

MILSHIELD SECURITY P.C.



ISO / IEC 27001 : 2005

"Some organizations will be a target regardless of what they do, but most become a target because of what they do."

MILSHIELD

INFORMATION SECURITY SERVICES

ISO / IEC 27001 : 2005

ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ISO 27001:2005

Η χρήση υπολογιστικών συστημάτων, ηλεκτρονικών αρχείων και δικτύων μεταφοράς δεδομένων αποτελεί πλέον αναπόσπαστο μέρος των απαιτούμενων υποδομών για την εύρυθμη λειτουργία των επιχειρήσεων. Ωστόσο, η απροβλημάτιστη λειτουργία των ηλεκτρονικών συστημάτων και η ασφάλεια της πληροφορίας καθημερινά απειλείται από απρόβλεπτες βλάβες του εξοπλισμού, εξωτερικές κακόβουλες επιθέσεις, ιούς και άλλα βλαβερά λογισμικά ή ακόμα και από την αδυναμία του προσωπικού να αξιοποιήσει πλήρως τις τεχνολογικές δυνατότητες των συστημάτων.

Το ISO / IEC 27001 2005 [IT Information Management System] είναι ένα διεθνές πρότυπο που προσδιορίζει τις απαιτήσεις που πρέπει να πληροί ένας οργανισμός προκειμένου να διαχειριστεί συνολικά και αποτελεσματικά την ασφάλεια της πληροφορίας του. Το πρότυπο ISO 27001 είναι σε οργανωτικό επίπεδο συνυφασμένο με την έννοια της ασφάλειας της πληροφορίας και περιέχει τις απαιτήσεις για τη δημιουργία, εφαρμογή και βελτίωση ενός συστήματος διαχείρισης ασφάλειας πληροφοριών.

Στόχος του προτύπου είναι η διαφύλαξη της εμπιστευτικότητας, της ακεραιότητας και της διαθεσιμότητας των πληροφοριών μέσω της χρήσης ενός συνόλου μέτρων ελέγχου.

Το πρότυπο περιέχει και εξετάζει 10 θεματικές ενότητες, της διαχείρισης πληροφοριών:

1. INFORMATION SECURITY POLICY

Λεπτομερής κατανόηση και καταγραφή των επιχειρησιακών στόχων του πελάτη με στόχο την δημιουργία της κατάλληλης πολιτικής ασφάλειας των πληροφοριών.

2. INFORMATION SECURITY INFRASTRUCTURE

Διαμόρφωση των διοικητικών απαιτήσεων που πρέπει να ικανοποιηθούν προκειμένου να ελέγχεται η ασφάλεια των πληροφοριών μέσα στην εταιρία.

3. ASSET CLASSIFICATION & CONTROL

Καταγραφή των Αξιών της εταιρίας και προσδιορισμός του επιπέδου ασφάλειας που απαιτείται για τις αξίες αυτές.

4. PERSONNEL SECURITY

Εξασφάλιση ότι το προσωπικό γνωρίζει και εφαρμόζει την πολιτική ασφάλειας των πληροφοριών με σκοπό την μείωση κινδύνων από ανθρώπινο σφάλμα, κλοπή, απάτη ή κακή χρήση των εταιρικών αξιών.

5. PHYSICAL & ENVIRONMENTAL SECURITY

Απαγόρευση της μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης, και της παρέμβασης στις επιχειρησιακές εγκαταστάσεις και τις πληροφορίες με παράλληλη αποτροπή κάθε απώλειας, ζημίας από διακοπή στις δραστηριότητες της επιχείρησης.

6. COMPUTER & NETWORK MANAGEMENT

Εξασφάλιση της προστασίας των πληροφοριών στα δίκτυα και τη σχετική υποδομή.

7. ACCESS CONTROL

Έλεγχομενη πρόσβαση σε σημεία ειδικού ενδιαφέροντος με πρόσβαση στις πληροφορίες, ή άλλες σημαντικές υποδομές.

8. SYSTEM DEVELOPMENT & MAINTENANCE

Η ενότητα αυτή έχει στόχο να εξασφαλίζει ότι η υφίσταται η αναγκαία ασφάλεια που εξασφαλίζει ότι τα προγράμματα και οι δραστηριότητες υποστήριξης διευθύνονται με τέτοιο τρόπο ώστε να αποτρέπεται η απώλεια, η τροποποίηση ή η κακή χρήση.

9. BUSINESS CONTINUITY PLANNING

Δημιουργία σχεδίου έκτακτων αναγκών που αξασφαλίζει τρόπο αντίδρασης σε διακοπές επιχειρησιακών δραστηριοτήτων και κρίσιμων επιχειρησιακών διαδικασιών λόγο σημαντικών αποτυχιών ή καταστροφών.

10. COMPLIANCE

Συμμόρφωση με εγκληματικό ή αστικό δίκαιο, νομικών, ρυθμιστικές ή συμβατικές υποχρεώσεις και οποιεσδήποτε απαιτήσεις στην ασφάλεια.

MILSHIELD SECURITY
YOUR PARTNER IN SAFETY

MILSHIELD

INFORMATION SECURITY SERVICES

ISO / IEC 27001 : 2005

Η ανάγκη για πλήρη διαφύλαξη της ασφάλειας των πληροφοριών καθίσταται ιδιαιτέρως επιτακτική στους φορείς υπηρεσιών υγείας [νοσοκομεία, κλινικές, διαγνωστικά κέντρα, ιατρεία, κλπ.], τραπεζικά και χρηματοπιστωτικά ίδρυματα, ασφαλιστικές εταιρείες και κάθε οργανισμό που διατηρεί μητρώα με εμπιστευτικά προσωπικά δεδομένα.

ΠΩΣ Η MILSHIELD ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΒΟΗΘΗΣΕΙ ΤΟΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ Ή ΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΣΑΣ :

Η Milshield παρέχει ολοκληρωμένες υπηρεσίες εγκατάστασης των απαραίτητων διαδικασιών για την εγκατάσταση του πιστοποιητικού ISO 27001. Αναλυτές μας έχουν αναπτύξει ένα ολοκληρωμένο σύστημα για την υποστήριξη της εφαρμογής του ISO 27001 με τη χρήση πέντε φάσεων:

1. **ISO 27001 Gap Analysis** - Η ομάδα ασφαλείας πληροφοριακών συστημάτων της Milshield θα προβεί σε ανάλυση του σημερινού συστήματος σας κάτω από το πρόσμα των απαιτήσεων του ISO 27001. Τα συμπεράσματά μας, συγκεντρώνονται σε μια έκθεση που καθορίζει το επίπεδο της συμμόρφωσης και συντάσσει λεπτομερώς ένα σχέδιο δράσης προκειμένου να καλυφθούν τυχόν κενά που απαιτούνται για την κάλυψη των αναγκών.
2. **Εκτίμηση κινδύνου** - Ειδικοί ασφαλείας της Milshield θα σας βοηθήσουν στον προσδιορισμό των εταιρικών υποδομών της επιχείρησής σας, στην καταγραφή του πληροφοριακού εξοπλισμού και των οργανωτικών διαδικασιών σας, την οριοθέτηση των πληροφοριών και των υπηρεσιών που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Συστήματος Διαχείρισης Ασφάλειας Πληροφοριών στο πλαίσιο της προετοιμασίας για την εκτίμηση του κινδύνου.
3. **Προαιρετικά:** Υπηρεσίες Δοκιμών - Η Milshield μπορεί να προσφέρει στους πελάτες της υπηρεσίες δοκιμών διείσδυσης στα πληροφορικά τους συστήματα για μια πιο μεγάλο βάθος επαλήθευση των σημερινών ελέγχων ασφαλείας και της αποτελεσματικότητά τους. Εκπαίδευση του προσωπικού του πελάτη σε θέματα Φυσικής και Ηλεκτρονικής Ασφάλειας.
4. **ISO 27001 System Implementation** - Η ομάδα της Milshield θα εργαστεί αναβαθμίζει το υπάρχον πληροφοριακό σύστημά σας ή να εφαρμόσει νέες μεθόδους σε αυτό, για να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις του συστήματος διαχείρισης του ISO 27001. Η Milshield θα διασφαλίσει ότι ο έλεγχος εγγράφων και αρχείων, οι πολιτικές ασφαλείας, η διαχείριση, οι στόχοι ασφαλείας, οι εσωτερικοί έλεγχοι καθώς και τη διαχείριση των περιστατικών είναι πλήρως τεκμηριωμένοι και συμβατοί.
5. **Πιστοποίηση της άρτιας λειτουργίας του Συστήματος Διαχείρισης Ασφάλειας Πληροφοριών και της ικανότητας της επιχείρησης να διαχειρίζεται περιστατικά ασφαλείας βάσει του προτύπου ISO 27001:2005 από ανεξάρτητο, διαιτούμενο Φορέα Πιστοποίησης.**

ΤΑ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΤΑ ISO/IEC 27001 : 2005

Εδραίωση της εμπιστοσύνης των πελατών και συνεργατών της καθώς τα προσωπικά τους δεδομένα αποδεδειγμένα θα υφίστανται χειρισμό και αποθήκευση με πλήρη ασφάλεια και εχεμύθεια. Προστατεύονται τα αρχεία και τα δεδομένα της επιχείρησης, οι προσωπικές πληροφορίες του προσωπικού και των πελατών, τα πνευματικά δικαιώματα με παράλληλη Συμμόρφωση της επιχείρησης με την Ελληνική και Κοινοτική νομοθεσία και τις επιταγές της Αρχής Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων.

Ορίζονται αρμοδιότητες και υπευθυνότητες για την ασφάλεια των δεδομένων, γίνεται ενημέρωση και εκπαίδευση των εμπλεκόμενων σε ζητήματα ασφαλείας δεδομένων. Εκτός από την προστασία των ζωτικής σημασίας πληροφοριών των επιχειρήσεων καταδεικνύει και τη συμμόρφωση με τα διεθνή πρότυπα για την ασφάλεια τους. Αύξηση του ανταγωνιστικού σας πλεονεκτήματος στην αγορά που δραστηριοποιείστε.

IMPROVING SAFETY...

...IMPROVING OPERATIONS.



MILSHIELD P.C.

Telephone : 210 983 5124
Fax : 210 800 8299
E-mail : info@milshield.gr
www.milshield.gr

Postal Adress:
MilShield P.C
118 Amfitheas Av.
P.Faliro, P.C 17562.