

SCHEDA PRODOTTO

Quick-EDD/HA

Semplice, Efficiente, Completo HA/DR per IBM i

Quick EDD/HA è una soluzione di alta affidabilità e disaster recovery concepita per proteggere le applicazioni critiche e i dati presenti su sistemi IBM i, da eventuali perdite o downtime, in maniera semplice ed efficiente.

Facile da installare e configurare, Quick EDD/HA offre velocità e sincronizzazione senza blocchi per accelerare il tempo di protezione. Replica in tempo reale, controlli di sincronizzazione e procedure di switch personalizzabili, possono essere gestite tramite uno schermo 5250 o un'interfaccia grafica che offre supporto per sette lingue.

Caratteristiche principali

Veloce, Efficiente Replica in Tempo Reale

- Assicura l'integrità della transazione con la giornalizzazione locale IBM i
- Scalabile per i carichi di lavoro da SMB a Enterprise
- Si espande in ambienti multi-nodo
- Offre compressione e crittografia
- Fornisce protezione continua dei dati
- Replica tra hardware misto, archiviazione e versioni di IBM i OS
- Riduce al minimo l'utilizzo della larghezza di banda indipendentemente dal fatto che il server di backup sia in remoto o in locale
- Supporta una varietà di configurazioni, tra cui bidirezionale o broadcast
- Consente l'accesso ai dati replicati per le operazioni aziendali o di manutenzione IT
- Anonimizzazione dei dati personali durante la replica con il componente aggiuntivo Quick-Anonymizer

Protezione Completa HA/DR

- Sincronizzazione rapida, per tempi di protezione veloci
- Monitora completamente i dati replicati ed effettua eventuali modifiche
- Auditing pianificato o su richiesta, al di fuori della sincronizzazione di dati e oggetti
- Permette un cambio di ruolo in qualsiasi momento
- Le procedure di switch integrate possono essere eseguite step by step, in modalità interattiva o in modalità batch
- Tiene traccia dei lavori per consentire una ripresa più veloce dopo il failover
- Supporta RTO di secondi/minuti e RPO di pochi secondi
- Mostra l'eventuale latenza del processo di replica per avere visibilità dell'RPO

Facile da implementare e gestire

- Installazione e configurazione rapida
- Interfaccia 5250 o interfaccia grafica con supporto per sette lingue
- Integrato con strumenti per analisi, monitoraggio, configurazioni specifiche e altro
- Fornisce reports relativi all'ambiente di replica, job logs, errori e altro ancora
- Abilita il monitoraggio non presidiato con MSGQ, avvisi e-mail e SNMP ed un plug-in Nagios

Come Lavora

Quick Edd/HA replica una vasta gamma di oggetti, inclusi oggetti di database, IFS, valori di sistema, profili utente, file di spool, code di lavoro, job schedulati e molto altro ancora da un server di produzione a un server di backup, pronto ad assumere il ruolo di produzione.

La replica sincrona basata sulla journal locale IBM i assicura l'integrità dei dati.

La replica è supportata tra diversi sistemi operativi hardware, storage e IBM i, indifferentemente se i server si trovano nello stesso centro dati o in giro per il mondo.

I dati replicati sul server di backup sono convalidati, attraverso audit programmati, audit su richiesta e monitoraggio continuo, per assicurarsi che rimanga sincronizzato con il server di produzione. Le condizioni "out of sync" sono riparate automaticamente ed efficientemente senza la necessità di un intervento tecnico.

Quick Edd/HA fornisce opzioni sia per utenti 5250 sia per interfaccia grafica con supporto in sette lingue. Gli avvisi possono anche essere configurati tramite e-mail, MSGQ e SNMP, con un plug-in per Nagios. In caso di un'interruzione pianificata o non pianificata, le procedure personalizzabili di switch integrate possono essere eseguite step by step, in modo interattivo o in modalità batch. Una serie di Tools vengono forniti insieme a Quick-EDD/HA per supportare funzioni come analisi, monitoraggio e per la configurazione di scenari specifici.

Requisiti di Sistema

- IBM Power Systems versione IBM i 6.1, 7.1, 7.2 o 7.3
- Supporta configurazioni locali, in hosting o in cloud, compresi ambienti ibridi
- Supporta la replica tra tipi diversi di archiviazione e versioni del sistema operativo
- Supporta la replica tra storage interno, esterno e SSD
- Supporta la replica di SYSBAS e iASP



www.syncsort.com

Quick-EDD/HA

© 2018 Syncsort Incorporated. All rights reserved.
All other company and product names used herein may be the trademarks of their respective companies.

business partner Syncsort

SOLUZIONIEDP

www.soluzioniedp.it
info@soluzioniedp.it

+39 0161 56924

