



## SCHEMA DI VALUTAZIONE VIOLAZIONI/DATA BREACH

### ESEMPI

TIPO DI DATA BREACH	DEFINIZIONE	SEGNALAZIONE AL GARANTE NECESSARIA	ESEMPI DI SEGNALAZIONE	CONTROESEMPI (SEGNALAZIONE NON NECESSARIA)
<b>Distruzione</b>	Un insieme di dati personali, a seguito di un incidente o azione fraudolenta, non è più nella disponibilità del Titolare, né di altri. In caso di richiesta del dato da parte dell'interessato, non è possibile produrlo.	I dati non sono più recuperabili o provenienti da procedure o processi non ripetibili e che non possono, quindi, essere ulteriormente generati.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Guasto non riparabile dell'hard disk contenente uno o più documenti che, in violazione del regolamento, erano stati salvati localmente.</li><li>• Incendio di archivio cartaceo.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Rottura di una chiavetta USB che non contiene dati personali originali</li><li>• Rottura di un PC che non contiene dati personali originali</li><li>• Distruzione di un documento, ad esempio a causa di un guasto di sistema</li></ul>
<b>Perdita</b>	Un insieme di dati personali, a seguito di un incidente o azione fraudolenta, non è più nella disponibilità del Titolare, ma potrebbe essere nella disponibilità di terzi (in maniera lecita o illecita). In caso di richiesta del dato da parte	Dati non recuperabili o provenienti da procedure o processi non ripetibili e che non possono, quindi, essere ulteriormente generati  Dati la cui indisponibilità lede i diritti fondamentali dell'interessato  Dati per i quali la	<ul style="list-style-type: none"><li>• Smarrimento di chiavetta USB contenente dati personali</li><li>• Smarrimento di fascicolo cartaceo personale dipendente</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Smarrimento di un documento, ad esempio a causa di un guasto di sistema</li></ul>



	dell'interessato non è possibile produrlo, mentre è possibile che terzi ne possano avere impropriamente accesso	divulgazione, conseguente alla perdita, possa ledere i diritti fondamentali dell'interessato		
<b>Modifica</b>	Un insieme di dati personali, a seguito di un incidente o azione fraudolenta, è stato irreversibilmente modificato, senza la possibilità di ripristinare lo stato originale. In caso di richiesta del dato da parte dell'interessato non è possibile produrlo con la certezza che non sia stato alterato.	Dati per i quali non è possibile avere certezze sulla consistenza e sull'assenza di alterazioni	<ul style="list-style-type: none"><li>• Guasto tecnico che altera parte dei contenuti di un sistema, compromettendo anche i backup</li><li>• Azione involontaria o fraudolenta che porta all'alterazione di dati in modo non tracciato e irreversibile</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Guasto tecnico che altera parte dei contenuti di un sistema, rilevato e sanato tramite operazioni di <i>Disaster Recovery</i></li><li>• Azione involontaria di un utente che porta all'alterazione di dati tracciata e reversibile</li><li>• Modifica di un documento non ancora validato dal proprio autore</li></ul>
<b>Divulgazione non autorizzata</b>	Un insieme di dati personali (e riconducibili all'individuo in maniera diretta o indiretta), a seguito di un incidente o azione fraudolenta, è stato trasmesso a terze parti senza il consenso dell'interessato	Dati per i quali la divulgazione, conseguente alla perdita, possa ledere i diritti fondamentali dell'interessato	<ul style="list-style-type: none"><li>• Consegna di un CD con dati ad altra struttura senza autorizzazione</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Infezione virale di un PC con un virus che dalla scheda tecnica non trasmette dati all'esterno dell'organizzazione</li></ul>



<b>Accesso non autorizzato</b>	Un insieme di dati personali (e riconducibili all'individuo in maniera diretta o indiretta), sono stati resi disponibili per un intervallo di tempo a persone non titolate ad accedere al dato	Dati per i quali la divulgazione, conseguente alla perdita, possa ledere i diritti fondamentali dell'interessato	<ul style="list-style-type: none"><li>• Accesso alla rete aziendale da persone esterne all'organizzazione che sfruttano vulnerabilità di sistemi</li><li>• Accesso da parte di un utente a dati non di sua pertinenza a seguito di configurazione errata dei permessi di accesso ad un sistema</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Accesso da parte di un utente a dati di sua pertinenza, a cui segue un uso improprio degli stessi</li></ul>
<b>Indisponibilità temporanea</b>	Un insieme di dati personali, a seguito di un incidente o azione fraudolenta o involontaria, non è più disponibile per un periodo di tempo che lede i diritti dell'interessato	Dati per i quali l'indisponibilità eccede possa ledere i diritti fondamentali dell'interessato	<ul style="list-style-type: none"><li>• Infezione da ransomware che comporta la temporanea perdita di disponibilità dei dati e questi non possono esser ripristinati dal backup</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Indisponibilità dei dati personali a causa della manutenzione programmata del sistema in corso</li></ul>

### STRUMENTO DI AUTOVALUTAZIONE GARANTE PRIVACY

Per semplificare gli adempimenti previsti per i titolari del trattamento, il Garante Privacy ha ideato e messo disposizione un apposito [strumento di autovalutazione \(self assessment\)](#) che consente di individuare le azioni da intraprendere a seguito di una violazione dei dati personali derivante da un incidente di sicurezza.



### CHECK LIST

N.	Tema/requisito	Sì	No	N.A.	Note
1	C'è stato un <i>data breach</i> , come è opportuno procedere?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ai sensi dell'articolo 4 GDPR, la violazione di dati personali consiste in una violazione di sicurezza che comporta accidentalmente o in modo illecito la distruzione, la perdita, la modifica, la divulgazione non autorizzata o l'accesso ai dati personali trasmessi, conservati o comunque trattati. Il Titolare valuta se l'incidente rientra nella definizione di violazione di dati personali.
2	In caso di violazione, è <u>opportuno raccogliere tutte le relative informazioni</u> . 1. Quali dati personali sono coinvolti nell'incidente di sicurezza? 2. A quale categoria di Interessati appartengono? 3. Quanti Interessati sono stati coinvolti? 4. Quando si è verificato l'incidente?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Il Titolare del trattamento deve notificare l'eventuale <i>data breach</i> all'Autorità di controllo senza ingiustificato ritardo ed entro 72 ore da quando ha avuto conoscenza della violazione.
3	Quali soggetti sono coinvolti nell'incidente? Una funzione interna? Un fornitore? Un'altra società del gruppo?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	È stata avviata una procedura di <i>incident response plan</i> (piano di risposta agli incidenti)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La procedura di gestione dei <i>data breach</i> deve contenere le diverse azioni da implementare <u>per gestire la violazione</u> – internamente e – nei confronti dei fornitori, qualora la violazione sia avvenuta nell'ambito dei servizi affidati ad un fornitore esterno.



					Sono inoltre <u>indicate</u> le responsabilità di ciascun membro del team addetto alla gestione delle violazioni.
4 (a)	[In relazione alla domanda 4] In caso di Responsabili del trattamento, è stata data immediata comunicazione al Titolare e documentato quanto accaduto, oltre che la relativa comunicazione al Titolare?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Il Titolare del trattamento deve documentare <u>qualsiasi violazione</u> , le <u>relative circostanze</u> , le <u>conseguenze</u> e i <u>provvedimenti adottati per porre rimedio</u> . Per tale ragione il Responsabile è tenuto a trasmettere ogni informazione al Titolare e collaborare con quest'ultimo per la gestione del <i>data breach</i> e l'adozione di misure di rimedio.
5	Quale tipo di <i>data breach</i> è intervenuto?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ai sensi dell'articolo 4 del GDPR, la violazione di dati personali può consistere <ul style="list-style-type: none"><li>– nella distruzione,</li><li>– la perdita,</li><li>– la modifica,</li><li>– la divulgazione non autorizzata o l'accesso ai dati personali trasmessi, conservati o trattati.</li></ul>
6	Sono stati valutati i rischi per le libertà e i diritti delle persone fisiche?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6 (a)	[In relazione alla domanda 6] Non sussistono rischi per le libertà e i diritti delle persone fisiche. Non è pertanto prevista la notifica all'Autorità di controllo e il questionario si conclude qui.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>È necessario in ogni caso</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. <u>documentare internamente</u> la violazione dei dati personali nell'apposito registro e</li><li>2. <u>valutare le azioni di rimedio e di mitigazione</u> per evitare un incidente simile in futuro.</li></ol> Se il Titolare <u>ha stabilito di non notificare</u> la violazione <b>dovrà documentare tale decisione e la relativa giustificazione.</b>



6 (b)	[In relazione alla domanda 6] Sussistono rischi per le libertà e i diritti delle persone fisiche, è prevista la notifica all'Autorità di controllo. Procedere con il questionario.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ai sensi dell'articolo 33 GDPR, <u>la notifica deve contenere almeno</u> : <ul style="list-style-type: none"><li>- la descrizione della natura della violazione, compreso, ove possibile, le categorie e il numero di Interessati coinvolti nonché le categorie e il numero di registrazioni dei dati personali</li><li>- Il nome e i dati di contatto del Responsabile della protezione dei dati o altro contatto presso cui ottenere le informazioni</li><li>- la descrizione delle probabili conseguenze delle violazioni dei dati personali</li><li>- la descrizione delle misure adottate o di cui è prevista l'adozione per porre rimedio alla violazione e per attenuare i possibili effetti negativi</li></ul>
7	[In relazione alla domanda 6]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	I rischi per le libertà e i diritti delle persone fisiche <b>sono elevati</b> ? Nel <b>valutare i rischi</b> è importante focalizzare <u>l'attenzione sulle possibili conseguenze negative per gli individui</u> . Una violazione di dati personali può anche provocare <i>danni fisici, materiali o immateriali ai soggetti interessati, ad esempio</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- discriminazione,</li><li>- furto o usurpazione di identità,</li><li>- perdite finanziarie,</li><li>- decifratura non autorizzata della pseudonimizzazione,</li><li>- pregiudizio alla reputazione,</li><li>- perdita di riservatezza dei dati personali protetti da segreto professionale,</li><li>- etc.</li></ul> (Considerando 85).
7 (a)	[Relativamente alla domanda 7] Se la risposta è negativa, e i rischi non sono elevati, non si procede con la notifica agli Interessati e il questionario si conclude qui.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>È necessario in ogni caso</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- documentare internamente la violazione dei dati personali nell'apposito registro</li></ul>



					– e valutare le azioni di rimedio e di mitigazione per evitare un incidente simile in futuro.
7 (b)	[Relativamente alla domanda 7] Se la risposta è affermativa, il rischio è elevato, procedere con il questionario e valutare se nonostante il rischio elevato si sia in presenza delle eccezioni di cui all'articolo 34 GDPR.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8	[In relazione alla domanda 7] Sono state implementate delle <b>misure tecniche e organizzative adeguate</b> per la protezione dei dati personali oggetto della violazione? Ad esempio la <i>cifratura dei dati</i> o la <i>pseudonimizzazione</i> ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8 (a)	[In relazione alla domanda 8] <u>Se la risposta è negativa, procedere con la comunicazione agli Interessati.</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ai sensi dell'articolo 34 GDPR la comunicazione agli Interessati descrive con un linguaggio semplice e chiaro la natura della violazione e <u>contiene almeno</u> le seguenti informazioni: <ul style="list-style-type: none"><li>- il nome e i dati di contatto e i dati di contatto del Responsabile della protezione dei dati o altro contatto presso cui ottenere le informazioni;</li><li>- la descrizione delle probabili conseguenze delle violazioni dei dati personali;</li><li>- la descrizione delle misure <u>adottate o di cui è prevista l'adozione</u> per porre rimedio alla violazione e per attenuare i possibili effetti negativi.</li></ul>
8 (b)	[In relazione alla domanda 8] se la risposta è affermativa, non si procede con la comunicazione agli interessati.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>È necessario in ogni caso</b> <ul style="list-style-type: none"><li>– documentare internamente la violazione dei dati personali nell'apposito registro</li><li>– e valutare le azioni di rimedio e di mitigazione per evitare un incidente simile in futuro.</li></ul>
9	[In relazione alla domanda 7] Sono state adottate	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Tale azione se implementata rientra nelle <b>eccezioni di cui all'articolo 34</b>



	<b>successivamente</b> alla violazione <i> misure volte a prevenire un rischio elevato per i diritti e le libertà delle persone fisiche </i>				GDPR, <u>per il quale non è richiesta la comunicazione all'Interessato.</u>
9 (a)	[In relazione alla domanda 9] Se la risposta è negativa, procedere con la comunicazione agli Interessati	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9 (b)	[In relazione alla domanda 9] Se la risposta è affermativa, non si procede con la comunicazione agli Interessati.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>È necessario in ogni caso</b> – documentare internamente la violazione dei dati personali nell'apposito registro – e valutare le azioni di rimedio e di mitigazione per evitare un incidente simile in futuro.
10	[In relazione alla domanda 7] La comunicazione agli Interessati richiede uno <b>sforzo sproporzionato</b> ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Tale valutazione è opportuna al fine di valutare <u>se sia possibile procedere con una comunicazione pubblica agli Interessati</u> [articolo 34 (3) (c) GDPR]
10 (a)	[In relazione alla domanda 10] Se la risposta è negativa, procedere con la comunicazione agli Interessati	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
10 (b)	[In relazione alla domanda 10] Se la risposta è affermativa procedere a una <b>comunicazione pubblica</b> agli Interessati.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Tramite la <b>comunicazione pubblica</b> , gli Interessati devono essere informati <i>con analogo efficacia</i> rispetto alla comunicazione singola.