λόγω της έλλειψης χώρου, ενώ μόλις το 13% των χρηστών κάνει το ίδιο στους υπολογιστές του.

Το ένα τέταρτο των χρηστών δεν θυμάται πότε απεγκατέστησε τελευταία φορά μία εφαρμογή από τον υπολογιστή του. Το ποσοστό αυτό πέφτει στο 12% για τα smartphones. Αυτό οδηγεί σε μία κατάσταση όπου το ένα τρίτο των εφαρμογών

που βρίσκονται στους υπολογιστές είναι εντελώς περιττές ή δεν χρησιμοποιούνται ποτέ, αλλά μένουν στον σκληρό δίσκο καταλαμβάνοντας χώρο κι ενδεχομένως να τρέχουν στο παρασκήνιο, θέτοντας σε κίνδυνο τα ευαίσθητα δεδομένα.

Παράλληλα, η έρευνα δείχνει ότι οι χρήστες δεν μεταχειρίζονται με τον ίδιο τρόπο τις ψηφιακές συσκευές τους. Η έρευνα φανέρωσε ότι το 65% των χρηστών ενημερώνει άμεσα τις εφαρμογές στα smartphones, παρέχοντάς τους τα πιο πρόσφατα patches κι ενημερώσεις ασφάλειας.

Σαν αποτέλεσμα αυτής της συμπεριφοράς, οι χρήστες διακινδυνεύουν μια σειρά προβλημάτων που συνδέονται με τη συσσώρευση ψηφιακής ακαταστασίας στις συσκευές τους – ιδιαίτερα στους υπολογιστές τους. Τα στατιστικά δείχνουν ότι οι χρήστες αντιμετωπίζουν κακόβουλα λογισμικά στους υπολογιστές τους περισσότερο από ότι στις υπόλοιπες συσκευές (28% σε σύγκριση με το 17% των smartphones).

Επιπλέον, από την μελέτη των στοιχείων προκύπτει μια αντίφαση στη στάση των χρηστών απέναντι στις συσκευές τους και τις απειλές που αντιμετωπίζουν. Παρά τη ριψοκίνδυνη στάση των χρηστών όσον αφορά στη διαχείριση της ακαταστασίας των υπολογιστών και της μεγαλύτερης απειλής από κακόβουλο λογισμικό, οι περισσότεροι εξακολουθούν να θεωρούν τους υπολογιστές ως τον ασφαλέστερο χώρο για τα δεδομένα τους.

Για να διατηρήσουν ασφαλείς τις ψηφιακές τους συσκευές, η Kaspersky Lab συνιστά στους χρήστες να ακολουθήσουν τα παρακάτω βήματα:

-Ενημέρωση εφαρμογών: είναι σημαντικό για τους χρήστες να ενημερώνουν τις εφαρμογές μόλις κυκλοφορούν νεότερες εκδόσεις, επειδή ενδέχεται να περιλαμβάνουν ενημερώσεις κώδικα ασφαλείας που αποτρέπουν ή μειώνουν τις ευπάθειες.

-Εκκαθάριση εφαρμογών: οι κακώς διαχειριζόμενες εφαρμογές σε ένα smartphone αποτελούν επίσης απειλή για την ασφάλεια επειδή συχνά μεταδίδουν δεδομένα ακόμη και όταν δεν χρησιμοποιούνται.

-Αλλαγή ρυθμίσεων: αυτές επιτρέπουν στον χρήστη να διαχειριστεί τον τρόπο αλληλεπίδρασης της εφαρμογής με τη συσκευή. Για παράδειγμα, οι εφαρμογές μπορούν να έχουν πρόσβαση σε ευαίσθητες πληροφορίες, να εντοπίζουν τοποθεσίες χρηστών και να μοιράζονται δεδομένα με server τρίτων. Η αποτυχία διαχείρισης αυτών των ρυθμίσεων μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα οι εφαρμογές που δεν χρησιμοποιούνται να έχουν πρόσβαση σε πληροφορίες χωρίς ο χρήστης να το γνωρίζει.

-Χρήση ειδικού λογισμικού: εγκαταστήστε ειδικό λογισμικό που μπορεί να σας βοηθήσει να διακρίνετε τις εφαρμογές που συμπεριφέρονται ύποπτα και εκείνες που δεν χρησιμοποιούνται, όπως και εκείνες που πρέπει να ενημερωθούν.

Πηγή: news247.gr