

# 周 瑜

## 简历

+86 13361970595

junc76@gmail.com

junch.github.io

*Write clean code*

## 工作背景

2005.6-现在 **Autodesk** 公司, *PSEB* 部门, 高级软件开发工程师.

2003.10-2004.3 华为技术有限公司, *BMS* 固网网管部 *IP* 项目组, 软件开发工程师.

## 项目经历

2013.4- **AutoCAD**, *In cavas UI*, C++.

2013.11 更新绘图区的 UI, 让用户获得更佳的交互体验

- 更新 ZOOM/3DZOOM, PAN/3DPAN 命令的 cursor badge。
- 创建 line/mline/pline/spline 时候, 做到所见即所得。
- 测试 CommandPreview 功能对性能的影响。

2011.4- **AutoCAD**, *Visual Style*, C++ WPF.

2012.11 *Visual Style* 是 AutoCAD 提供的显示效果, 比如 Wireframe 或者 Realistic 等

- 维护预定义的 Visual Styles, 比如 DB 读写, 属性更新等。
- 更新 Visual Style Manager 来显示所有 Visual Style 的图标。
- 修改和 Visual Style 相关的系列 Bugs。

2006.10- **AutoCAD MEP**, *Tool based UI*, C++ MFC COM/ATL.

2010.11 将传统对话框界面改成基于 *Paletlate* 的界面, 代码大部分重构。使用了 MFC, COM/ATL, ActiveX 等 Windows 平台下传统的组件开发技术。担任技术负责人。

2003.10- 网管软件 **N2000**, C++, ACE, SQL Server.

2004.3 后台采用 ACE 作为底层通信模块。跨平台, 同一套 C++ 代码可以分别在 Windows 和 Solaris 上 (Linux 也可以) 编译链接运行; 多线程; 在本项目中我大约编写了 8000 行的 C++ 代码, 处理了 160 个问题单。

## 教育背景

2002-2005 计算机科学与技术硕士, 武汉理工大学.

1993-1997 建筑工程学士, 汕头大学.

## 编程技能

编程语言 C = C++ > Python > Java = C# .

单元测试 GoogleTest > Cpputest.

其 他 Mac OS X, Ubuntu, XCode, VS, Sublime Text, Git, P4, Github.

CMake

语言技能

英语 CET-6.