

Incrementa in 32% la richiesta del servizio di Recupero dati.

L' ESTATE NUOCE GRAVEMENTE ALLA SALUTE DEI PC

- ***Le perdite di dati aumentano in estate a conseguenza dell'elevate temperature, le tormento elettriche, allagamenti e alterazioni della tensione provocati dall'elevato consumo di elettricità.***

1 di Luglio di 2004. Secondo Recovery Labs, compagnia leader nello sviluppo e commercializzazione di applicazioni e servizi di recupero dati, cancellazione sicura e perizie informatiche, le perdite dei dati accrescono in estate in un 32%, in riferimento ai mesi anteriori, a conseguenza dell'elevate temperature, i temporali elettrici, allagamenti e fluttuazioni della tensione dovuti all'alto consumo di elettricità.

Secondo Miriam Lopez, Direttrice di Marketing e Comunicazioni di Recovery Labs: in estate si concentra la maggior parte della domanda del Servizio di Recupero Dati. Durante questi mesi fatturiamo il 40% della attività totale della azienda. Inoltre, durante gli ultimi anni, questa richiesta si è incrementata esponenzialmente per le elevate temperature raggiunte lo scorso mese di Maggio fino il mese di Giugno. Questo incremento è stato dovuto principalmente ai temporali elettrici e al forte aumento delle temperature.

Le alte temperature affettano inevitabilmente la struttura fisica di un'alta percentuale di hard disks, così come ai componenti meccanici degli stessi. Le continue dilatazioni e contrazioni a cui si vedono sottoposti i componenti dell'unità, sboccano, in tanti casi, in perdite di informazioni nei computer.

L'alterazione termica, l'avaria più abituale nei mesi di estate, è dovuta a una perdita di allineamento tra le strutture fisiche e logiche dei componenti del disco. Il guasto si dà quando si produce un squilibrio tra i settori che cercano di leggere le testine e la posizione effettiva in cui queste si trovano.

Per evitare questi tipi di problema, Miguel Ruiz, Direttore Tecnico di Recovery Labs, consiglia "ubicare i computer dove non possano soffrire forti variazioni di temperatura, e regolare l'aria condizionata nei uffici e posti di lavoro. In estate praticamente tutte le aziende utilizzano fonti di freddo durante il giorno, che sono spente durante la notte. Sono precisamente questi colpi di calore quelli che possono provocare le perdite dei dati.

Nel caso che un computer subisca quest'alterazione termica, quello che si deve fare, secondo Miguel Ruiz, è "non cercare di riparare da soli gli hard disk, dato che l'unica cosa che può provocare è un peggioramento dell'avaria, e mettersi in contatto con un servizio specializzato nel recupero dati informatici."

Altri dei fattori che provocano l'incremento delle perdita dei dati è l'aumento del consumo elettrico durante i mesi di estate. Come risultato di questo incremento, la rete elettrica soffre alterazioni della tensione che sovraccaricano le apparecchiature e danneggiano fisicamente i dispositivi. Questo fenomeno è abituale con le forti tempeste elettriche tipiche di questa stagione.

Gli impianti di Recovery Labs si avvalgono di un Laboratorio di Recupero dati informatici. Questo laboratorio è dotato di una Camera Bianca classe 100 la cui garantisce il condizionamento atmosferico per poter operare su qualsiasi dispositivo di immagazzinamento aperto, senza che le scariche elettrostatiche o particelle possano danneggiarlo.

Recovery Labs

Società fondata nel 1999, incentra la sua attività nello sviluppo e commercializzazione delle applicazioni e servizi di recupero dati, cancellazione sicura e perizie informatiche. Attraverso la più avanzata tecnologia, Recovery Labs offre i suoi servizi sia aziende che privati.