

# 周 瑜

Write clean code

+86 13361970595

junc76@gmail.com

junch.github.io



Last updated: 2014 年 2 月 19 日

## 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 canvas 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 指 AutoCAD 中实体的显示效果, 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 Manager 相关的系列 Bugs。
- 2006.4- **AutoCAD MEP - Tool based UI, C++, MFC, COM/ATL.**
- 2010.11 更新 MEP 产品的界面。采用 COM/ATL, ActiveX 等技术, 将基于 MFC 对话框的界面更新成基于 COM 接口的界面, 保证整个 AutoCAD 产品界面风格的统一。担任技术负责人。
- 2003.10- **网管软件 N2000, C++, ACE, SQL Server.**
- 2004.3 负责 VLAN 后台模块的设计维护工作, 工作包括编写概要设计文档, 编码, 单元测试, 代码检视, 验证, 处理问题单等。后台采用 ACE 作为底层通信模块, 跨平台。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.

## 相关技能

语言 C/C++, Python, Objective C, C#

SCM Perforce, Git

OS Windows, Mac OS X, Ubuntu

英语 CET-6

测试 GoogleTest, Cpputest

编辑 XCode, VS, Sublime Text

其他 Scrum, CMake, Markdown, L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X