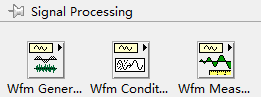
JXI SeeSharp DSP

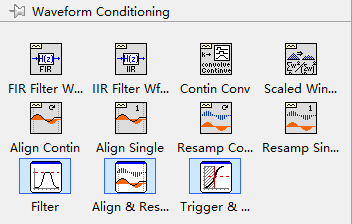
Design Guideline

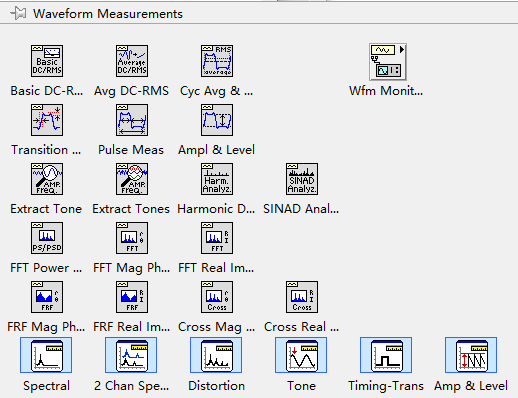
V 1.0.0

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 版本 | 修订说明 | 修订人签署 |
| 2017/Aug/02 | 1.0.0 | 建立文档，目标-现状-如何使用Depot | 邵晖 |

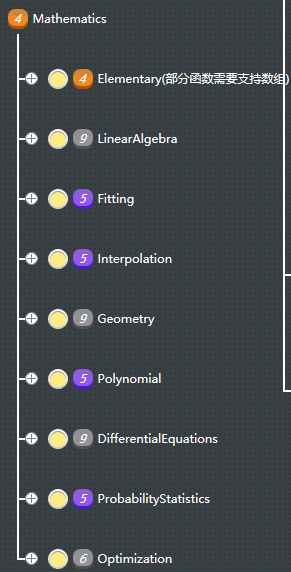
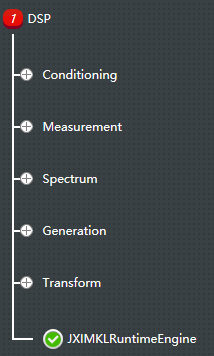
# 目标

Generation, Conditioning, Measurements





## 设计：



<http://naotu.baidu.com/file/d45aa68107f9ac20b94098ef7020f4d8?csrf_token=4f482e315d47bb6186a5b51ab681286a>

# 开发

* P4S\SeeSharp\JXI\Tools\DSP\
* source目录下面solution，打开，\P4S\SeeSharp\JXI\Tools\DSP\SeeSharpTools.JX.DSP.sln可编辑对象，修改增加测试用例。
* 测试项目内添加单元测试后，相应项目文件会变化，在多人同时创建不同的单元测试后，上传P4S需要选择源代码合并。
* 建议同一个类有多个测试文件时，在DSPTests目录下针对被测试类建立目录，将多个对应测试文件放在里面。

# 范例

* 增加Example目录，针对各个工具类建立相应范例子目录，范例在子目录中各自有solution
* Example调用DLL，该DLL可以是安装包安装的，也可以手动拷贝到标准目录引用，原则上应该Build Exe，使得Example包含原版DLL
* DLL安装标准目录：c:\SeeSharp\JXI\SeeSharpTools\DSP\Bin
* 与之平行有Doc和Examples
* 范例开发和安装目录不同，开发还在DSP\Source下面

## License Control

* 应用聚星License Management工具
* 在类库Constructor调用识别