Valutazione quantitativa dell'impatto di disastri sugli asset aziendali



Azienda: Blau SRLS

Giovanni Pisapia



ANNUAL LOSS EXPENCTACY (ALE)

ASSET,VALORE	EVENTO	CALCOLO ALE	ALE (PERDITA ANNUALE)
EDIFICIO SECONDARIO 150.000 €	INONDAZIONE	ALE = Valore dell'asset * Exposure Factor * Probabilità annuale ALE= 150.000€*0,4*0,02	1.200€
DATACENTER 100.000€	TERREMOTO	ALE = Valore dell'asset * Exposure Factor * Probabilità annuale ALE= 100.000€*0,95*0,02	1.900€
EDIFICIO PRIMARIO 350.000€	INCENDIO	ALE = Valore dell'asset * Exposure Factor * Probabilità annuale ALE= 350.000€*0,6*0,03	7.000€
EDIFICIO SECONDARIO 150.000€	INCENDIO	ALE = Valore dell'asset * Exposure Factor * Probabilità annuale ALE= 150.000€*0,5*0,03	2.500€
EDIFICIO PRIMARIO 350.000€	INODAZIONE	ALE = Valore dell'asset * Exposure Factor * Probabilità annuale ALE= 150.000€*0,55*0,02	3.850€
EDIFICIO PRIMARIO 350.000€	TERREMOTO	ALE = Valore dell'asset * Exposure Factor * Probabilità annuale ALE= 150.000€*0,8*0,03	9.333€

PIANO DI CONTINUITÀ AZIENDALE: STRATEGIE PER LA SICUREZZA E RIPRISTINO IN CASO DI DISASTRO

- 1.Sviluppo di un piano dettagliato: Creare un piano che delinei le azioni da intraprendere in caso di disastro. Questo piano dovrebbe includere i ruoli e le responsabilità delle persone coinvolte, le procedure di risposta e recupero, le linee guida per la comunicazione interna ed esterna, e le strategie di ripristino delle attività critiche.
- 2. Backup e ripristino dei dati: Implementare una strategia di backup solida per proteggere e recuperare rapidamente i dati aziendali cruciali. Utilizzare soluzioni di backup offline o in cloud per ridurre il rischio di perdita di dati.
- 3. Distribuzione geografica dei dati e delle risorse: Valutare la possibilità di distribuire le risorse e i dati critici su più sedi geografiche per ridurre l'impatto di un disastro locale sull'operatività complessiva.
- 4. Piani di emergenza: Creare piani di emergenza specifici per ogni tipo di disastro previsto. Questi piani dovrebbero includere procedure di evacuazione, punti di raccolta, protocolli di sicurezza e formazione del personale.
- 5. Test e revisione periodici: Effettuare test regolari dei piani di continuità aziendale per identificare lacune o miglioramenti necessari. I test simulati aiutano a valutare l'efficacia delle strategie e correggere eventuali problemi.
- 6.Coinvolgimento del personale: Assicurarsi che il personale sia consapevole dell'importanza della continuità aziendale e sia adeguatamente formato per rispondere in modo appropriato in caso di disastro.
- 7. Monitoraggio continuo dei rischi: Mantenere un monitoraggio costante dei rischi in evoluzione che potrebbero influire sulla continuità delle operazioni. Aggiornare regolarmente il piano di continuità aziendale per riflettere nuove minacce e adottare misure preventive adeguate.