# 周瑜

简历



#### 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。
  - o 更新 ZOOM/3DZOOM, PAN/3DPAN 命令的 cursor badge。
  - o 创建 line/mline/pline/spline 时候,做到所见即所得。
  - o 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。
  - o 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。
  - o 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 Palellate 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.

## — 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 CMake, Markdown, LATEX