



RIPRISTINO AVANZATO  
DI ACTIVE DIRECTORY

# DISASTER RECOVERY DR-AD

*Datasheet*

Le aziende del Gruppo MEET IT



Via di Corticella, 89/2  
40128 Bologna BO

+39 05 14070383  
[www.3cime.com](http://www.3cime.com) | [info@3cime.com](mailto:info@3cime.com)



Viale Alcide De Gasperi, 37  
33100 Udine UD

+39 0432 524001  
[infoentonline.it](http://infoentonline.it) | [www.ntonline.it](http://www.ntonline.it)



**Il nostro servizio permette di attivare il Disaster Recovery dell'AD (Active Directory) in diverse modalità che vanno dalla copia off site finalizzata al DR, a soluzioni complete di vera e propria ripartenza, fino all'offerta di ambienti di test in ambiente Azure.**

Sul Disaster Recovery bisogna essere tranchant: o tutto, o niente. Spesso si salvano i dati e poi ci si scorda dell'**Active Directory**, ovvero il cuore pulsante delle nostre organizzazioni. Per ripartire però ci vogliono gli **utenti e i diritti**, oltre a tutto quello che già conosciamo.

Il servizio parte da un **backup** eseguito con tool specifici per l'Active Directory. Molti nostri Clienti si sono resi conto, infatti, che anche prodotti di backup di classe Enterprise non sono sufficienti per un salvataggio efficace dell'AD.

PREMESSA

Abbiamo quindi studiato un servizio in grado di eseguire il backup di AD e il **ripristino fino ai livelli di oggetto e attributo**. DR-AD è come un piano di **assicurazione** per il tuo IT: ti aiuta anche a **individuare le modifiche** all'ambiente AD allo stesso livello granulare, ti permette di sapere cosa è successo, chi è coinvolto e cosa ripristinare. Puoi confrontare rapidamente un backup per individuare le differenze a livello di oggetto e **ripristinare immediatamente**.

Il servizio è ideale sia in caso di attacchi informatici, sia di incidenti. L'ambiente AD infatti può essere danneggiato anche quando un amministratore cancella accidentalmente qualcosa o effettua un aggiornamento di massa che non va a buon fine. Questo può avere un impatto negativo sulla produttività per ore o addirittura per giorni e, di conseguenza, costare alla tua organizzazione fatturato e reputazione. Quando ciò accade, è necessario un piano di recovery d'emergenza e strumenti di backup e ripristino di AD per **tornare rapidamente operativi**.

DR-AD ti aiuta a fare esattamente questo, **riducendo tempi e costi** di ripristino per ridurre l'impatto sugli utenti.

In sostanza, il servizio riduce i tempi di ripristino di AD complessi **da giorni ad ore!**

Ricordiamo che la Consob richiede, per la quotazione in borsa, un adeguato piano di Disaster Recovery. Il nostro Gruppo, nel suo piccolo, spende ogni anno lo 0,37% del fatturato in merito e considera questi soldi "ben spesi".

Non aspettiamo il disastro: **il 95% degli incidenti informatici sono dovuti allo shock elettrico, agli attacchi informatici o all'errore umano.**

Ormai l'accesso ai dati, insieme ai cervelli, è il vero capitale delle nostre aziende.

Ci occupiamo di trovare insieme le **procedure** di Disaster Recovery, eseguendo test e simulazioni, affinché nel momento del bisogno tutti gli attori coinvolti sappiano cosa fare, come farlo e con che ordine.

Il servizio prevede la possibilità di **replicare i dati della configurazione** del tuo AD, quindi non si tratta di un backup domain controller, ma di **una copia completa della configurazione, non leggibile e cifrata**, in primo luogo **on-site** e poi verso un **sito di disaster recovery**.

## DESCRIZIONE

In caso di disastro della sede dove risiede la copia primaria di backup, il servizio garantisce il salvataggio del patrimonio organizzativo dell'accesso al sistema informativo ed ai dati. Parliamo quindi di una **copia off-line**.

La soluzione garantisce:



### Riduzione dei tempi di inattività

Ripristina qualsiasi oggetto in AD e fai tornare rapidamente al lavoro gli utenti interessati, senza riavviare i controller di dominio.



### Accelerazione del ripristino

Individua rapidamente gli oggetti o gli attributi eliminati o modificati.



### Ripristino granulare

Ripristina solo gli attributi richiesti senza riavviare i controller di dominio.

**VISITA IL SITO** [MEETIT.CLOUD](https://www.meetit.cloud)



Il Data Center del Gruppo MEET IT è disponibile in modalità **private cloud** nel sito di Aruba, **certificato ANSI/TIA-942A Rating**, e adottato anche dall'AGID (Agenzia per l'Italia Digitale) per la classificazione dei CED per la Pubblica Amministrazione Italiana.

**DISLOCAZIONE  
DELLA COPIA DEI  
DATI OFF-LINE**

L'accesso da remoto alle macchine verrà garantito attraverso **VPN**.

Il servizio prevede la **configurazione dell'ambiente di backup** necessario all'attivazione del DR-AD ed include il **supporto sistemistico esperto** del Gruppo MEET IT.

**OUTPUT  
DEL SERVIZIO**

In caso di disastro, il servizio di copia dei dati verso la sede del Cliente è di tipo **self service**, grazie alle credenziali e indicazioni che ti verranno rese disponibili in sede di contratto.

Il Cliente deve avere o dotarsi di:

**PREREQUISITI**

- Un **dominio AD Active Directory** o un **dominio Azure AD**
- Possibilità di installazione di un **agent** su di una **macchina Windows**
- Possibilità di far accedere tale macchina al nostro **private cloud**

*Pre-requisito per una corretta esecuzione del servizio di copia dei dati nel DR in cloud è la verifica da parte del Cliente della **connettività** a disposizione, soprattutto in termini di **diritti e banda**.*

**VISITA IL SITO** **MEETIT.CLOUD** 