



# Lê Đức Phong

Java Developer

**Ngày sinh:** 21/10/1994

**Giới tính:** Nam

**Điện thoại:** 0354179277

**Email:** leducphong21@gmail.com

**Địa chỉ:** Số 64 - Ngõ 88/61 - Giáp Nhị - Hoàng Mai - Hà Nội

**Website:** <https://www.facebook.com/profile.php?id=100009917410522>

## MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

---

Trở thành chuyên gia trong lĩnh vực phần mềm.

## HỌC VẤN

---

6/2013 - 05/2017

**Đại học Thăng Long**

Chuyên ngành: Công nghệ thông tin

## KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

---

6/2017 - 3-2020

**Công ty Techcom Blockchain**

Lập trình viên

- Nghiên cứu và tìm hiểu công nghệ mới.
- Tham gia phân tích yêu cầu, thiết kế cơ sở dữ liệu, lập trình và triển khai hệ thống lên môi trường kiểm thử.

3-2020 - ?

**FPT Software**

Lập trình viên

- Nghiên cứu và đề xuất công nghệ cho dự án
- Tham gia phân tích yêu cầu, thiết kế cơ sở dữ liệu, lập trình.

## CÁC KỸ NĂNG

---

**Kỹ năng kỹ thuật**

- Có khả năng học hỏi và nghiên cứu công nghệ tốt.
- Có hiểu biết về quản lý tài nguyên mạng và tài nguyên máy tính như Connection, Ram, CPU...
- Có kiến thức về scale out, scale up, distributed systems.
- Backend:
  - + Java 8,11: Java Core, Spring MVC, Spring Boot.
  - + PHP7: Yii2 Framework
- Frontend:
  - + HTML
  - + VueJS
- Database:
  - + Oracle
  - + MongoDB.
  - + Mysql/MariaDb

- Cache
- + Memcache
- + Redis
- Message Queuing
- + RabbitMQ
- + Apache Kafka
- Pub/Sub Message
- + Redis,
- + Apache Kafka
- Search Engine
- + Elasticsearch
- Websocket
- + Stomp
- + SocketIO ( Java Netty )
- Server
- + Linux Server: Ubuntu, CentOS
- Blockchain
- + Public Blockchain (BTC, ETH, ADA, LTC, XRP,...)

#### Tiếng Anh

- Tiếng anh đọc hiểu tài liệu kỹ thuật cơ bản.

## DỰ ÁN

### Dự án Core Payment trên nền tảng Public Blockchain

(2017 - 2020)

<b>Khách hàng</b>	Sản phẩm của công ty.
<b>Mô tả dự án</b>	Đây là dự án để các hệ thống vệ tinh có thể dễ dàng thực hiện nạp tiền, chuyển tiền và tạo địa chỉ nạp tiền, kiểm tra số dư một cách đơn giản qua API mà không cần quan tâm đến yếu tố kỹ thuật của các nền tảng public blockchain.
<b>Số lượng thành viên</b>	3
<b>Vị trí công việc</b>	Lập trình viên
<b>Vai trò trong dự án</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tìm hiểu và nghiên cứu cơ chế hoạt động của một số đồng tiền mã hóa trên nền tảng blockchain như ( Bitcoin, Ethereum, Ripple, Cardano, Eos....)</li> <li>- Thực hiện triển khai môi trường phát triển và kiểm thử trên hệ thống server local của công ty.</li> <li>- Thực hiện phát triển các chức năng liên quan đến chuyển tiền, nạp tiền, tạo địa chỉ thanh toán.</li> <li>- Thực hiện unit test các chức năng</li> </ul>
<b>Công nghệ sử dụng</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Java 8, Spring Boot</li> <li>- Database: MongoDB, Oracle.</li> <li>- Cache: Redis.</li> <li>- Server: Ubuntu 18.04</li> </ul>

### Dự án Admin của hệ thống Core Payment trên nền tảng Public Blockchain

(2017 - 2020)

<b>Khách hàng</b>	Sản phẩm của công ty.
<b>Mô tả dự án</b>	Đây là dự án hệ thống quản lý của dự án core payment.
<b>Số lượng thành viên</b>	2
<b>Vị trí công việc</b>	Lập trình viên
<b>Vai trò trong dự án</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tìm hiểu nghiệp vụ,</li> <li>- Thực hiện xây dựng source frontend và backend cho dự án.</li> </ul>

	- Thực hiện phát triển cả frontend và backend.
<b>Công nghệ sử dụng</b>	- Java 8, Spring Boot, Vuejs - Database: MongoDB, Oracle. - Server: Ubuntu 18.04

### Dự án ví tiền mã hóa.

(2017 - 2020)

<b>Khách hàng</b>	Sản phẩm của công ty.
<b>Mô tả dự án</b>	Người dùng có thể sử dụng ví của công ty để quản lý tiền mã hóa của mình. Ngoài ra, hệ thống còn cung cấp api để các shop bán hàng có thể tích hợp thanh toán online bằng tiền mã hóa.
<b>Số lượng thành viên</b>	6
<b>Vị trí công việc</b>	Lập trình viên
<b>Vai trò trong dự án</b>	- Thực hiện phân tích yêu cầu, thiết kế cơ sở dữ liệu và phát triển api giành cho các shop tích hợp. - Thực hiện phát triển các chức năng liên quan đến chuyển tiền, nạp tiền, tạo địa chỉ thanh toán. - Thực hiện unit test các chức năng.
<b>Công nghệ sử dụng</b>	- Java 8, Spring MVC. - Database: Oracle. - Cache: Memcache. - Server: Ubuntu 18.04

### Dự án quản lý địa điểm và tìm kiếm địa điểm của ứng dụng gọi xe

(2017 - 2020)

<b>Khách hàng</b>	Không được tiết lộ thông tin khách hàng.
<b>Mô tả dự án</b>	Hệ thống này được chia làm hai phần chính là Công cụ quản lý địa điểm và tính năng tìm kiếm địa điểm. Trong đó: - Công cụ này giúp làm giàu dữ liệu địa điểm. Qua công cụ quản lý địa điểm, cộng tác viên có thể nhập, chỉnh sửa dữ liệu của địa điểm, kiểm tra độ phủ dữ liệu của các vùng. Generate dữ liệu ra cơ sở dữ liệu chuyên biệt. - Tính năng tìm kiếm địa điểm đảm bảo người dùng của ứng dụng gọi xe có thể tìm kiếm địa điểm một cách chính xác.
<b>Số lượng thành viên</b>	6
<b>Vị trí công việc</b>	Lập trình viên
<b>Vai trò trong dự án</b>	- Thực hiện phát triển toàn bộ phần frontend cho công cụ quản lý địa điểm theo yêu cầu của khách hàng. - Thực hiện maintain api generate địa điểm và tìm kiếm địa điểm. - Triển khai lên môi trường kiểm thử trên hệ thống server local của công ty.
<b>Công nghệ sử dụng</b>	- Java 8, Spring Boot. VueJS, Google map api. - Database: MongoDB. - Server: Ubuntu 18.04

### Dự án website buôn bán tiền mã hóa.

(2017 - 2020)

<b>Khách hàng</b>	Dự án cá nhân
<b>Mô tả dự án</b>	Hệ thống này là một website có thể buôn bán giao dịch tự động tiền mã hóa và giao dịch ngân hàng Vietcombank.
<b>Số lượng thành viên</b>	2
<b>Vị trí công việc</b>	Lập trình viên
<b>Vai trò trong dự án</b>	- Thực hiện phát triển toàn bộ phần backend. - Phát triển các api chuyển tiền mã hóa tự động. - Phát triển các api liên quan đến sử dụng ngân hàng Vietcombank như: chuyển tiền tự động, kiểm tra số dư và lấy tên tài khoản qua số tài khoản.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phát triển api cập nhật giá, tạo đơn hàng, KYC, viết bài, ....</li> <li>- Phát triển hệ thống quản trị website.</li> <li>- Triển khai và vận hành.</li> </ul>
<b>Công nghệ sử dụng</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PHP7, Yii2 Framework.</li> <li>- Database: Mysql.</li> <li>- Server: Ubuntu 18.04</li> </ul>

## SỞ THÍCH

---

Đá bóng - Tham gia hoạt động đá bóng của công ty hàng tuần