



Nguyễn Duy Khánh

Senior Java Backend Developer

Ngày sinh: 27/03/1994

Giới tính: Nam

Điện thoại: [REDACTED]

Email: [REDACTED]

Địa chỉ: Văn Hương, Đống Đa, Hà Nội

Website: live:popeyesvn1

HỌC VẤN



Đại học Thủy Lợi

Công nghệ thông tin

Kỹ sư công nghệ thông tin

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

2/2019 - Hiện tại

CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ VÀ TRUYỀN THÔNG BAMISU

Backend Game Developer Leader

- Có **trên 5 năm kinh nghiệm** làm về **Java Backend**
- **Nắm vững** kiến thức **Java Core**
- Có kinh nghiệm khởi tạo và xây dựng cấu trúc dự án
- Có kinh nghiệm phân tích, thiết kế và triển khai hệ thống, database
- Có kinh nghiệm trong việc tiếp nhận và xử lý yêu cầu khách hàng, thảo luận với các team để đưa ra cách giải quyết tốt nhất cho sản phẩm
- Có khả năng xác định và tối ưu các vấn đề của: Server, Database...
- Có kinh nghiệm phát triển hệ thống Backend/Core API nghiệp vụ bằng Java qua **Resful API** và **Websocket**
- Có khả năng quản lý team, hướng dẫn/đào tạo thành viên khác
- Có kinh nghiệm quản lý code version trên GIT
- Có kinh nghiệm làm việc theo mô hình Agile/Scrum
- Có khả năng nghiên cứu, áp dụng thuật toán và các công nghệ mới
- Có khả năng đọc hiểu và nghiên cứu tài liệu bằng Tiếng Anh

02/[REDACTED]/2019

CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ VÀ TRUYỀN THÔNG LIZARDTEK

Backend Game Developer

- **Nắm vững** kiến thức Java Core
- Có kinh nghiệm khởi tạo và xây dựng cấu trúc dự án
- Có kinh nghiệm phân tích, thiết kế và triển khai hệ thống, database
- Thảo luận, làm việc với các team
- Có khả năng xác định và tối ưu các vấn đề của: Server, Database...
- Có kinh nghiệm phát triển hệ thống Backend/Core API nghiệp vụ bằng Java qua Resful API và Websocket
- Có kinh nghiệm quản lý code version trên GIT
- Có kinh nghiệm làm việc theo mô hình Agile/Scrum
- Có khả năng nghiên cứu, áp dụng thuật toán và các công nghệ mới
- Có khả năng đọc hiểu và nghiên cứu tài liệu bằng Tiếng Anh

02/ /2016

CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ VÀ TRUYỀN THÔNG LIZARDTEK

Frontend Game Developer

- Có 1 năm kinh nghiệm làm Game HTML5 bằng Javascript
- Có kinh nghiệm làm việc với Cocos 2D JS Framework
- Có kinh nghiệm quản lý code version trên GIT

01/ /2015

CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ VÀ TRUYỀN THÔNG LIZARDTEK

Web Developer

- Có 1 năm kinh nghiệm làm web bằng PHP
- Có kinh nghiệm triển khai trang web trên Linux bằng Nginx
- Làm việc với Cache PHP Framework, MySQL
- HTML, CSS (Bootstrap), Javascript, JQuery
- Có kinh nghiệm quản lý code version trên GIT

CÁC KỸ NĂNG CHUYÊN MÔN

Programming Language	Java, PHP, Javascript, C++
Database	Mysql, Couchbase, MongoDB
System	Linux, CentOS, Nginx, Firewall, Micro Service,...
IDE	IntelliJ IDEA, Sublime Text, Visual Studio Code, Eclipse
Frameworks	Smartfox 2X, Netty, Jetty, Hazelcast, RabbitMQ, Apache, Thrift, CakePHP
Code Version Controls	GIT
Software Development Models	Agile/Scrum
Other Tools	VisualVM, Postman, Mysql Workbench, MongoDB Compass,...

THÔNG TIN THÊM

- Tham dự vòng quốc gia cuộc thi Olympic sinh viên ACM ICPC 2014
- Tham dự cuộc thi Tin học trẻ sinh viên 2015

DỰ ÁN

Online Game Match 3 RPG for mobile

(2019 - Hiện tại)

Khách hàng	Bamisu Company
Mô tả dự án	Trò chơi trực tuyến thể loại Giải đố kết hợp Turnbase trên mobile. Phát hành quốc tế
Số lượng thành viên	4
Vị trí công việc	Backend Developer Leader + Developer
	<ul style="list-style-type: none">- Tiếp nhận, trao đổi nghiệp vụ với Game Designer- Trao đổi công việc với Frontend, Artist team để đưa ra hướng đi và timeline phù hợp- Quản lý Backend team:<ul style="list-style-type: none">+ Ước lượng, chia nhỏ và phân bổ nhiệm vụ cho các thành viên+ Đưa ra giải pháp: Công nghệ và mô hình làm việc (Agile/Scrum)

Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> + Khởi tạo structure dự án, training các thành viên - Phân tích thiết kế hệ thống sản phẩm: Logic Server, Proxy Server, DB Server, Cache Server,... - Phân tích thiết kế Database: SQL, Non-SQL, Caching - Tham gia quá trình code, Unit test - Review và merge code - Deploy code + Tạo, cài đặt và quản lí server + Cài đặt và cấu hình phần mềm server: Java, Firewall, Proxy, Enginx, Mysql, Mongo DB... - Tạo ra công cụ hỗ trợ các team: Frontend, Artist, Game designer - Quản lí vận hành server: theo dõi, phân tích chỉ số server. - Maintain code: Sửa và tối ưu code
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> - Language: JAVA - Framework: Smartfox 2x - Apache Thrift, RabbitMQ, Hazelcast - Manage, control source code by Git - Database: Couchbase, Mysql

Pocker online game

Khách hàng	Bamisu Company
Mô tả dự án	Trò chơi trực tuyến cho phép người chơi trên toàn thế giới tham gia các giải đấu Pocker được tổ chức trong game
Số lượng thành viên	3
Vị trí công việc	Backend Developer Leader + Developer
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Tiếp nhận, trao đổi nghiệp vụ với Game Designer - Trao đổi công việc với Frontend, Artist team để đưa ra hướng đi và timeline phù hợp - Quản lí Backend team: <ul style="list-style-type: none"> + Ước lượng, chia nhỏ và phân bổ nhiệm vụ cho các thành viên + Đưa ra giải pháp: Công nghệ và mô hình làm việc (Agile/Scrum) + Khởi tạo structure dự án, training các thành viên - Phân tích thiết kế hệ thống sản phẩm: Logic Server, Proxy Server, DB Server, Cache Server,... - Phân tích thiết kế Database: SQL, Non-SQL, Caching - Tham gia quá trình code, Unit test- Review và merge code - Deploy code + Tạo, cài đặt và quản lí server + Cài đặt và cấu hình phần mềm server: Java, Firewall, Proxy, Enginx, Mysql, Mongo DB... - Tạo ra công cụ hỗ trợ các team: Frontend, Artist, Game designer - Quản lí vận hành server: theo dõi, phân tích chỉ số server. - Maintain code: Sửa và tối ưu code
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> - Language: JAVA - Framework: Smartfox 2x - Apache Thrift, RabbitMQ, Hazelcast - Manage, control source code by Git - Database: Couchbase, Mysql

Slot Machine Game Online

Khách hàng	LIZ Company
Mô tả dự án	Trò chơi mô phỏng Slot Machine hoàn toàn miễn phí cho người chơi trên mobile
Số lượng thành viên	3
Vị trí công việc	Developer
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Phân tích và thiết kế hệ thống - Phát triển module - Tối ưu code, unit test

	- Sửa lỗi
Công nghệ sử dụng	- Language: JAVA - Framework: Smartfox 2x - Apache Thrift - Manage, control source code by Git - Database: Couchbase, Mysql

Card Game Online

██████████)

Khách hàng	LIZ Company
Mô tả dự án	Một bộ bao gồm nhiều trò chơi đánh bài khác nhau của Việt Nam trên mobile
Số lượng thành viên	3
Vị trí công việc	Developer
Vai trò trong dự án	- Phân tích và thiết kế hệ thống - Phát triển module - Tối ưu code, unit test - Sửa lỗi
Công nghệ sử dụng	- Language: JAVA - Framework: Smartfox 2x - Apache Thrift - Manage, control source code by Git - Database: Couchbase, Mysql

Mini Game Pack For Mobile

██████████)

Khách hàng	LIZ Company
Mô tả dự án	Một bộ bao gồm nhiều trò chơi nhỏ khác nhau trên mobile như Kim Cương, Bản trướng khủng long, Bản bóng, Xếp hình,...
Số lượng thành viên	4
Vị trí công việc	Developer
Vai trò trong dự án	- Lập trình và unit test - Tối ưu code, tối ưu hiệu năng - Sửa lỗi - Build và release sản phẩm
Công nghệ sử dụng	- Language: Javascript, C++ - Framework: Cocos2D js - Manage, control source code by Git