



Privacy

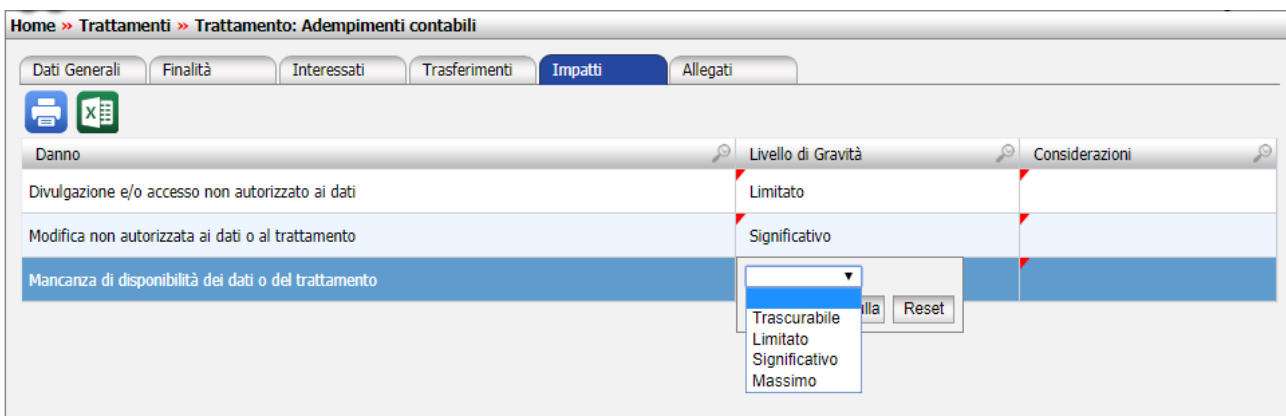
Valutazione avanzata del rischio

SOFTWARE GDPR PRIVACY

Sezione Trattamenti

Nella sezione trattamenti è stato inserito un nuovo tab IMPATTI che tiene conto di quelli che sono i rischi che il trattamento comporta sulla protezione dei dati e dell'impatto che una possibile perdita di sicurezza dei dati può avere sui diritti e sulle libertà fondamentali delle persone fisiche interessate:

- Divulgazione e/o accesso non autorizzato ai dati
- Modifica non autorizzata ai dati o al trattamento
- Mancanza di disponibilità dei dati o del trattamento



Ad ogni danno va associato il rispettivo livello di gravità valutato su quattro possibili valori:

- Trascurabile
- Limitato
- Significativo
- Massimo

Tali informazioni sono quindi riportate all'interno della stampa del registro del trattamento dove comparirà una sezione Rischi associati al trattamento come mostrato in figura

Rischi associati al trattamento

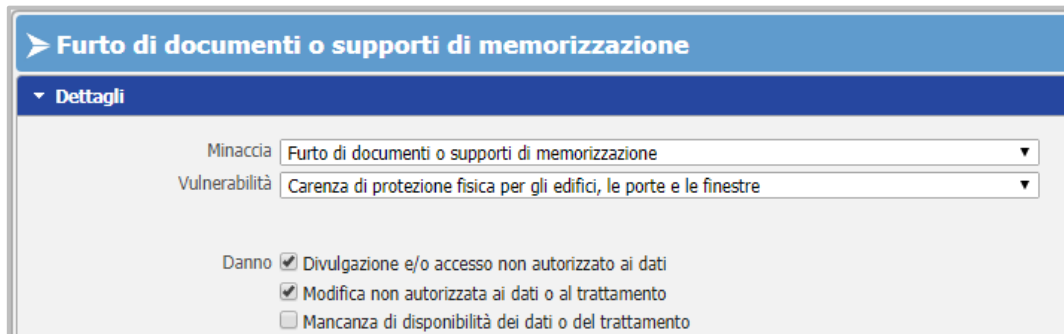
Potenziale impatto sui diritti e le libertà delle persone fisiche rispetto a rischi connessi al trattamento.

Danno	Livello di Gravità	Considerazioni
Divulgazione e/o accesso non autorizzato ai dati	Limitato	
Modifica non autorizzata ai dati o al trattamento	Significativo	
Mancanza di disponibilità dei dati o del trattamento	Massimo	

Sezione Asset

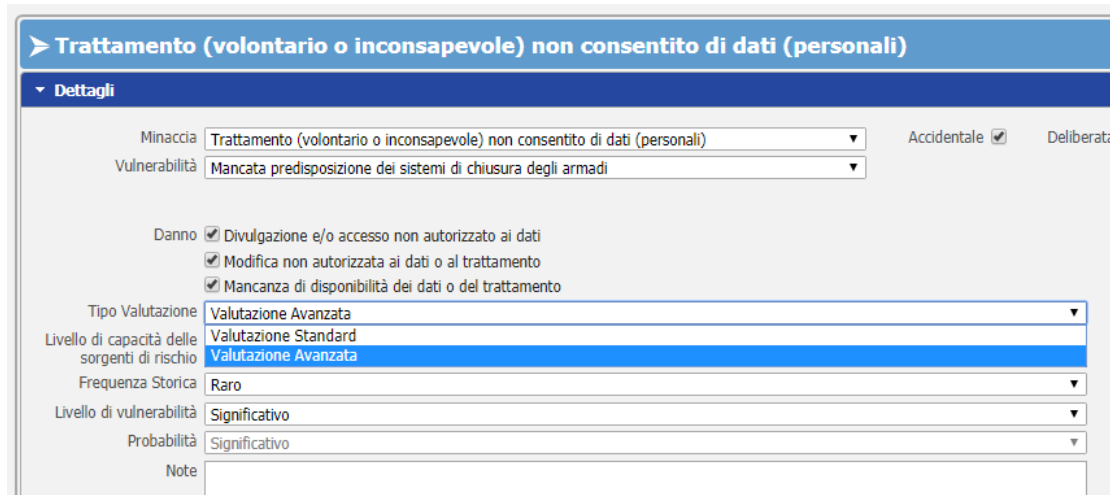
Nella sezione degli asset, nel tab Rischi, è stata aggiunta, per ogni minaccia individuata, l'informazione sul possibile danno legato alla stessa. È possibile così indicare ogni minaccia su cosa impatta: perdita di riservatezza, perdita di integrità, perdita di disponibilità.

Per fare ciò è sufficiente mettere la spunta sul rispettivo danno collegato alla minaccia.



Sempre nel tab Rischi all'interno della sezione degli asset, è stata aggiunta la possibilità di effettuare una **valutazione avanzata del rischio** con l'individuazione della probabilità del rischio in funzione della vulnerabilità e della capacità delle sorgenti di rischio e della frequenza storica.

Per fare ciò selezionare, all'interno dei dettagli della singola minaccia, il tipo di valutazione che si vuole effettuare.



Scelta la valutazione avanzata bisognerà valutare il livello di capacità delle sorgenti di rischio ed il livello di vulnerabilità nonché la frequenza storica.

I valori possibili per il livello di capacità delle sorgenti di rischio ed il livello di vulnerabilità sono quattro:

- Trascurabile (1)
- Limitato (2)
- Significativo (3)
- Massimo (4)

Mentre la frequenza storica è valutata su tre valori:

- Mai verificatosi (0)
- Raro (1)
- Frequente (2)

Il livello della minaccia sarà la somma tra il livello della capacità delle sorgenti di rischio individuato e la frequenza storica.

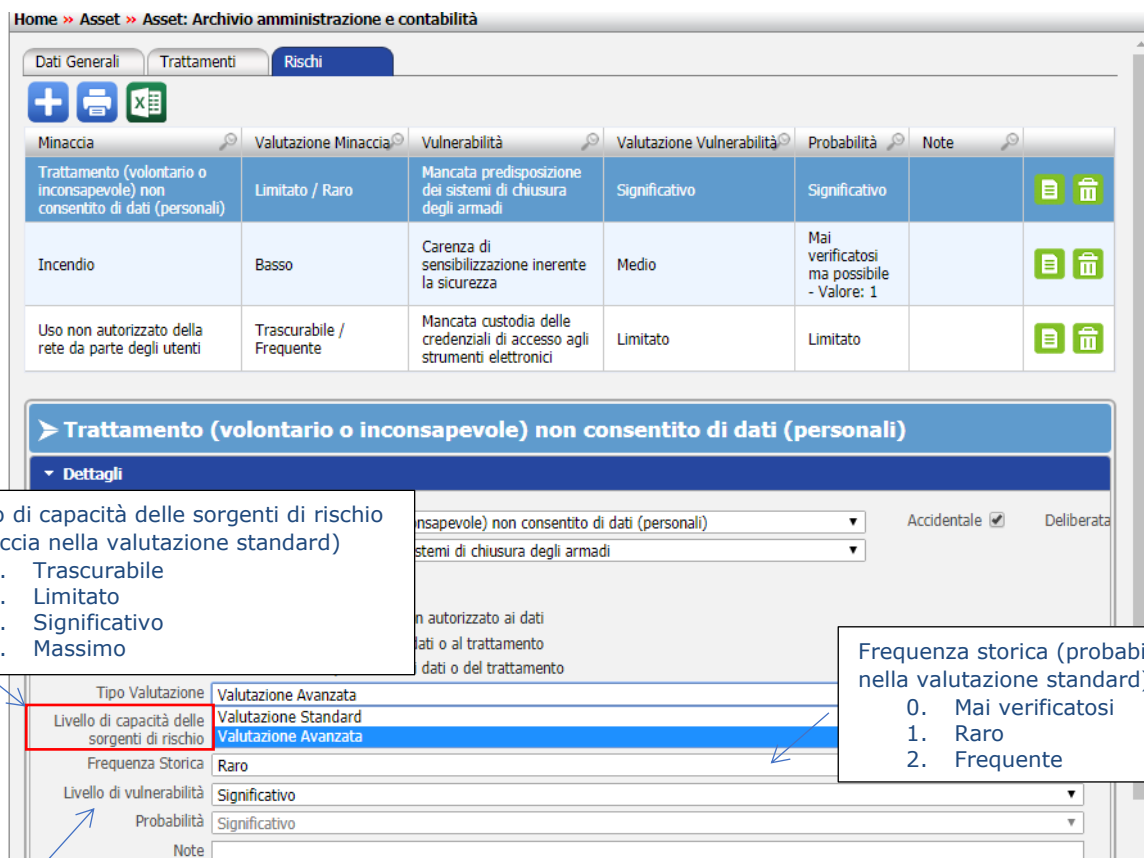
Livello di minaccia = Livello di capacità delle sorgenti di rischio + Frequenza storica con valore massimo 5 (se la somma è superiore a 5 il livello rimane comunque 5)

Tale valore servirà nel calcolo della probabilità del rischio calcolato come:

Probabilità = Livello di vulnerabilità + livello di minaccia

Livello di vulnerabilità + livello di minaccia	Probabilità
<5	1. Trascurabile
=5	2. Limitato
=6	3. Significativo
>6	4. Massimo

In riepilogo:



Livello di capacità delle sorgenti di rischio (minaccia nella valutazione standard)

1. Trascurabile
2. Limitato
3. Significativo
4. Massimo

Frequenza storica (probabilità nella valutazione standard)

0. Mai verificatosi
1. Raro
2. Frequente

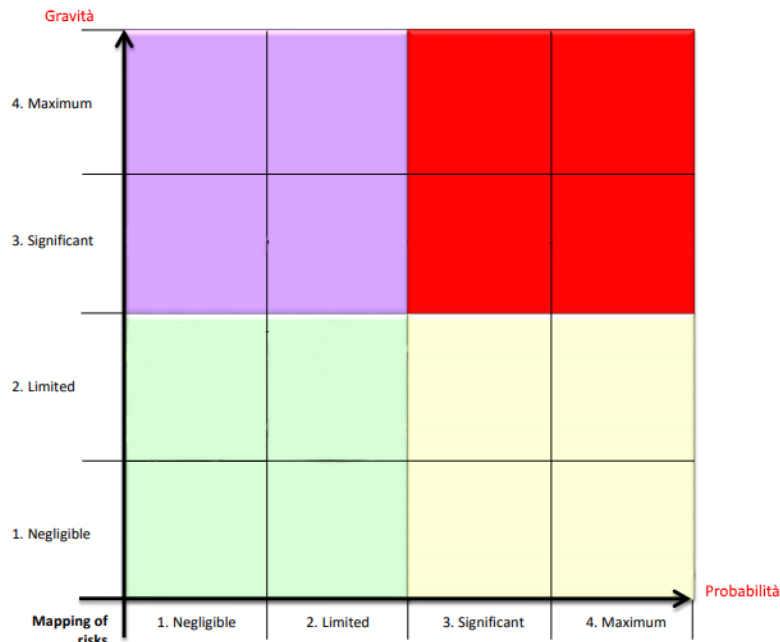
Livello di vulnerabilità

1. Trascurabile
2. Limitato
3. Significativo
4. Massimo

Livello di minaccia = Livello di capacità delle sorgenti di rischio + Frequenza storica, con valore massimo 5 (se la somma è superiore a 5 il livello rimane comunque 5)

Probabilità = Livello di vulnerabilità + livello di minaccia

Tale valore della probabilità del rischio viene riportato anche all'interno della stampa del registro dei trattamenti, nella sezione **"Rischi e misure di sicurezza relative agli asset coinvolti nel trattamento"**, unitamente al livello di rischio calcolato con una matrice pxd secondo la seguente mappa di rischio:



Verr  inoltre riportato, all'interno della stampa del registro, il valore massimo, risultante sul trattamento in esame, per ogni danno valutato, come indicato di seguito con l'indicazione se il trattamento richiede o meno una valutazione di impatto.

Livello massimo di rischio valutato per il trattamento

Divulgazione e/o accesso non autorizzato ai dati	Trascurabile
Modifica non autorizzata ai dati o al trattamento	Trascurabile
Mancanza di disponibilit� dei dati o del trattamento	Significativo

Il trattamento potrebbe richiedere la valutazione d'impatto.]

Infotelsistemi srl

Via Valle Scrivia, 8 – 00141 Roma (RM)
 Via Fiorignano, Pal. Colosseum 84091 Battipaglia (SA)
 Telefono: 0828 34.65.01
 Email: info@infotelsistemi.com

Sito tecnico: www.sgslweb.it
 Sito Istituzionale: www.infotelsistemi.com