Linux系统后台故障录波功能实现计划

后台系统采用能迪linux平台的后台系统，通信规约采用南京弘毅的IEC103规约。

能迪公司linux平台监控系统IEC103的基本功能已经实现，剩余工作是跟南京弘毅进行交互方面的调试以及故障录波数据的处理。

故障录波数据因为涉及到之前很多年的弘毅保护装置，故障数据里面有一些特殊处理，无法完全套用标准的comtrade格式，所以需要沿用弘毅电气的故障数据显示方式，因此计划由能迪电气公司根据弘毅103规约召唤故障文件列表及故障文件数据，召唤结果保存成文件，然后由弘毅电气公司编写的linux平台故障录波显示程序解析文件进行显示。

弘毅103规约第7章是关于故障录波文件列表及文件数据传输报文格式的规定.根据规约及操作习惯，暂定需要召唤故障录波数据时由显示方发起，首先召唤指定装置的录波列表文件，列表文件生成以后由录波显示程序根据列表文件召唤具体的录波数据，这中间需要录波显示程序与能迪后台之间的召唤命令交互。

列表文件存放路径格式为： wave\装置IP地址\日期时间\filelist\files.txt

数据文件存放路径格式为: wave\装置IP地址\日期时间\wavedata\录波流水号\files.txt