



COMUNE DI FROSINONE

Allegato alla deliberazione n. 378 del 31 lug. 2013

IL SEGRETARIO GENERALE
Dott.ssa Francesca Vichi

Francesca Vichi

Comune di Frosinone

Elenco dei trattamenti che possono generare danni di sicurezza

Documento programmatico sulla sicurezza

Redatto in base alle disposizioni del
DISCIPLINARE TECNICO IN MATERIA DI MISURE MINIME DI SICUREZZA
del
CODICE IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI
(art.34 e Allegato B, regola 19, del d.lgs. 30 giugno 2003, 196)

Evento			Descrizione evento e impatto sulla sicurezza
Comportamento operatori	E-A001	Sottrazione di credenziali di autenticazione	Descrizione: Le credenziali (userID/Password) possono essere sottratte al legittimo possessore con vari metodi, anche grazie alla negligenza nella conservazione da parte del possessore stesso.
			Impatto: Altri soggetti possono accedere alle banche dati protette con tali credenziali sostituendosi in tutto e per tutto al soggetto possessore delle stesse. Il sistema di protezione non può in principio sapere dell'occorrenza di tale furto.
	E-A002	Errore materiale	Descrizione: A causa di negligenza, scarsa conoscenza degli strumenti a disposizione o distrazione, gli addetti al trattamento possono compiere operazioni errate o specificare dati errati.
			Impatto: Nei casi più gravi si può ottenere la distruzione di tutta o parte della banca dati. Nei casi meno gravi si ottenere un contenuto errato nella banca dati.
E-A003	Comportamenti illegali conseguenti a minacce su operatori	Descrizione: In conseguenza di pressioni di vario tipo (es. minacce, ricatti pressioni psicologiche) gli incaricati del trattamento possono compiere operazioni illecite sulla banca dati interessata l'evento.	
		Impatto: Nei casi più gravi si può ottenere la distruzione di tutta o parte della banca dati. Nei casi meno gravi si ottenere un contenuto errato nella banca dati. In certi casi l'evento può comportare la sottrazione, in modo illecito, di dati.	
E-A004	Comportamenti sleali e/o fraudolenti	Descrizione: Con comportamento consapevole, derivate potenzialmente da vari fattori quali (risentimenti verso l'Ente, il perseguimento di fini personali, etc.) gli incaricati del trattamento possono compiere operazioni illecite sulla banca dati interessata l'evento.	
		Impatto: Nei casi più gravi si può ottenere la distruzione di tutta o parte della banca dati. Nei casi meno gravi si ottenere un contenuto errato nella banca dati. In certi casi l'evento può comportare la sottrazione, in modo illecito, di dati.	
Eventi relativi agli strumenti	E-B001	Virus informatici	Descrizione: Sul sistema su cui si trova la banca dati interessata all'evento o il software utilizzato per accedervi, può essere venirsi ad installare o essere semplicemente eseguito del software spurio del tipo "virus" informatico.
			Impatto: Nei casi più gravi si può ottenere la distruzione di tutta o parte della banca dati. Nei casi meno gravi si ottenere un contenuto errato nella banca dati. In certi casi l'evento può comportare la sottrazione, in modo illecito, di dati.
	E-B002	Spamming	Descrizione: Il sistema di posta utilizzato dagli incaricati del trattamento potrebbe essere obiettivo di invii di posta spuria generata anche con strumenti automatizzati. Tali messaggi possono contenere false notizie.
			Impatto: Gli incaricati del trattamento possono erroneamente prendere in considerazione tali notizie ed operare interventi sulle banche dati non regolari.

	E-B003	Accesso da stazioni non autorizzate	<p>Descrizione: Soggetti in possesso di credenziali di accesso al sistema, o intenzionati a sferrare un attacco informatico ad uno dei sistemi HW/SW da cui è possibile intervenire su una banca dati obiettivo, possono accedere al sistema individuato da una postazione non utilizzata in condizioni normali di operatività per accedere a tale sistema.</p>
			<p>Impatto: Nei casi più gravi si può ottenere la distruzione di tutta o parte della banca dati. Nei casi meno gravi si ottenere un contenuto errato nella banca dati. In certi casi l'evento può comportare la sottrazione, in modo illecito, di dati.</p>
	E-B004	Intercettazione di informazioni transitanti sulla rete	<p>Descrizione: Soggetti malintenzionati possono catturare, mediante vari sistemi fisici, parte delle informazioni che transitano sulla rete informatica dell'Ente. Ciò può avvenire in un qualunque tra il sistema utilizzato e il sistema HW/SW degli incaricati.</p>
			<p>Impatto: Nei casi più gravi, mediante varie tecniche, si può giungere alla distruzione o manipolazione dei dati. In generale si può avere una sottrazione di dati da parte dei malintenzionati.</p>
	E-B005	Malfunzionamento apparecchiature	<p>Descrizione: I sistemi HW/SW con i quali vengono manipolati i dati oggetto dell'evento da parte degli incaricati, possono avere malfunzionamenti da cui possono derivare azioni reali sui dati parzialmente o totalmente diverse da quelle che si volevano operare.</p>
			<p>Impatto: Nei casi più gravi si può ottenere la distruzione di tutta o parte della banca dati. Nei casi meno gravi si ottenere un contenuto errato nella banca dati.</p>
E-B006	Degrado apparecchiature	<p>Descrizione: I sistemi HW/SW con i quali vengono manipolati i dati oggetto dell'evento da parte degli incaricati, possono essere soggetti a degrado naturale conseguente all'uso o al solo funzionamento. Da ciò possono derivare azioni reali sui dati parzialmente o totalmente diverse da quelle che si volevano operare.</p>	
		<p>Impatto: Nei casi più gravi si può ottenere la distruzione di tutta o parte della banca dati. Nei casi meno gravi si ottenere un contenuto errato nella banca dati.</p>	
Eventi relativi al contesto	E-C001	Accesso non autorizzato a locali da cui si può accedere ai dati	<p>Descrizione: Un soggetto autorizzato allo scopo, può comunque accedere fisicamente ai locali presso dai quali è accessibile e manipolabile la banca dati interessata all'evento.</p>
			<p>Impatto: Nei casi più gravi si può ottenere la distruzione di tutta o parte della banca dati. Nei casi meno gravi si ottenere un contenuto errato nella banca dati. In certi casi l'evento può comportare la sottrazione, in modo illecito, di dati.</p>
	E-C002	Sottrazione di strumenti contenenti dati e/o programmi	<p>Descrizione: I sistemi HW/SW e/o i supporti di memorizzazione, nei quali sono immagazzinati i dati relativi alla banca dati interessata all'evento, possono venire sottratti illecitamente da parte di altri soggetti non aventi diritto di accedere a tale banca dati.</p>
			<p>Impatto: L'evento comporta la sottrazione, in modo illecito, di dati.</p>

	E-C003	Eventi distruttivi naturali/artificiali accidentali o volontari	<p>Descrizione: I sistemi HW/SW e/o i supporti di memorizzazione, nei quali sono immagazzinati i dati relativi alla banca dati interessata all'evento, possono essere interessati da eventi distruttivi di origine sia fortuita che dolosa.</p>
			<p>Impatto: Dall'evento può derivare la distruzione totale o parziale della banca dati.</p>
	E-C004	Guasto ai sistemi complementari	<p>Descrizione: I sistemi ausiliari necessari al corretto funzionamento degli apparati HW/SW con i quali viene trattata o che contiene la banca dati interessata all'evento possono avere malfunzionamenti i conseguenza di varie cause.</p>
			<p>Impatto: Dall'evento può derivare la distruzione totale o parziale della banca dati.</p>