

FASE 1 - REGOLE GENERALI DI PROTEZIONE DEI DATI

1.1. Contesto normativo

1.1.1. Cenni al concetto di privacy e protezione dei dati in Europa.

1.1.1.1. Protezione dei dati in Italia.

1.1.2. Standard e buone pratiche.

1.2. La normativa italiana/europea (Reg. EU. 679/2016) sulla protezione dei dati: fondamenti.

1.2.1. Ambito di applicazione

1.2.1.1. Soggettivo

1.2.1.2. Oggettivo

1.2.1.3. Esclusioni

1.2.2. Definizioni.

1.2.3. Soggetti obbligati.

1.2.4. Soggetti non obbligati

1.3. La normativa italiana/europea (Reg. EU. 679/2016) sulla protezione dei dati: principi

1.3.1. Il binomio diritto / dovere nella protezione di dati.

1.3.2. Legittimità del trattamento

1.3.3. Lealtà e trasparenza

1.3.4. Limitazione delle finalità

1.3.5. Minimizzazione di dati

1.3.6. Esattezza dei dati

1.4. La normativa italiana/europea (Reg. EU. 679/2016) sulla protezione dei dati: legittimazione

1.4.1. Raccolta dei dati

1.4.1.1. Presso interessato

1.4.1.2. Non presso interessato

1.4.2. Informativa

1.4.2.1. Contenuto

1.4.3. Consenso

1.4.3.1. Forma del consenso

1.4.3.1.1. Concessione

1.4.3.1.2. Revoca.

1.4.3.2. Consenso dei minori.

1.4.4. Consenso informato:

1.4.4.1. Scopo

1.4.4.2. Trasparenza

1.4.4.3. Conservazione

1.4.4.4. Informazione

1.4.4.5. obbligo di comunicazione agli interessati.

1.4.5. Categorie speciali di dati.

1.4.5.1. Dati relativi a infrazioni e condanne penali

1.4.5.2. Dati “medici”

1.4.5.2.1. Dati genetici

1.4.5.2.2. Dati biometrici

1.4.5.2.3. Dati relativi alla salute

1.4.5.3. Trattamento che non richiede identificazione.

1.4.5.4. Basi legali diverse dal consenso.

1.5. Diritti degli interessati.

1.5.1. Trasparenza e informazione

1.5.2. Accesso, rettifica, cancellazione.

1.5.3. Opposizione

1.5.4. Limitazioni del trattamento.

1.5.5. Decisioni individuali automatizzate.

1.5.6. Profilazione

1.5.7. Portabilità.

1.5.8. Eccezioni ai diritti.

1.6. La normativa italiana/europea (Reg. EU. 679/2016) sulla protezione dei dati: misure di conformità.

1.6.1. Le politiche di protezione dei dati.

1.6.2. Posizione legale degli intervenienti.

1.6.2.1. Titolare

1.6.2.2. Co-titolare

1.6.2.3. Responsabile

1.6.2.4. Co-responsabile

1.6.2.5. Incaricato del trattamento e suoi rappresentanti.

1.6.2.5.1. Rapporti tra i soggetti e formalizzazione.

1.6.2.5.2. La matrice poteri / doveri dell’incaricato del trattamento

1.6.2.5.2.1. Corrispondenza tra poteri su:

1.6.2.5.2.1.1. Documenti cartacei

1.6.2.5.2.1.2. Documenti informatici

1.6.3. Il registro delle attività di trattamento:

1.6.3.1. identificazione dei trattamenti dei dati.

1.6.3.2. classificazione dei trattamenti dei dati.

1.7. La normativa italiana/europea (Reg. EU. 679/2016) sulla protezione dei dati: responsabilità proattiva

1.7.1. Privacy by design e impostazioni predefinite.

1.7.2. Valutazione dell'impatto riguardante la protezione dei dati

1.7.2.1. la consultazione preventiva.

1.7.2.2. Trattamenti ad alto rischio.

1.7.3. Sicurezza dei dati personali.

1.7.3.1. Sicurezza tecnica

1.7.3.2. Sicurezza organizzativa.

1.7.3.3. Sicurezza fisica

1.7.4. Le violazioni della sicurezza.

1.7.4.1. Notifica di violazioni all'autorità.

1.7.4.2. Notifica di violazioni all'interessato

1.7.5. Il responsabile della protezione dei dati (RPD/DPO). Contesto normativo.

1.7.6. Codici di condotta e certificazioni. Cenni

1.8. Il regolamento europeo sulla protezione dei dati. Responsabile Protezione Dati (RPD, DPO o Data Protection Officer).

1.8.1. Designazione.

1.8.1.1. Processo decisionale.

1.8.1.2. Analisi del possibile conflitto di interesse.

1.8.1.3. Formalità nella scelta, rinnovo e cessazione.

1.8.2. Competenza professionale.

1.8.2.1. Negoziazione.

1.8.2.2. Comunicazione.

1.8.2.3. Il budget.

1.8.2.4. Formazione.

1.8.2.5. Capacità personali, lavoro di squadra, leadership, gestione delle attrezzature.

1.8.3. Obblighi e responsabilità.

1.8.3.1. Indipendenza.

1.8.3.2. Identificazione.

1.8.3.2.1. Collaborazione

1.8.3.2.2. Autorizzazioni preventive

1.8.3.2.3. Rapporti con le parti interessate

1.8.3.2.4. Gestione dei reclami.

1.8.3.2.5. Comunicazione con l'autorità di protezione dei dati.

1.8.3.3. Procedure.

1.9. La normativa italiana/europea (Reg. EU. 679/2016) sulla protezione dei dati e l'aggiornamento della Privacy. Trasferimenti internazionali di dati

1.9.1. Il sistema decisionale di adeguatezza.

1.9.2. Trasferimenti tramite garanzie appropriate.

1.9.3. Regole aziendali

1.9.3.1. Eccezioni.

1.9.4. Clausole contrattuali

1.9.5. Norme d'impresa

1.9.5.1. Binding Corporate Rules

1.9.6. Autorizzazione dell'autorità di controllo.

1.9.7. Sospensione temporanea

1.10. La normativa italiana/europea (Reg. EU. 679/2016) sulla protezione dei dati: le autorità di controllo.

1.10.1. Autorità di Controllo (italiana).

1.10.1.1. Dignità.

1.10.1.2. Sanzioni.

1.10.2. Comitato europeo per la protezione di Dati.

- 1.10.3. La tutela dell'interessato
- 1.10.4. Procedure di competenza del garante.
- 1.10.5. La tutela giurisdizionale.
- 1.10.6. Il diritto di indennizzo.

1.11. Linee guida per l'interpretazione del Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati (RGPD).

- 1.11.1. Articolo 29 dell'EU RGDP.
 - 1.11.1.1. Pareri del Comitato europeo per la protezione di dati
- 1.11.2. Criteri degli organi di giurisdizione.
- 1.11.3. Valore giuridico dei pareri espressi

1.12. Alcuni soggetti e settori produttivi interessati dalle procedure di protezione dati.

- 1.12.1. Sanitario, Farmaceutico, Investigativo.
- 1.12.2. Protezione dei minori
- 1.12.3. Solvibilità patrimoniale
- 1.12.4. Telecomunicazioni
- 1.12.5. Videosorveglianza
- 1.12.6. Assicurazione
- 1.12.7. Pubblicità, ecc.
- 1.12.8. Altro....

1.13. Legislazione italiana sulla privacy con implicazioni sulla la protezione di dati.

- 1.13.1. Codice per la protezione dei dati – Decreto legislativo n. 196 del 30/06/2003

1.14. Regolamento europeo con implicazioni sulla la protezione di dati.

- 1.14.1. Direttiva E-Privacy: Direttiva 2002/58 / CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 luglio 2002, relativa al trattamento dei dati personali e alla tutela della vita privata nel settore delle comunicazioni elettroniche (direttiva sulla privacy e comunicazioni elettroniche) o Regolamento e-Privacy quando approvato.
- 1.14.2. Direttiva 2009/136 / CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2009, che modifica la direttiva 2002/22 / CE relativa al servizio universale e ai diritti degli utenti in relazione a reti e servizi delle comunicazioni elettroniche, la direttiva 2002/58 / CE relativa al trattamento dei dati personali e alla tutela della vita privata nel settore delle comunicazioni elettroniche e il regolamento (CE) n. 2006/2004 sulla cooperazione nel settore delle comunicazioni elettroniche il consumatori.
- 1.14.3. Direttiva (UE) 2016/680 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, sulla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali da parte delle autorità competenti a fini di prevenzione, indagine, l'accertamento o il perseguimento di reati o l'esecuzione di sanzioni penali e la libera circolazione di tali dati e che abroga la decisione quadro 2008/977 / GAI del Consiglio.

FASE 2 - RESPONSABILITA'

2.1. Analisi e gestione dei rischi legati al trattamento dei dati personali.

2.1.1. Introduzione.

2.1.1.1. Quadro generale per la valutazione e la gestione del rischio.

2.1.1.2. Concetti generali.

2.1.2. Valutazione del rischio.

2.1.2.1. Inventario e valutazione delle attività.

2.1.2.2. Inventario e valutazione delle minacce.

2.1.2.3. Tutele esistenti

2.1.2.4. Valutazione della loro protezione.

2.1.2.5. Rischio risultante.

2.1.3. Gestione del rischio.

2.1.3.1. Concetti.

2.1.3.2. Attuazione.

2.1.3.3. Selezione e assegnazione di salvaguardie alle minacce.

2.1.3.4. Valutazione della protezione.

2.1.3.5. Rischio residuo

2.1.3.5.1. Rischio accettabile

2.1.3.5.2. Rischio non assumibile.

2.2. Metodologie per l'analisi e la gestione dei rischi.

2.2.1. Applicazione schema Iso 29151

2.2.1.1. 29151-A.3.1 Consenso (raccolta)

2.2.1.2. 29151-A.3.2 Scelta e diritto di opposizione

2.2.1.3. 29151-A.3.2-ADD Consenso (gestione)

2.2.1.4. 29151-A.4.1 Legittimità delle finalità

2.2.1.5. 29151-A.4.2 Specifica delle finalità

2.2.1.6. 29151-A.5 Limitazione della raccolta dei dati

2.2.1.7. 29151-A.6 Minimizzazione dei dati

2.2.1.8. 29151-A.7.1 Limitazione dell'uso, conservazione (oblio) e divulgazione

2.2.1.9. 29151-A.7.2 Cancellazione sicura

2.2.1.10. 29151-A.7.3 Notifica della divulgazione e delle violazioni (data breach)

2.2.1.11. 29151-A.7.4 Registrazione della divulgazione

2.2.1.12. 29151-A.7.5 Registrazione dei fornitori

2.2.1.13. 29151-A.8 Accuratezza e qualità

2.2.1.14. 29151-A.9.1 Informativa

2.2.1.15. 29151-A.9.2 Apertura e trasparenza

2.2.1.16. 29151-A.10.1 Accesso ai dati da parte dell'interessato

2.2.1.17. 29151-A.10.2 Diritto di rettifica

2.2.1.18. 29151-A.10.3 Gestione dei reclaim

2.2.1.19. 29151-A.11.1 Governo (e DPO)

2.2.1.20. 29151-A.11.2 Privacy impact assessment

2.2.1.21. 29151-A.11.3-ADD Rapporti con i clienti (titolari e super-fornitori)

- 2.2.1.22. 29151-A.11.3 Requisiti per i fornitori
- 2.2.1.23. 29151-A.11.4 Monitoraggio e audit
- 2.2.1.24. 29151-A.11.5 Sensibilizzazione e formazione
- 2.2.1.25. 29151-A.11.6 Reporting
- 2.2.1.26. 29151-A.12 Sicurezza e autorizzazioni
- 2.2.1.27. 29151-A.13.1 Conformità
- 2.2.1.28. 29151-A.13.2 Trasferimenti extra-UE

2.2.2. Applicazione schema Iso 27001

- 2.2.2.1. 27001 - A.05.01.01 Politiche per la sicurezza delle informazioni
- 2.2.2.2. 27001 - A.05.01.02 Riesame delle politiche per la sicurezza delle informazioni
- 2.2.2.3. 27001 - A.06.01.01 Ruoli e responsabilità per la sicurezza delle informazioni
- 2.2.2.4. 27001 - A.06.01.02 Separazione dei compiti
- 2.2.2.5. 27001 - A.06.01.03 Contatti con le autorità
- 2.2.2.6. 27001 - A.06.01.04 Contatti con gruppi specialistici
- 2.2.2.7. 27001 - A.06.01.05 Sicurezza delle informazioni nella gestione dei progetti
- 2.2.2.8. 27001 - A.06.02.01 Politica per i dispositivi portatili
- 2.2.2.9. 27001 - A.06.02.02 Telelavoro
- 2.2.2.10. 27001 - A.07.01.01 Screening
- 2.2.2.11. 27001 - A.07.01.02 Termini e condizioni di impiego
- 2.2.2.12. 27001 - A.07.02.01 Responsabilità della direzione
- 2.2.2.13. 27001 - A.07.02.02 Consapevolezza, istruzione, formazione e addestramento sulla sicurezza delle informazioni
- 2.2.2.14. 27001 - A.07.02.03 Processo disciplinare
- 2.2.2.15. 27001 - A.07.03.01 Cessazione o variazione delle responsabilità durante il rapporto di lavoro
- 2.2.2.16. 27001 - A.08.01.01 Inventario degli asset
- 2.2.2.17. 27001 - A.08.01.02 Responsabilità degli asset
- 2.2.2.18. 27001 - A.08.01.03 Utilizzo accettabile degli asset
- 2.2.2.19. 27001 - A.08.01.04 Restituzione degli asset
- 2.2.2.20. 27001 - A.08.02.01 Classificazione delle informazioni
- 2.2.2.21. 27001 - A.08.02.02 Etichettatura delle informazioni
- 2.2.2.22. 27001 - A.08.02.03 Trattamento degli asset
- 2.2.2.23. 27001 - A.08.03.01 Gestione dei supporti rimovibili
- 2.2.2.24. 27001 - A.08.03.02 Dismissione dei supporti
- 2.2.2.25. 27001 - A.08.03.03 Trasporto dei supporti fisici
- 2.2.2.26. 27001 - A.09.01.01 Politica di controllo degli accessi
- 2.2.2.27. 27001 - A.09.01.02 Accesso alle reti e ai servizi di rete
- 2.2.2.28. 27001 - A.09.02.01 Registrazione e de-registrazione degli utenti
- 2.2.2.29. 27001 - A.09.02.02 Provisioning degli accessi degli utenti
- 2.2.2.30. 27001 - A.09.02.03 Gestione dei diritti di accesso privilegiato
- 2.2.2.31. 27001 - A.09.02.04 Gestione delle informazioni segrete di autenticazione degli utenti
- 2.2.2.32. 27001 - A.09.02.05 Riesame dei diritti di accesso degli utenti
- 2.2.2.33. 27001 - A.09.02.6 Rimozione o adattamento dei diritti di accesso
- 2.2.2.34. 27001 - A.09.03.01 Utilizzo delle informazioni segrete di autenticazione
- 2.2.2.35. 27001 - A.09.04.01 Limitazione dell'accesso alle informazioni
- 2.2.2.36. 27001 - A.09.04.02 Procedure di log-on sicure
- 2.2.2.37. 27001 - A.09.04.03 Sistema di gestione delle password
- 2.2.2.38. 27001 - A.09.04.04 Uso di programmi di utilità privilegiati
- 2.2.2.39. 27001 - A.09.04.05 Controllo degli accessi al codice sorgente dei programmi
- 2.2.2.40. 27001 - A.10.01.01 Politica sull'uso dei controlli crittografici
- 2.2.2.41. 27001 - A.10.01.02 Gestione delle chiavi

- 2.2.2.42. 27001 - A.11.01.01 Perimetro di sicurezza fisica
- 2.2.2.43. 27001 - A.11.01.02 Controlli di accesso fisico
- 2.2.2.44. 27001 - A.11.01.03 Rendere sicuri uffici, locali e strutture
- 2.2.2.45. 27001 - A.11.01.04 Protezione contro minacce esterne ed ambientali
- 2.2.2.46. 27001 - A.11.01.05 Lavoro in aree sicure
- 2.2.2.47. 27001 - A.11.01.6 Aree di carico e scarico
- 2.2.2.48. 27001 - A.11.02.01 Disposizione delle apparecchiature e loro protezione
- 2.2.2.49. 27001 - A.11.02.02 Infrastrutture di support
- 2.2.2.50. 27001 - A.11.02.03 Sicurezza dei cablaggi
- 2.2.2.51. 27001 - A.11.02.04 Manutenzione delle apparecchiature
- 2.2.2.52. 27001 - A.11.02.05 Trasferimento degli asset
- 2.2.2.53. 27001 - A.11.02.06 Sicurezza delle apparecchiature e degli asset all'esterno delle sedi
- 2.2.2.54. 27001 - A.11.02.07 Dismissione sicura o riutilizzo delle apparecchiature
- 2.2.2.55. 27001 - A.11.02.08 Apparecchiature incustodite degli utenti
- 2.2.2.56. 27001 - A.11.02.09 Politica di schermo e scrivania puliti
- 2.2.2.57. 27001 - A.12.01.01 Procedure operative documentate
- 2.2.2.58. 27001 - A.12.01.02 Gestione dei cambiamenti (sistemistici)
- 2.2.2.59. 27001 - A.12.01.03 Gestione della capacità
- 2.2.2.60. 27001 - A.12.01.04 Separazione degli ambienti di sviluppo, test e produzione
- 2.2.2.61. 27001 - A.12.02.01 Controlli contro il malware
- 2.2.2.62. 27001 - A.12.03.01 Backup delle informazioni
- 2.2.2.63. 27001 - A.12.04.01 Raccolta di log degli eventi (e monitoraggio)
- 2.2.2.64. 27001 - A.12.04.02 Protezione delle informazioni di log
- 2.2.2.65. 27001 - A.12.04.03 Log di amministratori e operatori
- 2.2.2.66. 27001 - A.12.04.04 Sincronizzazione degli orologi
- 2.2.2.67. 27001 - A.12.05.01 Installazione del software sui sistemi di produzione
- 2.2.2.68. 27001 - A.12.06.01 Gestione delle vulnerabilità tecniche
- 2.2.2.69. 27001 - A.12.06.02 Limitazioni all'installazione del software
- 2.2.2.70. 27001 - A.12.07.01 Controlli per l'audit dei sistemi informative
- 2.2.2.71. 27001 - A.13.01.01 Controlli di rete
- 2.2.2.72. 27001 - A.13.01.02 Sicurezza dei servizi di rete
- 2.2.2.73. 27001 - A.13.01.03 Segregazione nelle reti
- 2.2.2.74. 27001 - A.13.02.01 Politiche e procedure per il trasferimento delle informazioni
- 2.2.2.75. 27001 - A.13.02.02 Accordi per il trasferimento delle informazioni
- 2.2.2.76. 27001 - A.13.02.03 Messaggistica elettronica
- 2.2.2.77. 27001 - A.13.02.04 Accordi di riservatezza o di non divulgazione
- 2.2.2.78. 27001 - A.14.01.01 Analisi e specifica dei requisiti per la sicurezza delle informazioni
- 2.2.2.79. 27001 - A.14.01.02 Sicurezza dei servizi applicativi su reti pubbliche
- 2.2.2.80. 27001 - A.14.01.03 Protezione delle transazioni dei servizi applicative
- 2.2.2.81. 27001 - A.14.02.01 Politica per lo sviluppo sicuro
- 2.2.2.82. 27001 - A.14.02.02 Procedure per il controllo dei cambiamenti di Sistema
- 2.2.2.83. 27001 - A.14.02.03 Riesame tecnico delle applicazioni in seguito a cambiamenti nelle piattaforme operative
- 2.2.2.84. 27001 - A.14.02.04 Limitazioni ai cambiamenti dei pacchetti software
- 2.2.2.85. 27001 - A.14.02.05 Principi per l'ingegnerizzazione sicura dei sistemi
- 2.2.2.86. 27001 - A.14.02.06 Ambiente di sviluppo sicuro
- 2.2.2.87. 27001 - A.14.02.07 Sviluppo affidato all'esterno
- 2.2.2.88. 27001 - A.14.02.08 Test di sicurezza dei sistemi
- 2.2.2.89. 27001 - A.14.02.09 Test di accettazione dei sistemi
- 2.2.2.90. 27001 - A.14.03.01 Protezione dei dati di test
- 2.2.2.91. 27001 - A.15.01.01 Politica per la sicurezza delle informazioni nei rapporti con i fornitori
- 2.2.2.92. 27001 - A.15.01.02 Indirizzare la sicurezza all'interno degli accordi con i fornitori

- 2.2.2.93. 27001 - A.15.01.03 Filiera di fornitura per l'ICT (Information and communication technology)
- 2.2.2.94. 27001 - A.15.02.01 Monitoraggio e riesame dei servizi dei fornitori
- 2.2.2.95. 27001 - A.15.02.02 Gestione dei cambiamenti ai servizi dei fornitori
- 2.2.2.96. 27001 - A.16.01.01 Gestione degli incidenti: Responsabilità e procedure
- 2.2.2.97. 27001 - A.16.01.02 Segnalazione degli eventi relativi alla sicurezza delle informazioni
- 2.2.2.98. 27001 - A.16.01.03 Segnalazione dei punti di debolezza relativi alla sicurezza delle informazioni
- 2.2.2.99. 27001 - A.16.01.04 Valutazione e decisione sugli eventi relativi alla sicurezza delle informazioni
- 2.2.2.100. 27001 - A.16.01.05 Risposta agli incidenti relativi alla sicurezza delle informazioni
- 2.2.2.101. 27001 - A.16.01.6 Apprendimento dagli incidenti relativi alla sicurezza delle informazioni

2.3. Programma di conformità per la protezione dei dati e per la sicurezza nelle organizzazioni.

- 2.3.1. Il programma di protezione dei dati nel contesto dell'organizzazione.
 - 2.3.1.1. La progettazione
 - 2.3.1.2. l'attuazione
- 2.3.2. Obiettivi del programma di conformità.
- 2.3.3. Il principio di accountability (responsabilizzazione).
 - 2.3.3.1. Culpa in eligendo
 - 2.3.3.2. Culpa in vigilando
 - 2.3.3.2.1. Necessità di poter dimostrare a posteriori di avere correttamente scelto collaboratori
 - 2.3.3.2.2. Necessità di poter dimostrare a posteriori di avere correttamente determinate soluzioni
 - 2.3.3.2.3. Necessità di poter dimostrare a posteriori di avere correttamente scelto fornitori
 - 2.3.3.2.4. Necessità di poter dimostrare a posteriori di avere correttamente impartito idonee istruzioni
 - 2.3.3.2.5. Necessità di poter dimostrare a posteriori di avere correttamente impartito monitorato l'effettiva esecuzione delle istruzioni

2.4. Sicurezza delle informazioni.

- 2.4.1. Quadro normativo.
- 2.4.2. Attuazione della sicurezza delle informazioni.
 - 2.4.2.1. Security by design e per impostazione predefinita.
 - 2.4.2.2. Il ciclo di vita dei sistemi informativi.
 - 2.4.2.3. Integrazione della sicurezza e della privacy nel ciclo di vita.
 - 2.4.2.4. Il controllo di qualità della IS.

2.5. Valutazione dell'impatto della protezione dei dati "Data Protection Impact Assessment - DPIA".

- 2.5.1. Introduzione e fondamenti dell'DPIA: origine, concetto e caratteristiche dell'DPIA.
 - 2.5.1.1. Portata e necessità.
 - 2.5.1.2. Standard.
- 2.5.2. Esecuzione di una valutazione d'impatto.
 - 2.5.2.1. Aspetti preparatori e organizzativi
 - 2.5.2.2. Analisi della necessità di effettuare la valutazione e le consultazioni precedente.

FASE 3 - TECNICHE PER GARANTIRE IL RISPETTO DEL REGOLAMENTO DI PROTEZIONE DI DATI

3.1. Il controllo della protezione dei dati.

3.1.1. Il processo di audit.

3.1.1.1. Domande generali e approccio alla verifica.

3.1.1.2. Caratteristiche di base dell'Audit.

3.1.2. Preparazione del rapporto di audit.

3.1.2.1. Granularità del rapporto di audit

3.1.3. Aspetti di base e importanza del rapporto di audit.

3.1.3.1. Esecuzione audit

3.1.3.1.1. follow-up

3.1.3.1.2. azioni correttive.

3.2. Audit dei sistemi Informativi.

3.2.1. Il ruolo dell'auditing nei sistemi informativi.

3.2.1.1. Concetti di base.

3.2.1.2. Standard e linee guida di audit IS.

3.2.2. Controllo interno e miglioramento continuo.

3.2.3. Buone pratiche.

3.2.4. Integrazione dell'audit di protezione dei dati nella revisione di IS.

3.2.5. Pianificazione

3.2.6. Esecuzione

3.2.6.1.1. Follow-up

3.2.6.1.2. azioni correttive.

3.3. La gestione della sicurezza dei trattamenti.

3.3.1. Sistema di sicurezza nazionale, ISO / IEC 27001: 2013 (UNE ISO / IEC 27001: 2014: Iso 29151, requisiti per i sistemi di gestione della sicurezza delle informazioni, ISMS).

3.3.2. Gestione della sicurezza delle attività.

3.3.2.1. Sicurezza logica

3.3.2.2. Sicurezza procedurale.

FASE 4 - AGGIORNAMENTO AL GDPR (30 ORE)

4.1. Inquadramento generale del D.Lgs. n.196/2003 nell'ambito della normativa in materia di trattamento dei dati personali

- 4.1.1. Cenni storici
- 4.1.2. Precisazione ambito applicazione delle normativa

4.2. Rapporti con il GDPR

- 4.2.1. Analisi degli eventuali problemi di coordinamento
- 4.2.2. Risoluzione dei problemi di coordinamento

4.3. Rapporti con altre normative affini

- 4.3.1. Cenni ai rapporti con il D.Lgs n.231/2001
- 4.3.2. Cenni ai rapporti con le normative su:
 - 4.3.2.1 firma digitale
 - 4.3.2.2. pec
 - 4.3.2.3. autenticazione informatica
 - 4.3.2.4 altro (email normali, whatsapp, sms, ecc.)

4.4. I provvedimenti del Garante

- 4.4.1. Analisi dei provvedimenti ante entrata in vigore GDPR
 - 4.4.1.1. Autorizzazioni generali
 - 4.4.1.2. Altre autorizzazioni
 - 4.4.1.3. Provvedimenti sanzionatori
- 4.4.2. Analisi dei provvedimenti post entrata in vigore GDPR
- 4.4.3. Raffronto

4.5. Le autorizzazioni generali

- 4.5.1. Analisi dei provvedimenti ante entrata in vigore GDPR
- 4.5.2. Analisi dei provvedimenti post entrata in vigore GDPR
- 4.5.3. Conseguenze pratiche mancata emanazione provvedimenti

4.6. Analisi della struttura generale del D.Lgs. n.196/2003 vigente

- 4.6.1. I principi specifici in applicazione del GDPR
- 4.6.2. Le informative
 - 4.6.2.1. Le informative – a chi devono essere rese
 - 4.6.2.2. Le informative – il contenuto
 - 4.6.2.3. Dati raccolti presso interessato
 - 4.6.2.4. Dati non raccolti presso interessato
 - 4.6.2.5. Big data ed altro

4.7. Analisi dei rapporti con il testo vigente pre entrata in vigore del GDPR

- 4.7.1 Il risarcimento danni per esercizio di attività pericolose ex art.2050 c.c.
- 4.7.2. Conseguenze in ordine al regime della sicurezza così come posto dal GDPR

4.8. Analisi delle problematiche connesse al trattamento dati da parte di organismi pubblici

- 4.8.1. Differenze con soggetti privati
- 4.8.2. Analogie con soggetti privati
- 4.8.3. Risoluzione delle problematiche

4.9. Le sanzioni amministrative del D.Lgs. n.196/2003

- 4.9.1. Le singole fattispecie
 - 4.9.1.1. Art. 166, 1° comma
 - 4.9.1.2. Art. 166, 2° comma
- 4.9.2. Rapporti con le sanzioni amministrative del GDPR
- 4.9.3. Alternatività rispetto alle sanzioni penali
 - 4.9.3.1 Alternatività rispetto alle sanzioni penali
 - 4.9.3.2. Cumulo delle pene

4.10. Le sanzioni penali del D.Lgs. n.196/2003

- 4.10.1 Analisi delle singole fattispecie
 - 4.10.1.1. Art. 167 - (Trattamento illecito)
 - 4.10.1.2. Art. 168 - (Falsità nelle dichiarazioni e notificazioni al Garante)
 - 4.10.1.3. Art. 169 - (Misure di sicurezza)
 - 4.10.1.4. Art. 170 - (Inosservanza di provvedimenti del Garante)
 - 4.10.1.5. Art. 171 - (Altre fattispecie)
 - 4.10.1.6. Art. 172 - (Pene accessorie)
- 4.10.2. Analisi delle problematiche legate al periodo tra entrata in vigore del GDPR ed entrata in vigore del novellato testo del D19D.Lgs. n.196/2003
 - 4.10.2.1. Fattispecie commesse pre entrata in vigore GDPR
 - 4.10.2.2. Fattispecie commesse tra il 25 maggio ed il 20 settembre 2018
 - 4.10.2.3. Fattispecie commesse dopo il 20 settembre 2018
 - 4.10.2.4. Conclusioni