README

Scritto da Toccio

Martedì 14 Aprile 2009 13:28 - Ultimo aggiornamento Mercoledì 18 Aprile 2012 16:11

Questo è il file README incluso nel pacchetto.

JABS non richiede alcuna installazione.

Esso può essere messo in una qualsiasi directory ed eseguito su un qualsiasi host ESX 3.x, 4.x.

L'unico parametro obbligatorio è il file di configurazione della sessione (opzione -s), che deve essere creato ed accessibile.

I file di configurazione delle sessioni possono essere convenientemente posti in una directory di rete, in modo da poterli condividere tra tutti gli host.

All'interno dei file di configurazione è possibile indicare:

- il nome della sessione
- la lista dei guest per la sessione
- la destinazione dei backup
- lo spazio libero minimo richiesto sulla destinazione
- la politica di storicizzazione dei backup, ovvero se le sotto-directory create per i guest devono essere sovrascritte o se invece creare un nome unico
 - se il processo di backup può avvenire in presenza di snapshot sul guest
 - se la sessione è un test (in questo caso i comandi di backup vengono scritti nei file di log invece che processati)
- come devono essere selezionati i guest (solo quelli attivi, solo quello spenti, tutti, ecc...)
- dove scrivere i file di log
- il livello di logging (da 0 a 6)
- l'host da cui prelevare i guest, l'utente e la password per l'autenticazione. I valori predefiniti per questi parametri sono quelli definiti nel file `/etc/vmware/backuptools.conf`
- la configurazione del sistema di email per l'invio dei log

README

Scritto da Toccio

Martedì 14 Aprile 2009 13:28 - Ultimo aggiornamento Mercoledì 18 Aprile 2012 16:11

Lo script puo' essere quindi pianificato come cron job su tutti gli host ESX. E' utile definire diversi file di configurazione, ognuno dei quali differisce per almeno la lista dei guest, e pianificarli ad orari e giorni diversi, in modo da velocizzare al massimo le operazioni di backup.

```
30 22 * * 0 root /<path>/jabs -s /<path>/<jabs.session.1> -L 3
```

```
30 22 * * 6 root /<path>/jabs -s /<path>/<jabs.session.2> -L 3
```

Le funzionalita' di posta elettronica utilizzano lo script perl sendEmail, che deve quindi essere disponibile.

Esso puo' essere scaricato dal link seguente:

<http://caspian.dotconf.net/menu/Software/SendEmail/>