

CSTDLS

Analizzatore di sorgenti

Nella gestione delle librerie uno strumento di analisi assume una certa importanza , perché consente di garantirne il continuo aggiornamento e l'occupazione ottimale dello spazio; in un progetto di re-hosting l'analizzatore diventa quasi indispensabile, perché consente di definire il perimetro della migrazione, per convertire tutti e solo i sorgenti interessati, correlati tra loro in modo univoco.

CSTDLS si articola in due componenti principali:

1. Analizzatore di COBOL

Scorrendo iterativamente le librerie, procede ad inventariare, suddividendo per tipologia i componenti, ottenendo file/elenchi di:

- Inventario dei Programmi sorgenti Cobol interattivi
- Inventario dei Programmi sorgenti Cobol batch
- Inventario dei Sorgenti delle Copy Cobol
- Inventario delle Mappe video
- Inventario istruzioni SQL
- Inventario istruzioni DLI

Dall'analisi di coerenza si ottengono:

- file/ elenco sorgenti copy utilizzate dai programmi/copy disponibili con associato il nome dei sorgenti richiamanti

2. Analizzatore di JCL

Scorrendo iterativamente le librerie, procede ad inventariare, suddividendo per tipologia i componenti, ottenendo file/elenchi di:

- Inventario dei JCL
- Inventario delle PROC
- Inventario delle schede parametro

Dall'analisi di coerenza si ottengono:

- file/elenco delle PROC disponibili richiamate dai JCL , con associato il nome del chiamante