



陈佳庚

18700668464

@ mail@deconf.xyz

github.com/de-conf

西安石油大学

网络工程 · 本科

1997-09-07

求职意向: Linux 系统运维, 云计算方向, Devops

本人乐观向上, 自我驱动力和学习能力强, 热爱尝试新事物, 认同开源和分享精神. 擅长, 热衷计算机和网络技术, 有 3 年的 Linux 使用经验, 基本掌握 Shell、Python 和 C 语言编程. 积极实践自由开源精神. 在 [GitHub](#) 上分享多个项目, 喜欢在个人网站 [blog.deconf.xyz](#) 记录笔记并积极参与其他多个开源项目。

技能点

操作系统 Linux (3 年)

编程 Python, C, Shell, SQL

工具 SSH, Git, Make, Tmux, Vim, Openstack, Ansible, Travis-Ci, KVM, MySQL

教育背景

2021.06 | 西安石油大学 · 计算机学院

2016.09 | 网络工程 · 本科

主修课程

› C 语言程序设计基础、C++ 程序设计、数据结构、数据库原理与应用、操作系统

专业技能

- › 具有 Openstack 使用经验, 熟悉 Nova, Neutron, Glance 组件
- › 使用 Travis-Ci 自动化部署博客
- › 使用 Ansible 管理 VPS, 部署个人域名邮箱、网站、Git、DNS 等服务
- › 搭建并管理校内服务器, 部署 PXE、团队 Wiki 等
- › 具有网络安全相关的基础知识与实践, 参加过多次 CTF 攻防赛
- › 会使用 Wireshark 做流量分析, 成功模拟了校园网认证过程
- › 熟练使用 Git 代码管理工具进行团队开发和版本控制
- › 使用 Docker 容器进行服务、代码部署
- › 了解 MySQL 数据库的增删改查

项目

- › [arduino.io](#) (Python, CSS, HTML) 校园机房温度监控系统, 配合 arduino 开发板和传感器实现温度监控和调节
- › [docgom](#) (C) 模拟校园网客户端拨号软件, 用于嵌入式 OpenWrt Linux
- › [blog-source](#) (Js, CSS) 个人博客源码, 使用了 Travis-Ci 实现了在线编辑文件, 立即生效, 自动部署
- › [resume](#): (LaTeX) 此简历的源文件

校园经历

2021.03 | 在中科曙光实习, 主要学习 Openstack, 云计算架构, 私有云

- › 学习 Openstack 各个组件, 熟练使用各个基本组件命令, 大致了解组件的交互过程,
- › 了解云计算的 board-spine-leaf 组网架构
- › 熟悉定制化镜像的制作流程, 提出使用 diskimage-builder 进行镜像制作自动化, 使用 CI 控制整个流程的概念

2020.10	当选网络安全协会副会长，举办西安石油大学第二届线上 CTF 比赛，带领新生学习 CTF 相关知识技能
2020.08	<ul style="list-style-type: none"> ‣ 使用 Docker 部署 CTF 虚拟靶场，搭建比赛环境
2020.05	已基本对个人 VPS 利用 Ansible 的各项服务实现了自动化部署
2019.06	<ul style="list-style-type: none"> ‣ 学习自动化运维的工具，如 Ansible,Zabbix, Python
2019.06	参加并获得第十二届全国大学生信息安全竞赛省级三等奖
2018.09	<ul style="list-style-type: none"> ‣ 加入网络安全协会，和朋友一起学习 CTF(网络攻防赛) 相关知识，我主要负责 Misc(杂项) 方向相关
2018.08	使用 Travis-Ci 为 blog 提供自动部署服务
2018.04	<ul style="list-style-type: none"> ‣ 使用开源项目 hexo 和 hexo-theme-next 完成自己的博客网页
2017.10	系统学习 Linux 基础知识，包括 SHELL 相关的知识
2017.08	<ul style="list-style-type: none"> ‣ 使用 WireShark 分析校园网登录软件流量，使用 dogcom 项目，成功在 OpenWrt 进行了登录拨号 ‣ 接触嵌入式 Linux (OpenWrt)