

EXPERT ROOT - Developing #371

DigibuilderReadCalCoeffs

09/30/2019 08:49 PM - Mikhail Kozlov

Status:	Открыта	Start date:	09/30/2019
Priority:	Нормальный	Due date:	
Assignee:	Vitaliy Schetinin	% Done:	0%
Category:		Estimated time:	0.00 hour
Target version:			
Description			
<p>Метод ERTelescopeUnpack::ReadCalFile(TString fileName) проверяет корректность структуры файла с калибровочными коэффициентами по условию</p> <pre>while (!in.eof()){ if (i >= nRows){ LOG(FATAL) return NULL; } }</pre> <p>Некоторые редакторы (например, vim) по умолчанию добавляют пустую строку в конце файла, из-за чего с корректными вроде бы данными можно долго ломать голову над обламыванием программы.</p> <p>Стоит ввести более совершенный контроль формата входных данных.</p>			

History

#1 - 10/02/2019 01:39 PM - Sergey Belogurov

- Assignee set to Vitaliy Schetinin

Поскольку должна быть стилистическая единообразность кода, предлагаю Виталику разругать этот ишью с учетом того, что это не единственный текстовый файл, который мы читаем..... Если вместо "fatal" писать, например, "wrong number of lines in the file NAME". Т.е. в сообщении пересказывать смысл проверяемого условия, м.б. будет проще, хотя случай пустых строк в конце, конечно, не должен приводить к падению программы.

#2 - 10/02/2019 01:56 PM - Mikhail Kozlov

Там есть подсказка

```
"Wrong file format in " fileName FairLogger::FairLogger::endl;
```

Редмайн скрыл часть текста. Доработка сообщения нужна, конечно, но смысл ошибки передается - там не пустой вывод.