**徐友春** *13717674043*

　　男　　1979　　已婚　　山东　　xuyc1979@qq.com

　　本科　　济南大学　　非计算机专业　　2003年毕业

　　15年工作经验　　现就职于美团网　　技术专家

　　擅长领域：C/C#/C++，计算机算法，数据结构，系统设计

熟悉领域：Java/Python/Object C/Go，Web，云计算，Linux内核

在线简历：<https://github.com/xuyouchun/myself/wiki/Resume>

**核心能力**

* 具备大型软件系统的架构设计与开发能力
* 具备复杂算法的设计与实现能力
* 具备开发团队（30人以下）的管理能力

**工作经历（**[**详细**](https://github.com/xuyouchun/myself/wiki/Work-Details)**）**

**2003年〜2012年，曾就职于下列公司：**

* 山东鲁能软件：C#，MIS系统开发，工作的起步，“最佳新人”
* 中国移动飞信：C#/C++，PC客户端开发，上升期，“个人进步最快奖”
* 北京闻言科技：C#/C++，独立负责开发服务器端，“优秀员工”
* 开心网一一一：PHP，服务器端开发
* 创新工场一一：C#/iOS，服务器端开发

**2012〜2014年，就职于猎豹移动，高级软件工程师：**

* iOS，参与猎豹浏览器的开发与维护

**2014年至今，就职于美团网，技术专家：**

* 美团外卖期间：外卖商家客户端（C++），外卖服务器端（Java）
* 美团云期间一：云主机（Python）、调度服务(Python，Go)
* 基础平台期间：IAM（Go），服务底层通信框架（C++）

**荣誉证书**：<https://github.com/xuyouchun/myself/wiki/Certificates>

**项目经历**

　　从事过若干类型项目的开发，包括服务器，PC端，移动端，WEB等。近期负责公司一系列核心服务的开发。

　　以下是我近期作为项目负责人开发的几个有代表性的项目：

* **IAM（身份识别与访问管理服务）:**

　　最近带领一个小组开发的高性能鉴权服务。IAM作为一个核心的服务，对性能和可用性提出了很高的要求。

　　职责：系统设计，项目管理，开发与维护

　　关键词：Go语言，高并发，高可用，低延迟，横向扩展，异地多活

* **美团云调度服务：**

　　基于k8s资源调度服务框架所做的开发，全部重写了过滤器与权重评估模块，添加了资源预留池的功能，使调度过程可以并发进行。另外还根据业务的需要，实现了分组调度，标签管理等若干功能。

　　职责：系统设计，项目管理，开发与维护

关键词：Go语言，主备机方案，高并发，零故障

**个人作品**

　　软件开发比较注重实战，编写个人作品是我学习的主要方式，同时这些作品也有助于展示自己的开发水平。

　　在学校期间，曾经使用C语言在DOS下编写过大量图形界面的游戏，工作期间由于时间关系，个人作品相对较少，但质量有所提高。

　　近期个人作品：<https://github.com/xuyouchun/april/wiki>

部分早期作品：<https://github.com/xuyouchun/myself/wiki/Works>