

What's New?

ELENA

Lista delle modifiche	Da:	01.300.03.02 / 06/06/2014
	A:	01.300.03.02 / 06/06/2014

Modulo: General**Note:** 7**Nota:** ELE-49

Nel messaggio di errore "COM_Error_DiameterNotFoundInTheColumn" è stata aggiunta la proprietà "DIAM_SERIE".

Patch Situation 01.300.03.02**Nota:** ELE-86

E' stata eseguita una modifica all'implementazione, in modo che il file "GasketObjects.csv" non sia mandatorio.

Se il file non dovesse essere presente, solo se richiesto, ELENA scriverà un messaggio con l'eccezione COM_Error_CannotOpenTheFile. Per ELENA è come se il file esistesse, ma privo di contenuti. Attualmente il file "GasketObjects.csv" è utilizzato per i plugin "BO" ed "SP".

Patch Situation 01.300.03.02**Nota:** ELE-125

Il file "BranchObjects.csv" viene utilizzato solo dai moduli "SP", "PD" e "PM", mentre il file "GasketObjects.csv" è utilizzato solo dai moduli "BO" ed "SP".

La funzionalità di 'Upload' non controlla che i file di input caricati siano solo quelli richiesti per lo specifico CAD, mentre la funzionalità di 'Download' scarica solo i file per lo specifico CAD.

Se, durante l'operazione di download, dovesse mancare un file mandatorio per lo specifico CAD, verrà scritta nel log file l'eccezione "RS_Error_MissingFileDuringZipProcess".

Patch Situation 01.300.03.02**Nota:** ELE-165

La modifica eseguita, mantiene il valore numerico di tutte le colonne clonate, se queste ultime hanno un valore numerico di partenza (prima di essere clonate); nel caso in cui abbiano un prefisso o un suffisso, il loro valore verrà convertito in stringa.

La presente modifica è stata effettuata su tutti i plugin e, una volta applicata, avrà come conseguenza che, se i valori numerici convertiti in stringa durante l'operazione di clonazione erano valori inclusi nella chiave primaria, i precedenti record verranno marcati come da cancellare "Deleted" e verranno riaccodati con il mark "Append".

Patch Situation 01.300.03.02

What's New?

ELENA

<i>Lista delle modifiche</i>	<i>Da:</i>	01.300.03.02 / 06/06/2014
	<i>A:</i>	01.300.03.02 / 06/06/2014

Nota: ELE-181

Sono state rese facoltative le sezioni "CataCloner" e "SpecCloner" del file di configurazione "rule_project_SP.xml".

Nel caso in cui le sezioni non vengano definite, verrà segnalata l'eccezione "COM_Error_MissingSheet" nel log file.

Patch Situation 01.300.03.02

Nota: ELE-182

Non è più mandatorio aggiungere eventuali nuovi parametri facoltativi nei file di configurazione, a fronte del rilascio di un nuovo aggiornamento. Resta invece la necessità di definire i parametri mandatori. ELENA, a seguito di un aggiornamento, pur non trovando i parametri facoltativi definiti nei file di configurazione, proseguirà l'esecuzione, limitandosi a segnalare la mancanza dei parametri, senza interrompere il processo di elaborazione.

Permane l'interruzione del processo, se non vengono definiti eventuali nuovi parametri mandatori.

Patch Situation 01.300.03.02

Nota: ELE-184

Durante l'elaborazione del Builder veniva scritto nel log il messaggio di warning "COM_Error_UnknownClassName", in relazione alla classe ScomIndex (classe interna al processo di elaborazione). Non era quindi corretto che la warning venisse inserita nel log. E' stata inibita la comparsa della warning all'interno del log, dal momento che poteva essere fuorviante per l'utente.

Patch Situation 01.300.03.02

Modulo: SP-Intergraph SP3D

Note: 4

What's New?

ELENA

<i>Lista delle modifiche</i>	<i>Da:</i>	01.300.03.02 / 06/06/2014
	<i>A:</i>	01.300.03.02 / 06/06/2014

Nota: ELE-129

E' stata aggiunta la possibilità di gestire, attraverso un nuovo sheet nel file di configurazione "rule_option.xml", i componenti impliciti (eg. Stub End).

La nuova feature richiede la creazione di una nuova sezione "ImpliedComponents" nel file di configurazione "rule_option.xml". Per maggiori dettagli vedere il file "ELE-129.zip" allegato.

Nel caso in cui non venga abilitato l'uso del file di configurazione "rule_project.xml" (attraverso il parametro "rule_project_pathname" del file di configurazione "Config.xml"), i componenti impliciti non saranno gestiti.

Nel caso in cui sia abilitato l'uso del file di configurazione "rule_project.xml", e non venga creata la nuova sezione "ImpliedComponents", verrà segnalato il seguente messaggio di errore nel file di log: COM_Error_MissingSheet; Context: Overall; Missing ImpliedComponents sheet in the workbook C:\rule_project.xml.

A prescindere da questo messaggio di errore, ELENA continuerà l'elaborazione ed i componenti impliciti non saranno gestiti.

Patch Situation 01.300.03.02

Nota: ELE-130

E' stato aggiunto il controllo di presenza dei "CommodityOption" all'interno della sezione "CommodityOption" del workbook "AllCodeLists.xml".

Nel caso in cui un "CommodityOption" (colonna "OPT_CODE" del file di input "Catalogue.csv") non sia presente, verrà segnalata nel log file l'eccezione "SP_Error_MissingCommodityOption".

Il controllo viene attivato solo nel caso in cui l'assegnazione dei "CommodityOption" avvenga direttamente attraverso il file di input "Catalogue.csv".

Nel caso in cui l'assegnazione dei "CommodityOption" avvenga attraverso il file di configurazione "rule_option.xml", non verrà effettuato nessun controllo; questo al fine di mantenere un comportamento conforme con l'assegnazione di tutte le altre mappature, ad esempio "EndConditions" e "PressureRating", per le quali si assume che i codici mappati siano stati precodificati nel file "AllCodeLists.xml".

Patch Situation 01.300.03.02

Nota: ELE-153

E' stato riprogettato il funzionamento delle seguenti direttive di mappatura: "Materials", "Ratings", "Thk" e "Diameters".

La modifica è stata implementata per migliorare le performance e rilevare possibili errori di mappatura, che non venivano segnalati in precedenza.

Vengono gestite le seguenti nuove eccezioni: "SP_Error_WrongPortInHeadTemplate" e "SP_Error_WrongIsUomInHeadTemplate".

Patch Situation 01.300.03.02

What's New?

ELENA

Lista delle modifiche	<i>Da:</i>	01.300.03.02 / 06/06/2014
	<i>A:</i>	01.300.03.02 / 06/06/2014

Nota: ELE-166

E' stata aggiunta la possibilità di gestire, attraverso una mappatura nel file di configurazione "rule_option.xml", le colonne "GasketOption" e "BoltOption" degli sheet "GasketSelectionFilter" e "BoltSelectionFilter" del workbook "spec_template.xml".

La nuova feature richiede che vengano create due nuove sezioni ("BoltOptionCodes" e "GasketOptionCodes") nel file di configurazione "rule_option.xml".

Per maggiori dettagli, vedere il file "ELE-166.zip" allegato alla documentazione "What's New".

Nel caso in cui non venga abilitato l'uso del file di configurazione "rule_option.xml" (attraverso il parametro "rule_option_pathname" del file di configurazione "Config.xml"), le colonne "GasketOption" e "BoltOption" nelle relative sezioni verranno impostate con i valori presenti nella colonna "OPT_CODE" del file di input "Catalogue.csv"; in caso contrario verranno compilate attraverso la mappatura impostata nelle sezioni "BoltOptionCodes" e "GasketOptionCodes" del file "rule_option.xml".

Nel caso in cui sia abilitato l'uso del file di configurazione "rule_option.xml", e non vengano create le due nuove sezioni, verranno segnalati i seguenti errori nel file di log:

- COM_Error_MissingSheet; Context: Overall; Missing BoltOptionCodes sheet in the workbook C:\rule_option.xml
- COM_Error_MissingSheet; Context: Overall; Missing GasketOptionCodes sheet in the workbook C:\rule_option.xml.

A prescindere da questi messaggi d'errore, ELENA continuerà l'elaborazione e le colonne "GasketOption" e "BoltOption" verranno impostate con l'opzione di default.

Inoltre, nel caso in cui il file di input "GasketObjects.csv" non sia fornito, la colonna "GasketOption" sarà impostata con l'opzione di default.

Patch Situation 01.300.03.02