Γνωστοποίηση Περιστατικών Παραβίασης σε 72 ώρες

17/04/2018

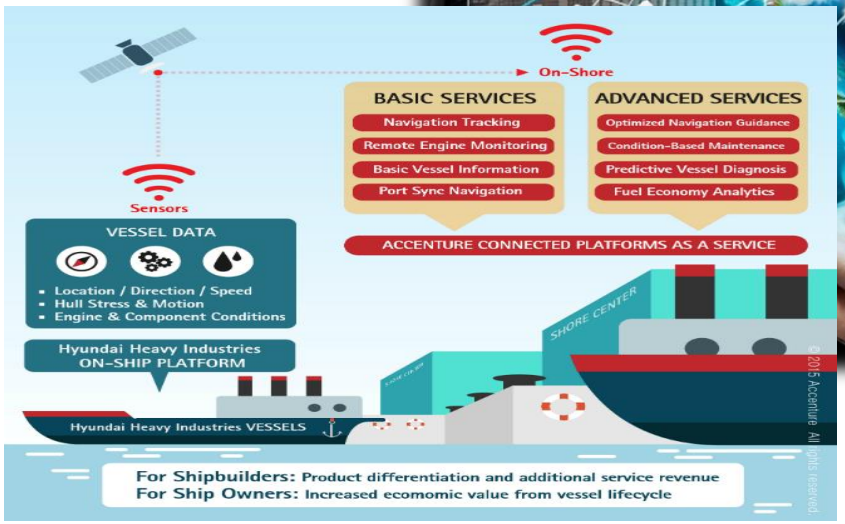
Nikitas Kladakis
Information Security Director

1. Περιβάλλον Απειλών & Προσωπικά Δεδομένα

Παραδοσιακό Περιβάλλον για τα Προσωπικά Δεδομένα

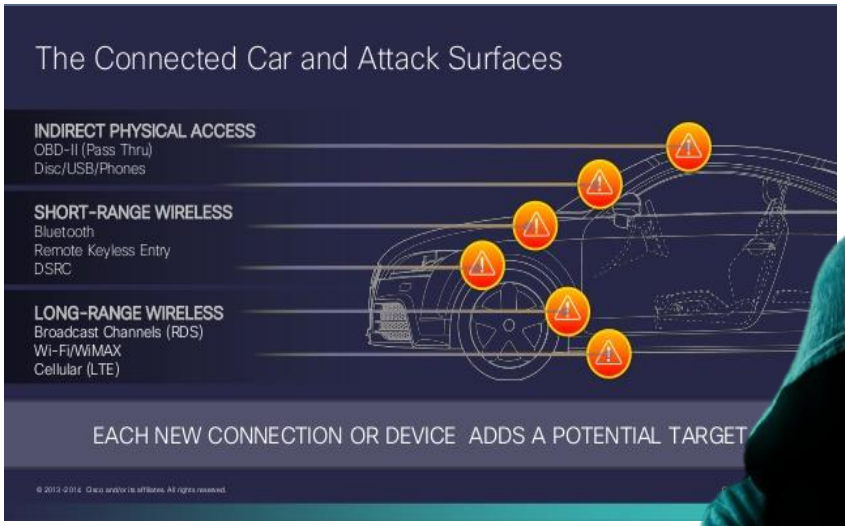
© netbull, 2017

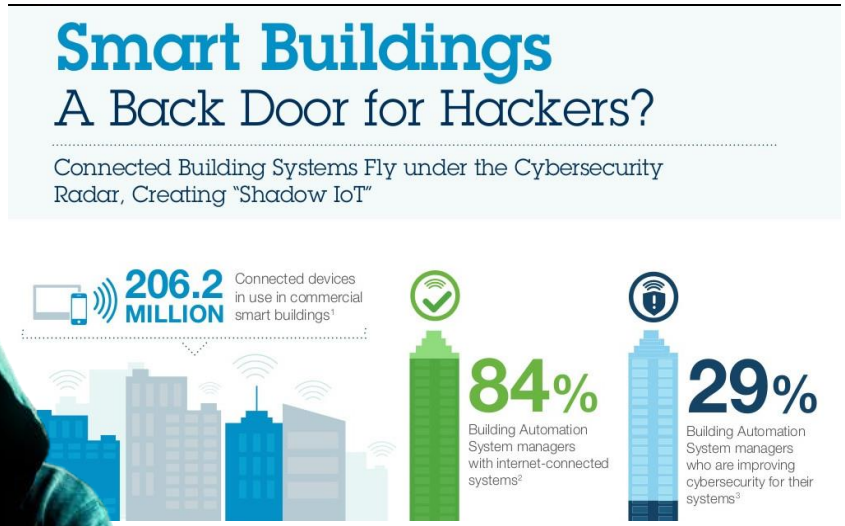
Νέο Περιβάλλον για τα Προσωπικά Δεδομένα



© netbull, 2017

Κίνδυνοι από το Internet (IoC)





© netbull, 2017

Απειλές από…

- Οργανωμένο έγκλημα

- Ανταγωνιστές/Βιομηχανική Κατασκοπεία

Source: "Anonymous at Scientology in Los Angeles" by Vincent Diamante. Originally posted to Flickr as Anonymous at Scientology in Los Angeles.

Licensed under CC BY-SA 2.0 via Commons—https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Anonymous_at_Scientology_in_Los_Angeles.jpg#/media/File:Anonymous_at_Scientology_in_Los_Angeles.jpg

- Έθνη / Κυβερνήσεις

- Ακτιβιστές

- Τρομοκρατικοί φορείς

© netbull, 2017

Επιπτώσεις

ΗΠΑ: Κίνδυνος hacking για 465.000 τοποθετημένους βηματοδότες

Το πρόβλημα εστιάζεται στο σύστημα απομακρυσμένου ελέγχου των μπαταριών, που μία ασύρματη ηλεκτρονική επίθεση θα μπορούσε να προκαλέσει επικίνδυνες διακυμάνσεις στον καρδιακό παλμό των ασθενών οδηγώντας ακόμα και στον θάνατό τους.

Η αρχή έγινε από τη Βρετανία

Θύματα επίθεσης έπεσαν αρχικά τα λειτουργικά συστήματα βρετανικών νοσοκομείων, όπως αναφέρει η Telegraph, με το Reuters να κάνει λόγο για 16 «χτυπήματα».

Υπενθυμίζεται ότι οι οργανωμένες κυβερνοεπιθέσεις ξεκίνησαν σε πολλά νοσοκομεία, εταιρείες και Πανεπιστήμια στη Βρετανία, την Ισπανία και την Πορτογαλία προκαλώντας χάος. Οι χάκερς ζητούν μάλιστα λύτρα σε ψηφιακά χρήματα (bitcoins).

© netbull, 2017

2. Παραβίαση των Προσωπικών Δεδομένων

Άρθρο 33: Γνωστοποίηση την Εποπτική Αρχή

Πότε

- Χωρίς καμία καθυστέρηση
- εντός 72 ωρών από τη στιγμή που αποκτά γνώση του γεγονότος την παραβίαση των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα στην εποπτική αρχή
- Εάν η ενημέρωση είναι > 72 hours: απαιτείται αιτιολόγηση

Τι περιλαμβάνεται στην αναφορά

- περιγράφει τη φύση της παραβίασης δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα;
- ανακοινώνει το όνομα και τα στοιχεία επικοινωνίας του υπευθύνου προστασίας δεδομένων
- περιγράφει τα ληφθέντα ή τα προτεινόμενα προς λήψη

© netbull, 2017

Άρθρο 34: Ενημέρωση των υποκειμένων

Πότε?

- Όταν η παραβίαση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα ενδέχεται να θέσει σε υψηλό κίνδυνο τα δικαιώματα και τις ελευθερίες των φυσικών προσώπων

Εξαιρέσεις

- Εάν τα προσωπικά δεδομένα δεν είναι δυνατόν να γίνουν κατανοητά π.χ. κρυπτογραφημένα
- Εάν έχουν εφαρμοσθεί οι κατάλληλοι μηχανισμοί προστασίας για την μείωση του κινδύνου

Τι?

- Οι ίδιες πληροφορίες όπως και στην γνωστοποίηση στην Εποπτική Αρχή

Πως?

- Εξ ορισμού: Κατευθείαν επικοινωνία με τα υποκείμενα
- Δημόσια ανακοίνωση εάν η κατευθείαν επικοινωνία προϋποθέτει δυσανάλογες προσπάθειες.

© netbull, 2017

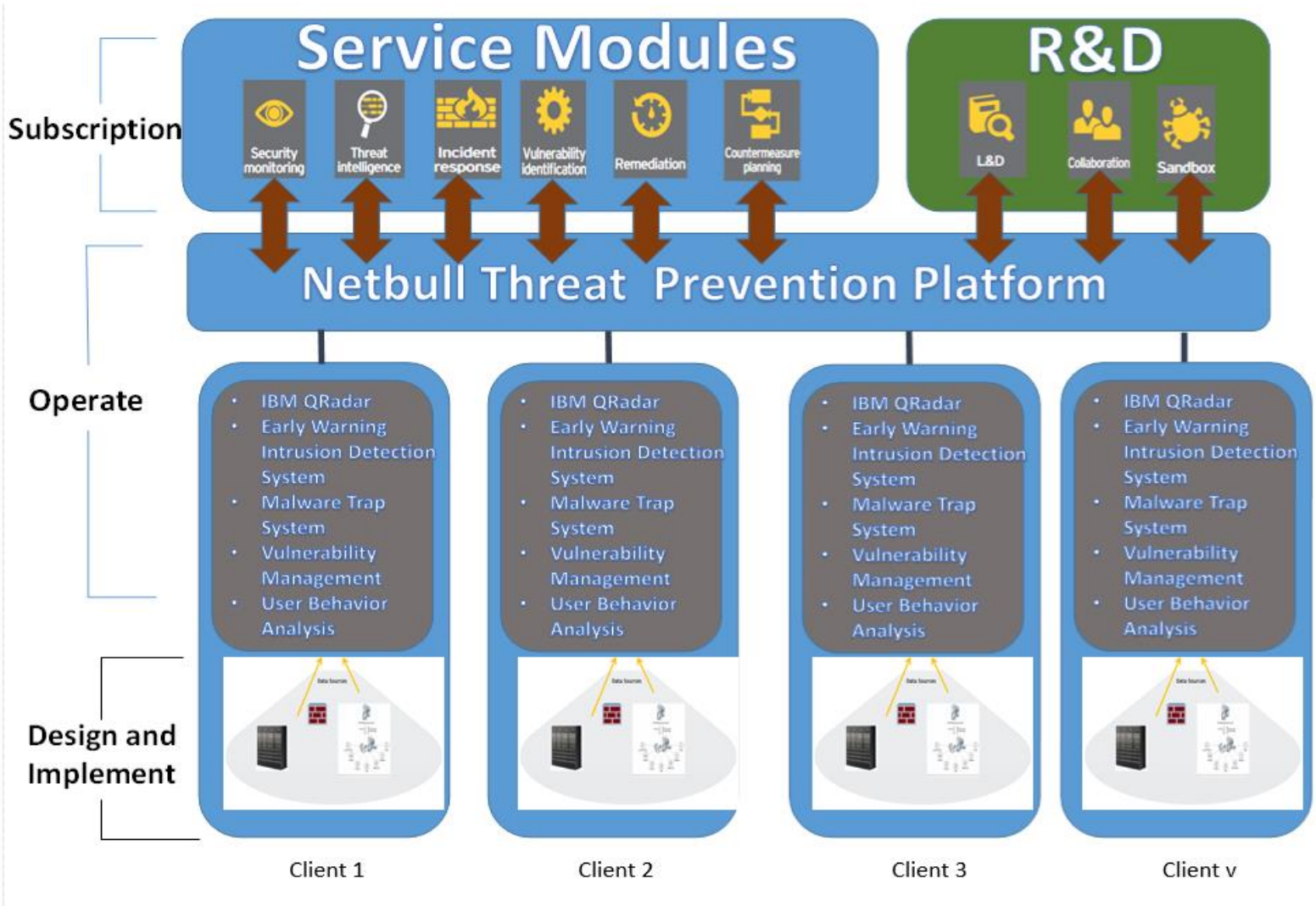
Άρθρο 32 – Ασφάλεια Επεξεργασίας

1. Ο υπεύθυνος επεξεργασίας και ο εκτελών την επεξεργασία **εφαρμόζουν κατάλληλα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα** προκειμένου να διασφαλίζεται το κατάλληλο επίπεδο ασφάλειας έναντι των κινδύνων

© netbull, 2017

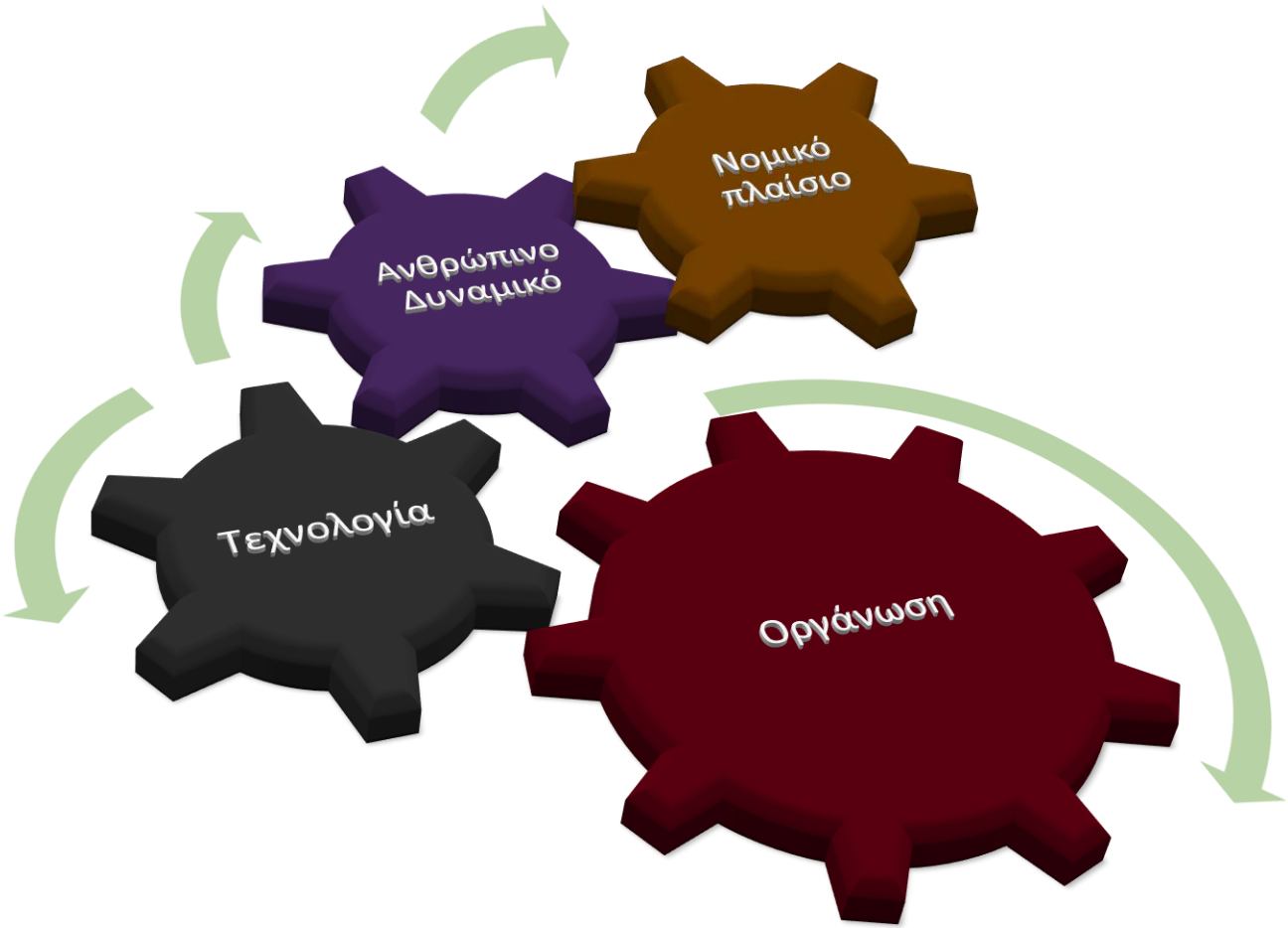
3. Η προσέγγιση μας

Υπηρεσία Διαχείρισης Απειλών 24x7



© netbull, 2017

Δομικοί Άξονες



© netbull, 2017

Netbull Threat Management Platform

Threat Intelligence

Web Portal

IBM Q Radar

Vulnerability Management

User Behavior Analysis

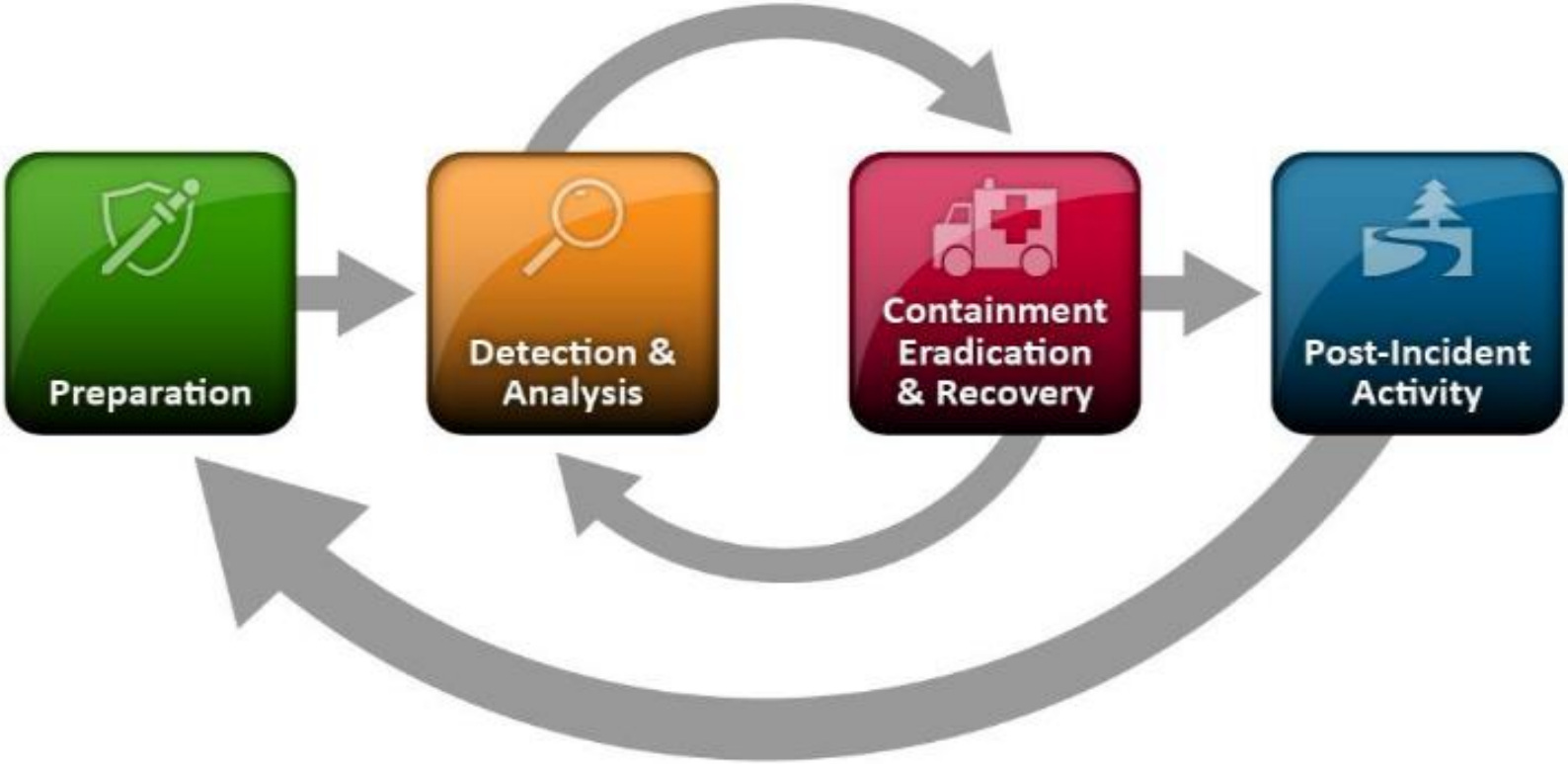
Database Protection

© netbull, 2017

Επιχειρησιακό Κέντρο Ασφάλειας

© netbull, 2017

Διαδικασίες – Πολιτικές



© netbull, 2017

… for further information

Visit our website: www.netbull.gr

© netbull, 2017