

# What's New?

## ELENA

<i>Lista delle modifiche</i>	<i>Da:</i>	01.400.00.02 / 09/02/2016
	<i>A:</i>	01.400.00.02 / 09/02/2016

**Modulo:** General

**Note:** 1

**Nota:** ELE-261

Durante la cancellazione di righe tra un'emissione e l'altra, si è riscontrato che, in alcuni casi, ELENA non riusciva a ricostruire correttamente la riga di output e, conseguentemente, una parte delle colonne delle righe da cancellare, veniva valorizzata a Null. L'anomalia è stata riscontrata nel Plugin per SP3D, ma avrebbe potuto verificarsi anche negli altri Plugin.

Il malfunzionamento era dovuto alla corruzione di alcuni dati nella cache di output, nella quale i record venivano inseriti prima di essere impostati nei file XML di output. Il comportamento anomalo è stato evitato e i record vengono scritti correttamente in output.

**Patch Situation** 01.400.00.02

**Modulo:** PM-Aveva PDMS

**Note:** 1

**Nota:** ELE-262

ELENA non generava i bulloni dei componenti wafer nella sezione LTAB. La generazione della bulloneria dei componenti wafer viene pilotata dalla colonna "FlangedJoinType" della sezione "Template" del "rule\_codelist.xml". Nel caso di un componente flangiato la colonna "FlangedJoinType" deve essere impostata con il valore "F", mentre nel caso di un componente wafer la colonna "FlangedJoinType" deve essere impostata con il valore "W".

ELENA generava solo la bulloneria dei componenti con la colonna "FlangedJoinType" impostata con il valore "F", mentre la bulloneria dei componenti con la colonna "FlangedJoinType" impostata con il valore "W" non veniva generata.

Nella versione corrente il comportamento anomalo è stato risolto, generando correttamente la bulloneria anche per i componenti di tipo wafer.

Una soluzione alternativa, se non si intende passare alla versione corrente, è impostare il valore della colonna "FlangedJoinType" a "F" anche per i componenti wafer. Questa impostazione fa sì, tuttavia, che l'attributo Boltref (a livello di riga Spcom) venga impostato anche per i componenti wafer: anche se non questa impostazione non è formalmente corretta, in PDMS non genera comportamenti anomali.

**Patch Situation** 01.400.00.02