

Weekly Meeting Memo

Date: June 15, 2015

Participants: JI Xiang, WANG Shoubei, ZHOU Bofan

This memo was recorded by JI Xiang.

Content:

1. 完成网络通信和 PDF 打印模块的代码调试。
2. 再次强调在调试中务必使用 `qDebug()`，对数据传递一定要进行检查，确保数据的正确性。不同编译器(MSVC2010 和 MinGW)对出现的错误可能有不同的解释，调试时尽可能先单步，并注释正确的代码。
3. 关于 `connect`，原型如下，其中 `sender` 和 `receiver` 是变量的指针，在设置 `connect` 参数时要注意正确使用变量。
`QObject::connect(const QObject* sender, const char* signal, const QObject* receiver, const char* method, Qt::ConnectionType type = Qt::AutoConnection)`

Decisions:

1. 加快代码开发速度，争取本周完成网络通信和 PDF 打印模块。
2. 网络通信模块要实现：（1）server 向 client 发送指定数据，client 接收数据；（2）client 将接收数据回送 server，server 确认回送数据和发送数据的一致性；（3）发送数据的类型要覆盖 `string`，`double`，`int` 及其数组等。
3. PDF 打印模块实现要求：（1）自动生成报告并打印，报告内表格和字体的参数可预先设定，加入数据后即可生成相应报告；（2）报告包含题目、患者名字、日期和主体内容，主体内容用表格代替，用治疗计划的参数填充表格。
4. 将代码及时 `commit` 到 `github`，如有问题和 `bug`，尽快反馈。调试出现无法解决的 `bug` 要在 `github` 上打开一个 `issue` 用于 `fix bug`，如何解决的要回复并记录，解决完后关闭这个 `issue`。