

La traccia di oggi:

Nell'esempio pratico di oggi, ipotizziamo di essere stati assunti per valutare quantitativamente l'impatto di un determinato disastro su un asset di una compagnia.

Con il supporto dei dati presenti nelle tabelle che seguono, calcolare la perdita annuale che subirebbe la compagnia nel caso di:

Inondazione sull'asset «edificio secondario»

Terremoto sull'asset «datacenter»

Incendio sull'asset «edificio primario»

Incendio sull'asset «edificio secondario»

Inondazione sull'asset «edificio primario»

Terremoto sull'asset «edificio primario»

Calcolo:

VALORE DELL' ASSET*PERCENTUALE DEL INCIDENTE NEL ASSET/ANNI
IN BASE AL EVENTO

Risultati:

$$150.000 \cdot 40 / 100 = 60.000 / 50 = 1.200$$

$$100.000 \cdot 95 / 100 = 95.000 / 30 = 3.167$$

$$350.000 \cdot 60 / 100 = 210.000 / 20 = 10500$$

$$150.000 \cdot 50 / 100 = 75.000 / 20 = 3750$$

$$350.000 \cdot 55 / 100 = 192.500 / 50 = 3850$$

$$350.000 \cdot 80 / 100 = 280.000 / 30 = 9333$$