

01

ΤΟ ΚΥΒΕΡΝΟΕΓΚΛΗΜΑ
ΣΑΡΩΝΕΙ!

02

ΕΝΑΣ ΠΑΓΚΟΣΜΙΟΣ
ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΠΟΛΕΜΟΣ

03

ΤΟ CLOUD ΔΕΝ ΤΟ
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΕΙ Ο ΘΕΟΣ!

04

ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ K2
ΚΑΤΕΒΑΙΝΟΝΤΑΣ
ΜΕ ΣΚΙ ΑΠΟ ΤΗΝ Κ2!

ΤΟ ΚΥΒΕΡΝΟΕΓΚΛΗΜΑ ΣΑΡΩΝΕΙ!



Νίκος Κεχαγιάογλου
ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ Κ2

Στα αστρονομικό ποσό των 6 τρισεκατομμυρίων δολαρίων σύμφωνα με την Cybersecurity Ventures ανήλθαν οι οικονομικές απώλειες από τις κυβερνοεπιθέσεις το 2021 ενώ ως το 2025 υπολογίζονται να αυξηθούν στα 10,5 τρις δολάρια! Όπως και παλιότερα είχαμε προβλέψει, η μάστιγα αυτή είναι πλέον με μεγάλη διαφορά ο νούμερα ένα κίνδυνος που απειλεί την κάθε μορφής επιχειρηματικότητα, τις κρατικές / κυβερνητικές υποδομές, τις αλυσίδες διανομής κλπ.

Στην χώρα μας έχουν γίνει μερικά πολύ εντυπωσιακά χτύπημα όπως στα Ελληνικά Ταχυδρομεία, στα Ελληνικά αμυντικά συστήματα, στο Υπουργείο Εσωτερικών αλλά και σε πολλές μεγάλες επιχειρήσεις οι οποίες αναγκάστηκαν να πληρώσουν σοβαρότατα ποσά για να ξεκλειδωθούν τα συστήματά τους και να ανακτηθούν τα δεδομένα τους.

Ποιες οι επιπτώσεις από ένα τέτοιο χτύπημα;

Επειδή έχουμε γνώση από χτύπημα που δεχτήκαμε και εμείς ως εταιρεία, η πρώτη επίπτωση είναι πολύ στενάχωρη για όλο τον οργανισμό αφού χάνεται το στέρεο έδαφος που πάταγε ως τότε και οι σταθερές του κάθε ενός: Να ανοίξουμε τον υπολογιστή μας, να μπούμε στα αρχεία μας, να λάβουμε τα μηνύματά μας και να απαντήσουμε, να προγραμματίσουμε τις νέες εργασίες, τις παραγγελίες και όλα αυτά τα απλά καθημερινά πράγματα που ίσως δεν τα εκτιμάμε και ξαφνικά γίνονται πολύτιμες αναμνήσεις! Ο λόγος; Πλέον είμαστε χακαρισμένοι και δεν έχουμε πρόσβαση σε κανένα από τα αρχεία μας. Ένα ανατριχιαστικό κόκκινο σαν STOP υπάρχει στους υπολογιστές μας, όλα τα αρχεία είναι κρυπτογραφημένα και ένα "ευγενικό" μήνυμα του κυβερνοεκβιαστή μας ανακοινώνει ότι δεν υπάρχει κανένα πρόβλημα και όλα θα αποκατασταθούν άμεσα μόλις κατατεθούν στο ειδικό λογαριασμό που επισυνάπτεται το ποσό που ζητάει σε bitcoins...



Αν είσαι γιατρός και τηρείς αρχείο με το ιατρικό ιστορικό των πελατών, λογιστής και κρατάς τα οικονομικά στοιχεία των πελατών και φυσικά τηρείς αρχείο των δεδομένων τους με τους κωδικούς πρόσβασης στις υπηρεσίες φορολογικών αρχών, ή ξενοδόχος και συναλλάσσει με κατοίκους εξωτερικού οι οποίοι είναι πολύ πιο ευαίσθητοποιημένοι σε ζητήματα προσωπικών δεδομένων, ή οποιοσδήποτε που κρατάς αρχεία με προσωπικά στοιχεία πελατών, η παραβίασή τους μπορεί να έχει κι άλλες διαστάσεις, διότι η διαρροή αυτών των πληροφοριών κοστίζει πολύ μεγάλα ποσά ενώ υπάρχει και το ζήτημα τήρησης του GDPR. Οπότε μπορεί να προκύψουν πρόστιμα προς τις αρχές και αποζημιώσεις προς τρίτους. Επιπλέον θα χρειαστούν νομικά έξοδα υπεράσπισης, ερευνών και αν η εταιρεία είναι πολυμετοχική θα χρειαστούν και εξηγήσεις στους μετόχους, στις ρυθμιστικές και στις εποπτικές αρχές.

01

ΕΝΑΣ ΠΑΓΚΟΣΜΙΟΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΠΟΛΕΜΟΣ



Πολύ πρόσφατα μια μεγάλη εταιρεία με καθετοποιημένη παραγωγή έπεσε θύμα κυβερνοεγκληματιών με αποτέλεσμα να αντιμετωπίσει τεράστια προβλήματα στην διανομή των προϊόντων της αφού δεν ήταν εφικτή η τιμολόγηση ούτε η επικοινωνία με τους πελάτες της. Αυτό εκτός των άλλων είχε επίπτωση και στην εφοδιαστική αλυσίδα των τρίτων / πελατών της με αποτέλεσμα η ζημία να πάρει πολλαπλασιαστικές διαστάσεις και να προκύψουν μη προβλεπόμενα κόστη. Εννοείται ότι για μια μεγάλη εταιρεία εισηγμένη στο χρηματιστήριο κάτι τέτοιο θα είχε άμεση επίπτωση και στην τιμή των μετοχών της.

Φυσικά θα χρειαστούν πολλά έξοδα ακόμα για την επαναφορά των δεδομένων που πιθανόν θα έχουν αλλοιωθεί, χαθεί ή κρυπτογραφηθεί. Πολλές εργατοώρες θα απωλεστούν έως ότου αποκατασταθεί η τάξη εξαιτίας της αδυναμίας χρήσης των συστημάτων η οποία θα επηρεάσει και την παραγωγική διαδικασία.

Εκτός αυτών απειλείται ξεκάθαρα και η εταιρική φήμη ειδικότερα αν διαρρεύσουν προσωπικά δεδομένα πελατών. Αυτό θα έχει ως αποτέλεσμα να χρειαστεί μια ιδιαίτερα ακριβή προσπάθεια αποκατάστασης με συγκεκριμένο σχεδιασμό και στρατηγική.

Σύμφωνα λοιπόν με όσα εν συντομία αναφέρθηκαν, **το κυβερνοέγκλημα αποτελεί μια πολυδιάστατη απειλή.**

Παρόλα αυτά στην χώρα μας δεν είναι ασφαλισμένες ούτε 1000 εταιρείες.

Σύμφωνα με Chainalysis το 2021 ο μέσος όρος λύτρων μέσω εκβιασμών ήταν 118.000 δολάρια σε σύγκριση με τις 88.000 δολάρια του 2020. Αυτά τα γεγονότα αποτελούν στατιστικά μόνο από τα γνωστά συμβάντα, δεδομένου ότι πολλές εταιρείες δεν γνωστοποιούν αυτά τα περιστατικά. Ακόμα σύμφωνα με την Cybersecurity Ventures κάθε 11 δευτερόλεπτα το 2021 συνέβαινε μια επίθεση εκβιασμού ενώ αυτή η απειλή έχει γιγαντωθεί το 2023.

Βρισκόμαστε λοιπόν μπροστά σε έναν παγκόσμιο διαδικτυακό πόλεμο ο οποίος θα έχει απρόβλεπτη κατάληξη. Παρά ταύτα υπάρχει αδιανόητη έλλειψη εξειδικευμένων ταλέντων που θα εργαστούν πάνω στην ασφάλεια των συστημάτων, σε ένα περιβάλλον που διαρκώς γίνεται και πιο πολύπλοκο και συνεπώς ανασφαλές, ενώ η γεωπολιτική αστάθεια κάθε άλλο παρά ευνοεί την ειρηνική συνύπαρξη γενικότερα. Οι νέοι πόλεμοι δημιουργούν αντίρροπες δυνάμεις, η πανδημία πάκτωσε τον κόσμο εντός μιας νέας λογικής εργασίας από το σπίτι ή από μακριά και πλέον όλες οι δυνατότητες περιορίζονται εντός ενός υπολογιστή μέσω του οποίου παρελάζει το σύνολο του κόσμου σε κάθε του μορφή. Ένα δυστοπικό περιβάλλον που αν γίνει λεία του ηλεκτρονικού εγκλήματος, δεν θα σημάνει ένα καλό μέλλον για την ανθρωπότητα!

ΤΟ CLOUD ΔΕΝ ΤΟ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΕΙ Ο ΘΕΟΣ!

Το Cloud αποτελεί την τελευταία εξέλιξη της τεχνολογίας στην αποθήκευση δεδομένων. Παρόλα αυτά δεν βρίσκεται κάπου στον ουρανό κρυμμένο κάτω από κάποιο σύννεφο το οποίο προστατεύει ο Θεός! Η αποστροφή αυτή έχει αξία δεδομένου ότι υπάρχει η αντίληψη ότι η αποθήκευση μέσω cloud αποτελεί την απόλυτη ασφάλεια των δεδομένων. Όμως -δυστυχώς- αυτό δεν συμβαίνει. Το οποιοδήποτε cloud θα αποθηκεύσει τα δεδομένα με τον τρόπο που θα του μεταβιβαστούν, άρα αν αυτά φέρουν τον ιό ο οποίος θα ενεργοποιηθεί την κατάλληλη στιγμή και θα μας κλειδώσει όλα τα αρχεία, τότε και τα αρχεία στο cloud θα εμφανιστούν κλειδωμένα.

Η λύση της ασφάλισης αποτελεί μια πολύ καλή πρακτική και εξασφαλίζει μια ηρεμία σε κάθε επιχείρηση αφού θα βοηθήσει πολύ στην διαχείριση των συνεπειών και στην συνέχιση της απρόσκοπτης λειτουργίας της.

Τι μπορεί να προσφέρει η ασφάλιση;

- 24ωρη υπηρεσία για αναφορά παραβιάσεων προσωπικών δεδομένων και προβλημάτων σχετικών με την λειτουργία των συστημάτων
- Κόστος νομικών υπηρεσιών, πληροφορικής, συμβουλευτικών υπηρεσιών για θέματα κρίσεων, διαχείρισης μετριασμού των συνεπειών μια επίθεσης.
- Κόστος ανακατασκευής κατεστραμμένου λογισμικού
- Παρακολούθηση χρήσης στοιχείων των ατόμων που έπεσαν θύματα παραβίασης
- Κάλυψη απαιτήσεων τρίτων από την παραβίαση των προσωπικών τους δεδομένων
- Κάλυψη προστίμων από ρυθμιστικές αρχές
- Κάλυψη εξόδων για αποκατάσταση της λειτουργίας του δικτύου και απώλειας καθαρών κερδών για το διάστημα που η επιχείρηση έμεινε εκτός λειτουργίας
- Διαχείριση κρίσης για μετριασμό των συνεπειών της δυσφήμισης / αποκατάσταση της φήμης της εταιρείας
- Διαπραγμάτευση με τον κυβερνοεγκληματία για μείωση της απαίτησης του
- Πληρωμή λύτρων

Η ασφαλιστική εταιρεία διαθέτει ένα εξειδικευμένο επιτελείο στελεχών στα συστήματα ασφαλείας, καθώς και ειδικούς στην διαχείριση κρίσεων όπως εγκληματολόγους, νομικούς και διαπραγματευτές μέσω dark web.

Το κόστος της ασφάλισης εξαρτάται από τον κύκλο εργασιών της εταιρείας που ασφαρίζεται. Αν η εταιρεία πραγματοποιεί τζίρο μέχρι 25εκ€ τότε η διαδικασία είναι πολύ εύκολη σε διαφορετική περίπτωση χρειάζεται μεγαλύτερη ανάλυση των δεδομένων ασφαλείας της επιχείρησης. Για μια εταιρεία η οποία έχει τζίρο έως 1εκ€ το κόστος ξεκινάει από 50€ μηνιαίως για κεφάλαιο κάλυψης 100.000€ και φτάνει 175€ για κάλυψη 1εκ€. Για μια επιχείρηση που κάνει τζίρο 5εκ€ τα αντίστοιχα κόστη είναι 95€ και 240€. Φυσικά όλα αυτά χρειάζονται συζήτηση και σχεδιασμό έτσι ώστε να βρεθεί το πιο πρόσφορο μοντέλο κάλυψης για κάθε περίπτωση.



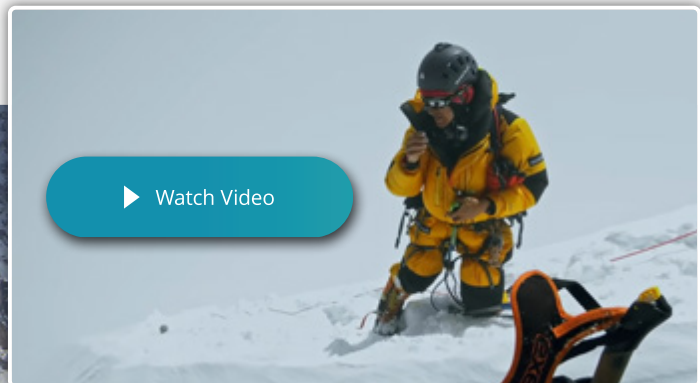
ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ
ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟΥ

ΚΑΤΕΒΑΙΝΟΝΤΑΣ ΜΕ ΣΚΙ ΑΠΟ ΤΗΝ Κ2!

Φανταστείτε να έχετε κάνει προετοιμασία πολλά χρόνια ξοδεύοντας κόπο χρήματα και άπειρο χρόνο για να ζήσετε το όνειρο της κατάκτησης της πιο δύσκολης κορυφής του κόσμου και την ώρα που το όνειρο αυτό γίνεται πραγματικότητα, λίγο πιο κάτω από την κορυφή, να συναντάς έναν τύπο που κατεβαίνει άνετος με τα χιονοπέδιλά του, !

Ένα τέτοιο σοκ έπαθαν όσοι εκείνη την ημέρα αυτού του απίστευτου τολμήματος συνάντησαν τον Πολωνό ορειβάτη Andrzej Bargiel, ο οποίος αφού ανέβηκε μόνος του χωρίς οξυγόνο στην Κ2 μετά κατέβηκε μέσα σε 7 ώρες από την κορυφή στο base camp κάνοντας σκι!

Κατορθώνοντας αυτό το απίστευτο επίτευγμα, έμεινε στην ιστορία ως ο πρώτος που πραγματοποίησε έναν τέτοιο άθλο, ο οποίος περιέχει χαώδη βαθμό δυσκολίας. Αξίζουν επίσης πολλά συγχαρητήρια στον βοηθό του που κινηματογράφησε το θέαμα έτσι ώστε να μπορούμε εμείς σήμερα να το απολαμβάνουμε σε μια ήσυχη γωνιά του σπιτιού ή του γραφείου μας. Σίγουρα δεν έχετε δει ποτέ κάτι τέτοιο...



▶ Watch Video

*Τι είναι ασφάλεια;
Η καλή τύχη των πολλών
αποζημιώνει την κακή τύχη των λίγων...*

