



# Le soluzioni di Business Continuity

## DISASTER & RECOVERY



### Abstract

#### ABSTRACT

Il "disastro" per un'Azienda può avere molte facce e sfumature, ne può colpire parti diverse ( gli edifici, le risorse umane, i sistemi informatici, la documentazione cartacea..... ) e può causare una quantità di danni ingente, fino anche all'annullamento di fatto dell'Azienda stessa.

Limitando il campo di analisi alle problematiche di natura informatica e quindi ai sistemi ( computer, server, apparati di rete, linee...) che gestiscono i dati e le attività di un'Azienda , i punti su cui concentrare l'attenzione quando si deve redarre o quantomeno ipotizzare un piano di analisi del rischio e Disaster recovery, sono vari:

- **Integrità Fisica** dei sistemi informatici, che può essere messa a repentaglio da calamità naturali, cause accidentali o cause esterne
- **Integrità delle infrastrutture** necessarie al funzionamento dei sistemi: elettricità, connettività di rete, eventualmente impianto di condizionamento
- **Integrità dei dati da azioni di cracking**, errori umani, virus, guasti hardware

#### INTEGRITA' DEI DATI— Disaster & Recovery

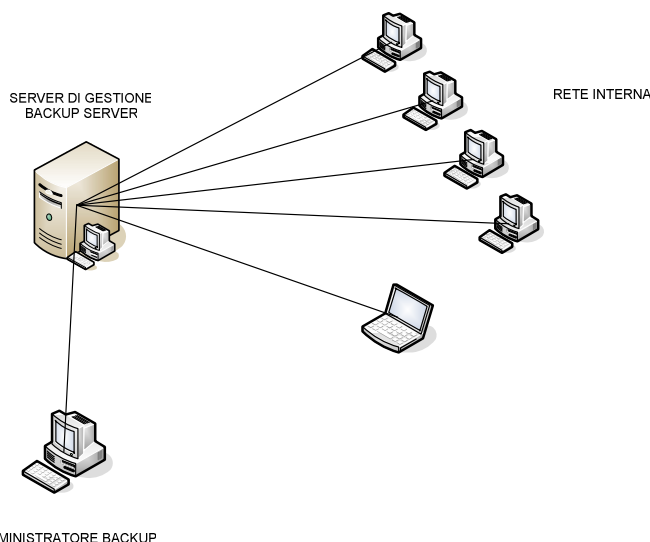
Nella parte informatica dell'Azienda, l'elemento fondamentale del ripristino in caso di disastro è quello della salvaguardia e disponibilità dei dati ; non è possibile infatti ripristinare alcun servizio i cui dati non siano disponibili, cioè non siano stati copiati al pianificato livello di aggiornamento e trasportati con il mezzo più conveniente in una sede diversa ed opportunamente protetta. Ciò riguarda tutte le categorie di dati: quelli applicativi, ma anche le versioni correnti di tutto il software sia applicativo che di sistema; In particolare riguarda i dati vitali: quei dati cioè la cui disponibilità ed il loro corretto livello di aggiornamento , sono indispensabili all'erogazione dei servizi informatici fondamentali per la continuità operativa dell'Azienda.

La soluzione di Disaster & Recovery implementata da Cogito consente il ripristino totale delle funzionalità a partire da un BackUp personalizzato su nastro. I vantaggi principali si possono riassumere in:

- **Recupero istantaneo di un sistema** — Riparazione di sistemi danneggiati e non avviabili in pochi minuti
- **Protezione dei dati critici** — Recupero dei sistemi senza perdita di dati
- **Analisi delle cause e prevenzione** — Trova e documenta le cause del System Crash prima che accada di nuovo
- **Tecnologia intelligente di Back Up** — Massimizza l'efficienza di storage e minimizza il traffico sul network effettuando il back up di file system e di configurazione essenziale
- **Gestione del Back Up da remoto** — Gestisce il Back Up anche da e su dispositivi esterni all'impianto

### Integrità dei dati : DISASTER RECOVERY

### Dettagli



#### COGITO SRL

Via Modigliani, 2  
40033 Casalecchio di Reno (Bo)

Tel. 051 613.23.47

Fax 051 613.61.42

per maggiori informazioni:

[www.cogitonet.com](http://www.cogitonet.com)  
[st@cogitonet.com](mailto:st@cogitonet.com)  
[pp@cogitonet.com](mailto:pp@cogitonet.com)