



Migrazione Archivi da Standard ad Enterprise Edition

Il processo di migrazione prevede la seguente “ricetta”.

- Compiere l'installazione dal repository 3D di eXtraWay Enterprise Edition.
Richiede di installare le componenti xwee_3rdp e xwee.
Altri moduli possono essere necessari, per attività a corredo quali Tomcat, FCA, FCS, MSA ed altri, ma non sono oggetto di questa descrizione.
- L'installazione popola il percorso /opt/3di.it/extraway/xwee-3rdp e /opt/3di.it/extraway/xwee.
Accedere al file /opt/3di.it/extraway/xwee/conf/xwee.conf.xml ed accertarsi che nell'elemento indexing sia presente l'attributo maximum_parallel_instances con valore -1. Questo fa sì che il server ottimizzi l'utilizzo di processi paralleli in funzione del numero dei processori quando si compiono operazioni batch di indicizzazione dell'archivio.
- Copiare un archivio SE nella sua collocazione e modificare, se necessario, il file /opt/3di.it/extraway/xwee/conf/xwee.ini per introdurre il suo *alias*.
Accertarsi che la copia sia stata fatta con l'utente extraway ed i diritti d'accesso adeguati.
- Compiere gli interventi necessari sul file di configurazione dell'archivio¹⁾. Accertarsi che, se previsti, ci siano script LUA aggiornati.
- Accertarsi che siano presenti i file non previsti direttamente nella cartella (file XSLT, thesaurus collocati al di fuori della cartella di base, directory alternative per gli allegati e così via).
- Tramite console provvedere a compiere l'apertura dell'archivio. Alcuni dei file precedentemente presenti spariscono. Altri (ed alcune directory) appaiono. L'archivio è ora “esistente” ma inutilizzabile.
- Eseguire in sequenza due comandi necessari alla riorganizzazione degli allegati. Essi sono:

```
<cmd c="xb" bits="x80" id="1"/>
```

...e...

```
<cmd c="xb" bits="x80" id="2"/>
```

Il risultato può contenere un elenco di allegati che creano problemi. Essi vanno verificati manualmente.

- Eseguire il *Reindex* senza compattamento²⁾.
- Eseguire il *Retitle*. È un processo batch quindi si può lanciare anche subito ma potrebbe rubare un po' di risorse al server che fa gli indici, tanto vale aspettare. È utile sapere che anche in assenza di titoli l'archivio funziona ugualmente, è solo più lento.

¹⁾

L'intervento varia da archivio ad archivio

²⁾

Non serve assolutamente a nulla