

# 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-至今 **AutoCAD**, *In canvas UI*, C++.

1. LMG-156: User sees refreshed cursor badge/replacement when using ZOOM/3DZOOM command
2. LMG-157: User sees cursor been replaced when using PAN/3DPAN command
3. LMG-457: CommandPreview Benchmark
4. LMG-464: when creating a line/Mline/Pline/Spline, user can preview the exact properties during creation. (Part of the work)

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

2012.11

1. Maintain the predefined visual styles, such as adding new visual styles and updating the property values.
2. Maintain the visual style swatches on VSM.
3. Add new ribbon controls related to visual styles.
4. Add new controls for the visual styles on the tool palette.
5. Fix bugs related to VSM, roundtrip and per-obj visual style.
6. In-canvas UI enhancement: Cursor badge, pan/3dpan and zoom/3dzoom.

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.

## 编程技能

编程语言 C = C++ > Python > Java = C# .

单元测试 GoogleTest > Cpputest.