

# THÔNG BÁO TUYỂN DỤNG

Đà Nẵng, ngày 24 tháng 6 năm 2020

Công ty IOTLink thành lập vào tháng 6/2017 với sự dẫn dắt của các nhà lãnh đạo đến từ nhiều công ty công nghệ như: Microsoft, Yahoo, Qualcom, Sony Ericsson, VNG Cloud,.... Với mục tiêu xây dựng một nền tảng công nghệ để phát triển đất nước - một nền tảng nhằm bắt kịp xu hướng công nghiệp 4.0 trên Thế Giới - một nền công nghệ của người Việt Nam, do Việt Nam làm chủ.

IOTLink hiện nay đã có mặt ở 3 miền (Bắc, Trung, Nam) trải dài trên bản đồ hình chữ S của Việt Nam, trong đó trụ sở chính ở miền Nam, Trung tâm nghiên cứu và phát triển sản phẩm ở miền Trung và văn phòng kinh doanh ở Hà Nội.

Sản phẩm chủ lực của công ty là xây dựng nền tảng bản đồ của người Việt Nam, do người Việt xây dựng cho người Việt, không phụ thuộc vào nền tảng công nghệ của nước ngoài. Sau hơn 04 năm đầu tư, xây dựng và phát triển, nền tảng bản đồ Map4D (<a href="https://map.map4d.vn">https://map.map4d.vn</a>) đã khẳng định được chỗ đứng, chứng tỏ được năng lực và trí tuệ của người Việt, hệ thống đã được nhiều đối tác lớn ký kết hợp tác như: Viettel, VNPT, Coopmart, Mai Linh, VNGCloud, VnPost, các tỉnh thành và cơ quan chính phủ... Đặc biệt, Map4D đã được chính phủ lựa chọn thực hiện phân hệ bản đồ cho dự án Hệ Tri thức Việt số hóa; Xây dựng hệ thống mã địa chỉ quốc gia VpostCode và nhiều dự án SmartCity của các tỉnh thành và cơ quan chính phủ.

Để có thể đem đến một sản phẩm chất lượng đáp ứng yêu cầu của khách hàng, nay chúng tôi có nhu cầu mở rộng công ty, với mong muốn hợp tác và tạo điều kiện cho các bạn mới ra trường phát triển trong lĩnh vực Công nghệ thông tin, đồng thời IOTLink luôn chào đón các nhân tài, các lập trình viên đầy tiềm năng đã và đang làm trong lĩnh vực IT.

Công ty IOTLink đang tuyển dụng nhân sự toàn thời gian vào các vị trí sau:

- Lập trình viên IOS: 3
- Lập trình viên Android: 3
- ➤ Lập trình viên API: 3
- Lập trình viên Java (Web app): 3
- Lập trình viên.Net: 3
- > Map Tool & System Integration: 3



#### A. Yêu cầu chung:

- Tốt nghiệp đại học, cao đẳng chuyên ngành công nghệ thông tin.
- Tiếng Anh đọc hiểu tốt
- Có khả năng quan sát, học hỏi tốt
- Trung thực, chịu khó, chủ động trong công việc

#### B. Thời gian và nơi làm việc

- Số ngày làm việc trong tuần: 5 ngày, từ thứ 2 đến hết thứ 6 hàng tuần.
- Thời gian làm việc trong ngày như sau:
  - Sáng từ 08:30 giờ đến 12 giờ.
  - Chiều từ 13 giờ 30 đến 17 giờ 30.
- Địa điểm làm việc: IOTLink R&D Center 31 Lê Văn Duyệt, phường Nại Hiên Đông, quận Sơn Trà, Đà Nẵng

#### C. Quyền lợi

- Mức lương cạnh tranh tương xứng với khả năng và kinh nghiệm.
- Điều chỉnh tăng lương 2 lần/năm
- Tháng lương thứ 13 + thưởng theo doanh thu
- Được hưởng 12 ngày phép năm, BHXH, BHYT, BHTN theo pháp luật.
- Bảo hiểm sức khỏe toàn phần và mở rộng cho bản thân và gia đình
- Các hoạt động như team building gắn kết thành viên, nghỉ mát hàng năm.
- Môi trường làm việc hiện đại, năng động, đồng nghiệp thân thiện và cởi mở.
- Cơ hội huấn luyện, đào tạo chuyên môn nâng cao nghiệp vụ và kỹ thuật.
- Có cơ hội tham gia, nghiên cứu, sản xuất ứng dụng công nghệ mới.

#### D. Mức lương: Cạnh tranh

E. Liên hệ: C.V ứng tuyển xin gởi về email: <u>phuongltk@iotlink.com.vn</u> Số điện thoại liên hệ: 0968801378 (Ms Phượng)

Hạn nộp hồ sơ: 10/7/2020

- F. Mô tả từng vị trí công việc
- I. Lập trình viên IOS
- a. Nhiệm vụ

STT	NỘI DUNG CÔNG VIỆC	
1	Phát triển Map4D Core SDK trên nền tảng Windows/MacOSX bằng C++.	
2	Phát triển Map4D SDK trên nền tảng iOS bằng Objective C và C/C++	
3	Phát triển Map4D Navigation SDK trên nền tảng iOS bằng Swift	
4	Phát triển Map4D Service SDK trên nền tảng iOS bằng Swift	



5	Phát triển ứng dụng Map4D, ViMap trên nền tảng iOS bằng Swift.
6	Hỗ trợ kỹ thuật, các vấn đề liên quan đến SDK.

#### b. Yêu cầu

1	Năng lực / kỹ năng	Kỹ năng lập trình tốt
		Nắm vững lập trình hướng đối tượng
		Thành thạo C/C++
		Thành thạo lập trình iOS với ngôn ngữ Swift và Objective C.
		Sử dụng GIT thành thạo.
		Tư duy logic, giải quyết công việc tốt.
2	Ưu tiên	Tốt nghiệp Bách Khoa hoặc ĐH KHTN.
		Có kiến thức về lập trình đồ họa, 3D, lập trình game.
		Có kiến thức về bản đồ, từng làm nhiều ứng dụng về bản đồ.
		Có các giải thưởng về các cuộc thi về lập trình, thuật toán.

## II. Lập trình viên Android

### a. Nhiệm vụ

STT	NỘI DUNG CÔNG VIỆC	
1	Phát triển Map4D Core SDK trên nền tảng Windows bằng C++.	
2	Phát triển Map4D SDK trên nền tảng Android bằng Java và C/C++	
3	Phát triển Map4D Navigation SDK trên nền tảng Android bằng Java hoặc Kotlin.	
4	Phát triển Map4D Service SDK trên nền tảng Android bằng Java hoặc Kotlin.	
5	Phát triển ứng dụng Map4D, ViMap trên nền tảng Android bằng Kotlin.	
6	Hỗ trợ kỹ thuật, các vấn đề liên quan đến SDK.	



## b. Yêu cầu

1	Năng lực / kỹ năng	Kỹ năng lập trình tốt
		Nắm vững lập trình hướng đối tượng
		Thành thạo C/C++
		Thành thạo lập trình Android với ngôn ngữ Java hoặc Kotlin.
		Sử dụng GIT thành thạo.
		Tư duy logic, giải quyết công việc tốt.
2	Ưu tiên	Tốt nghiệp Bách Khoa hoặc ĐH KHTN.
		Có kiến thức về lập trình đồ họa, 3D, lập trình game.
		Có kiến thức về bản đồ, từng làm nhiều ứng dụng về bản đồ.
		Có các giải thưởng về các cuộc thi về lập trình, thuật toán.

## III. Lập trình viên API

## a. Nhiệm vụ

STT	NỘI DUNG CÔNG VIỆC	
1	Tìm hiểu source mã nguồn mở (graphhopper, keycloack)	
2	Phát triển mã nguồn mở theo yêu cầu của công việc	
3	Phát triển cung cấp API cho skd, map và người dùng	

## b. Yêu cầu

1	Năng lực / kỹ năng	Có kinh nghiệm về lập trình hướng đối tượng và đã từng sử dụng ngôn ngữ lập trình (java hoặc c#)
		Có kinh nghiệm về cơ sở dữ liệu (SQL và NoSQL)
		Có tư duy về giải thuật tốt
		Cần có kỹ năng học hỏi nhanh và làm việc theo nhóm tốt
		Cần có kỹ năng đọc hiểu tài liệu tiếng anh



## IV. Lập trình viên Java-Web App

### a. Nhiệm vụ

STT	NỘI DUNG CÔNG VIỆC	
1	Lấy yêu cầu từ cấp trên, lập trình xây dựng web account với ngôn ngữ Java sử dụng Oauth2 và hệ thống KeyCloak	
2	Tham gia xây dựng đóng góp ý kiến để phát triển hệ thống Map	
3	Phối hợp với team khác để phát triển những ứng dụng khác khi cần	

## b. Yêu cầu

1	Năng lực / kỹ năng	Có kinh nghiệm về lập trình website với ngôn ngữ Java biết về Oauth2 và KeyCloak,
		Có kiến thức về Api, Git, Html, Css, Javastcipt,

### V. Lập trình viên.Net

## a. Nhiệm vụ

STT	NỘI DUNG CÔNG VIỆC	
1	Phát triển những dự án liên quan đến .net như quản lý đất đai FIOLIS, Hạ tầng	
	kỹ thuật	
2	Phát triển Resetful api cho ứng dụng	
3	Phát triển Jquery để đưa SDK map vào ứng dụng	

## b. Yêu cầu

1	Năng lực / kỹ năng	Có kinh nghiệm lập trình Asp.net MVC, .Net Core, Restfull API.
		Có kinh nghiệm lập trình HTML, CSS, Jquery, Boostrap.
		Có kinh nghiệm lập trình SQL/NoSQL databases và search engines (e.g PostgreSQL, MongoDB, etc.).
		Hiểu biết về version control system Git (Github)
		Có khả năng tự nghiên cứu cái mới



## VI. Map Tool & System Integration

### a. Nhiệm vụ

STT	NỘI DUNG CÔNG VIỆC	
1	Quản lý, phát triển, bảo trì, tích hợp các hệ thống công cụ bản đồ và các giải	
	pháp về nhập liệu dữ liệu bản đồ như:	
	Quản lý tích hợp các hệ thống phần mềm nhập liệu bản đồ trên mobile, web. Các	
	hệ thống xử lý quy trình nhập, xuất dữ liệu bản đồ (Map Editor,	
	Tasking_manager, Hệ thống API nhập, xuất dữ liệu, Map editor trên mobile)	
	Nghiên cứu phát triển các giải pháp nhập liệu bản đồ nhanh như sử dụng nền	
	google, tích hợp vệ tinh maxar, vẽ đường tự động theo nền vệ tinh	
2	Quản lý và phát triển các giải pháp về Nền Bản Đồ như:	
2	Xử lý dữ liệu địa lý như Qgis, Arcgis, Postgis để hiển thị lên nền bản đồ	
	Định nghĩa style, phân lớp hiển thị trên nền bản đồ 2d, 3d	
	Xử lý các vấn đề liên quan tới nền bản đồ 2d, 3d, nền địa chính	
3	Tham gia phát triển hệ thống core service Map4D API	
4	Nghiên cứu các chuẩn dữ liệu bản đồ, tool tự động hóa vẽ đường trên bản đồ	

### b. Yêu cầu

Tou our		
4	Năng lực / kỹ năng	1. Có Kỹ thuật lập trình hướng đối tượng tốt
		2. Sử dụng thành thạo git.
		3. Nắm vững về Core JavaScript, CSS, HTML, JQuery, CSS framework, JS Library.
		4. Nắm vững 1 trong các thư viện/framework như ReactJS, Vuejs, Angular JS, Nodejs
		5. Nắm vững về sql
		6. Có tính kiên trì, ham học hỏi, tư duy logic tốt
7	Các yêu cầu khác (nếu có)	Yêu cầu rất cần: tính kiên trì, bình tĩnh để có thể xử lý dữ liệu phức tạp, xử lý các kĩ thuật css bản đồ phức tạp, có khả năng đọc hiểu, debug code nhiều loại ngôn ngữ.
8	Ưu tiên	Có kinh nghiệm phát triển ứng dụng lớn,
		kinh nghiệm về backend service là một lợi thế.
		Biết 1 trong các ngôn ngữ sau là 1 lợi thế .NET, Ruby on rails, Node js, Java