# Nguyễn Tuấn **Kiên**

# Kỹ SƯ PHẦN MỀM



# Giới thiêu bản thân \_\_\_\_\_

Họ và tên: Nguyễn Tuấn Kiên

Nơi sinh: Ukraine Ngày sinh: 26/09/1994

Địa chỉ: 18, ngách 628/5, Hoàng Hoa Thám, Tây Hồ, Hà Nội

GitHub: ntk148v Linkedin: kiennt2609

#### Kinh nghiệm làm việc\_

#### Viện nghiên cứu Quốc tế về khoa học & kỹ thuật tính toán

Hà Nôi, Việt Nam 2015-2017

Thực tập sinh

- Tìm hiểu về hê điều hành Linux & các bản phân phối.
- Tìm hiểu cơ bản về Điên toán Đám mây & OpenStack.
- Tìm hiểu cơ bản về Công nghệ Container & Docker.
- Triển khai OpenStack theo mô hình High Availability sử dụng HAproxy & Pacemaker trên cụm máy chủ RedHat.
- Tìm hiểu & tham gia xây dựng dự án Bio-Informatics Management Interface (BIMI) dưới sự hướng dẫn của Tiến sĩ Nguyễn Bình Minh (Đại học Bách Khoa Hà Nội) & Thạc sĩ Lê Quang Hiếu.
- Tham gia xây dựng dự án Cloud Abstract Layer (CAL) dưới sự hướng dẫn của Tiến sĩ Nguyễn Bình Minh (Đai học Bách Khoa Hà Nôi) & Thac sĩ Lê Quang Hiếu. Hiên nay, mã nguồn của CAL được công khai trên Pypi (https://pypi.python.org/pypi/ calplus/)

Vega Corp. Hà Nôi. Việt Nam 12/2016 - 04/2017

Thực tập sinh & Lập trình viên bán thời gian

- Làm việc với OpenStack trong môi trường thực tế.
- Viết shell scripts để tư đông hóa việc cài đặt OpenStack (bản Mitaka).
- Tìm hiểu về cách xây dựng reposiotory của Ubuntu & CentOS.
- Tìm hiểu & giám sát hệ thống OpenStack, ảo hóa bằng Zabbix.

**Fujitsu Vietnam** Hà Nôi, Việt Nam Kỹ sư phần mềm 06/2017 - Hiện tại

- Trở thành Upstream OpenStack contributor. Đóng góp mã nguồn cho OpenStack.
- Tham gia vào cộng đồng OpenStack, trao đổi với các contributor của OpenStack trên toàn thế giới.
- Tìm hiểu về Kubernetes.

# Giải thưởng & Thành tích đạt được \_

12/2015 Giải nhất, Đôi BKCLOUD - Olympic Tin học Quốc gia, Khối phần mềm mã nguồn mở Hà Nôi, Việt Nam

Bằng khen của Bộ trưởng Bộ Công nghệ thông tin & Truyền thông,

09/2017 OpenStack Core Reviewer, Project OpenStack Zun

Hà Nôi, Việt Nam

#### Hoc vấn

#### Đại học Bách Khoa Hà Nội

Chuyên ngành: Hệ thống thông tin

Hà Nôi, Việt Nam 06/2012 - 06/2017

Tốt nghiệp loại giỏi với điểm CPA: 3.23/4.0

Kỹ năng

**Ngôn ngữ lập trình:** Python(Advanced), Bash/Zsh Shell(Intermediate)

Java, PHP(Intermediate), C(Basic)

**Ngôn ngữ Markup:** HTML, CSS(Basic), Markdown(Advanced)

reStructuredText(Intermediate), LaTeX(Basic)

**Quản lý phiên bản:** Git - GitHub, GitLab

**Container:** Docker(Intermediate), Kubernetes(Basic)

**Khác:** InfluxData Products(Basic), Zabbix(Intermediate)

# Ngoại ngữ

**Tiếng Anh:** 750 - Mục tiêu

Đọc hiểu tốt các tài liệu Công nghệ thông tin.

#### Mong muốn & mục tiêu \_\_\_\_\_

• Làm việc trực tiếp với ngôn ngữ Python và các thư viện liên quan.

- Tham gia dự án sử dụng OpenStack.
- Làm việc trực tiếp với Điện toán Đám mây và các Phần mềm mã nguồn mở (Docker, OpenStack,...). Sử dụng Phần mềm mã nguồn mở trong những dự án thực tế.
- Làm việc trong môi trường chuyên nghiệp.
- Đảm bảo việc đóng góp cho cộng đồng OpenStack trên tư cách Core Reviewer.