ĐÀM HUY KHỞI

Ngày sinh 07/01/1987

Giới tính Nam

Điện thoại 0333 377 911

Email damhuykhoiutehy@gmail.com

Địa chỉ Vinhomes Smart City Tây Mỗ, Nam Từ Liêm, Hà Nội



MỤC TIỀU NGHỀ NGHIỆP

Với hơn 10 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực lập trình, tôi tìm kiếm cơ hội để đóng góp vào một môi trường làm việc đội ngũ năng động và sáng tạo. Cam kết tạo ra giải pháp kỹ thuật vững chắc và hiệu quả, tôi mong muốn chia sẻ sự am hiểu sâu rộng của mình với đồng đội và đồng lòng xây dựng các ứng dụng chất lượng cao. Sự kết hợp giữa kinh nghiệm chuyên sâu và liềm đam mê công nghệ là động lực chính đằng sau mục tiêu nghề nghiệp của tôi.

HỌC VẤN	CHỨNG CHỈ
10/2005 - 06/2010 Cử Nhân CNTT, Đại học SPKT Hưng Yên Bộ môn: Công Nghệ Phần Mềm	 Chứng chỉ JLPT Tiếng nhật N3 Chứng chỉ ISO27001-2013 Chứng chỉ Agilearn Scrum Essence 2.0-2022 Studying for CC Google Project Management

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

04/2023 SENIOR .NET DEVELOPER, Công ty TNHH Phát triển PM - Hương Việt ~ Group Hà Nội

Now (1 năm)

- Dẫn dắt team Dev với 5 thành viên tham gia xây dựng, phát triển và duy trì các ứng dung Web và app sử dung ASP.NET, .NET Core, MVC
- Sử dụng .NET Core và Angular để xây dựng hệ thống back-end và front-end.
- Tham gia vào việc thiết kế hệ thống, phát triển các tính năng mới, đảm bảo khả năng mở rộng và tối ưu hóa hiệu suất.
- Đóng góp vào việc xây dựng và tuân thủ các chuẩn mực lập trình và quy trình phát triển phần mềm.
- Hướng dẫn và hỗ trợ các thành viên trong nhóm phát triển.

04/2023 (3 năm)

- Tham gia phân tích yêu cầu khách hàng từ khâu xác định yêu cầu đến triển khai sản phẩm: Hệ thống PM Ngân hàng đề thi IntestPro, website thi, giám sát và giao bài tập trực tuyến CLS-K12...
- Áp dụng các kỹ thuật lập trình đa luồng, caching, messaging để tối ưu hóa hiệu suất hệ thống.
- Thiết kế và phát triển các API RESTful để tích hợp giữa các hệ thống khác nhau, đảm bảo giao tiếp hiệu quả và an toàn.
- Phối hợp với các thành viên trong nhóm để đảm bảo sự hợp tác và kết quả hoàn thiện công việc theo tiến độ và chất lượng yêu cầu.
- Hỗ trợ khách hàng trong việc giải quyết các vấn đề về kỹ thuật và tối ưu hóa ứng dung.

02/2018

DEVELOPER.NET, Tại Panasonic R&D Center Việt Nam

Hà Nội

05/2020

(2.5 năm)

- 1) Tham gia xây dựng và phát triển hệ thống phần mềm Camera giám sát VI MonitorPlus.
 - o Phát triển các tính năng mới, xây dựng các Plugin tích hợp như: Giám sát đường đi xe Bus, nhân diên khuôn mặt, thẻ từ cửa ra vào...
 - Chuyển đổi module từ VB.NET lên WPF nâng cao chất lượng sản phẩm.
 - o Thực hiện Functional Testing và Performance Testing đảm bảo các tính năng hoạt động đúng và hiệu quả.
- 2) Tham gia xây dựng và phát triển các ứng dựng web cho khách hàng Nhật Bản sử dụng PHP (CodeIgnite, Laravel Framework): Web thể thao, bán hàng, bảo hiểm, giới thiêu viêc làm.

10/2017

FREELANCE, DEVELOPER.NET

11/2018

• Trực tiếp trao đổi, thảo luận với khách hàng để làm rõ yêu cầu dự án, thời hạn và ngân sách.

(1 năm)

• Tham gia cùng một team outsource, thực hiện một số dự án sử dụng C#, VB.NET: Web chứng khoán, hệ thống quản lý quán cafee...

Kỹ sư AUTOCAD, Tại MasikoTekkin Co., Ltd tại Nhật Bản Ibaraki, Nhật Bản

• Thiết kế bản vẽ kỹ thuật: Sử dụng AutoCAD để tạo và chỉnh sửa các bản vẽ kỹ thuật chi tiết cho các dự án xây dựng.

01/2014

07/2017 (3 năm)

- Kiểm tra và xác minh bản vẽ: Đảm bảo tính chính xác và tuân thủ các tiêu chuẩn kỹ thuật trong bản vẽ trước khi phê duyệt và gửi cho khách hàng hoặc các bộ phận liên quan.
- Hỗ trợ kỹ thuật: Cung cấp hỗ trợ kỹ thuật và giải quyết các vấn đề liên quan đến bản vẽ và thiết kế trong quá trình thi công tại công trường.

12/2013 (3 năm)

- Tham gia xây dựng và phát triển hệ thống phần mềm Ngân hàng đề thi trực tuyến iQBLeo8.0, Phần mềm hỗ trợ xếp thời khóa biểu – TKB8.0.
- Hỗ trợ và bảo trì: Cung cấp hỗ trợ kỹ thuật, xử lý các vấn đề phát sinh và cập nhật phần mềm theo yêu cầu của người dùng.
- Phối hợp với các bên liên quan: Làm việc với giáo viên và cán bộ quản lý để hiểu rõ yêu cầu và đảm bảo phần mềm đáp ứng đầy đủ các nhu cầu của nhà trường.

KỸ NĂNG

Kỹ năng chuyên môn

- Kỹ năng chuyên sâu trong lập trình .NET, bao gồm C#, ASP.NET, .NET Core và Entity Framework.
- Nắm vững trong quản lý cơ sở dữ liệu, đặc biệt là sử dụng SQL Server, MySQL. Tối ưu hóa hiệu suất ứng dụng và cơ sở dữ liệu để đảm bảo hoạt động mượt mà và hiệu quå.
- Kỹ năng phân tích thiết kế hệ thống, thiết kế Database.
- Giao tiếp mạch lạc, hiệu quả trong việc hợp tác với các bên liên quan và đảm bảo sự hiểu biết chặt chẽ trong nhóm.
- Bản lĩnh vững vàng trước áp lực công việc lớn.

trình

- Ngôn ngữ lập Back-end: .NET Core, ASP.NET MVC, OOP, Web API, LINQ, PHP(Laravel, CodeIgniter), WordPress.
 - Front-end: Angular 2+, HTML/CSS, Bootstrap, TypeScript, DevExpress, Telerik UI

Database

• Sử dụng tốt SQL Server, MySQL, SQLite. Đã từng làm việc với PostgreSQL.

Server/ Hosting

• Có kinh nghiệm setup config webserver và các service liên quan trên Server Window/ VPS Linux (CentOS, Ubuntu...)

Kỹ năng khác

- Sử dụng tốt các công cụ quản lý dự án: MS Project, Gantt Pro, Excel, JIRA, Trello, Mantis, Redmine, Git, SVN...
- Sử dụng thành thạo Agile model, Waterfall model.
- Sử dụng tốt Photoshop, Figma có thể Design và chỉnh sửa ảnh ở mức khá.
- Phân tích và thiết kế hệ thống, tối ưu hóa hiệu suất, bảo mật ứng dụng.

DỰ ÁN

Mô tả dự án	Hệ thống triển khai một nền tảng đào tạo trực tuyến cho nhân sự trong tổ chức, cung cấp tài liệu đào tạo, nhiệm vụ, bài kiểm tra và quản lý tiến trình học tập.
Số lượng thành viên	10
Vị trí công việc	Senior .Net Core Developer
Vai trò trong dự án	• Tham gia vào quá trình thiết kế và phát triển các tính năng quan trọng của hệ thống, bao gồm quản lý người dùng, khóa học và bài giảng trực tuyến.
	 Đảm bảo tính linh hoạt và mở rộng của mã nguồn thông qua việc thiết kế kiến trúc và sử dụng các nguyên tắc SOLID.
	 Tối ưu hóa hiệu suất và bảo mật hệ thống bằng cách sử dụng caching, mã hóa dữ liệu và xác thực người dùng.
	• Hỗ trợ và đào tạo các lập trình viên junior trong việc sử dụng công nghệ và quy trình phát triển phần mềm và kiểm thử của dự án.
	• Theo dõi và đánh giá tiến độ công việc, cung cấp phản hồi xây dựng và đề xuất cải tiến cho quy trình phát triển dự án.
Công nghệ sử dụng	• BE: ASP.NET Core 3.1, Entity Framework Core 3.1, WEB API
	• FE: Angular 7, TypeScript, HTML/CSS, Bootstrap
	• Database: SQL Server 2019
	• Other: Micro-service, Docker, Message MQ, API Gateways, Jenkins

PHÁT TRIỂN HỆ THỐNG NGÂN HÀNG ĐỀ THI THÔNG MINH – INTEST.PRO

Mô tả dự án	Hệ thống cung cấp công cụ hỗ trợ đắc lực trong quá trình kiểm tra, đánh giá và đổi mới
	thi cử với hệ thống ngân hàng câu hỏi chất lượng.
Số lượng thành viên	5
Vị trí công việc	DEVELOPER.NET, LEADER
Vai trò trong dự án	 Tham gia phân tích yêu cầu khách hàng và đề xuất giải pháp: Hệ thống PM Ngân hàng đề thi IntestPro, website thi, giám sát và giao bài tập trực tuyến CLS-K12 Thực hiện các giai đoạn phát triển, kiểm thử và triển khai phần mềm cho khách hàng. Hỗ trợ quản lý dự án trong việc phân chia task, lên lịch trình, tiến độ và chất lượng thực hiện của các task trong dự án. Phối hợp với các thành viên trong nhóm để đảm bảo sự hợp tác và kết quả hoàn thiện công việc theo tiến độ và chất lượng yêu cầu. Tổng hợp báo cáo kết quả làm việc của team dev hàng tuần, tháng, quý với PM.
Công nghệ sử dụng	 WPF (C#), XAML, MVVM Model, Entity-Framework, DI(Dependency Injection) FE: Telerik UI, DevExpress Library: Prism Library 5.0, SignalR (Client-Server) Database: MySQL, SQLite Other: OCR- Nhận dạng hình ảnh, văn bản

PHÁT TRIỂN HỆ THỐNG PHẦN MỀM CAMERA GIÁM SÁT – VI MONITOR PLUS (05/2019 – 04/2020)

Mô tả dự án	Hệ thống quản lý, theo dõi, và điều khiển các thiết bị camera và hệ thống an ninh tòa nhà, nhà xưởng, giao thông công cộng.
Số lượng thành viên	>10
Vị trí công việc	DEVELOPER.NET
Vai trò trong dự án	 Nắm rõ yêu cầu dự án, tham gia vào quá trình thiết kế các tính năng, module hệ thống. Thiết kế và lập trình giao diện người dùng cho các module tiếp nhận. Xử lý dữ liệu và tích hợp vào csdl, làm việc với csdl để lưu trữ để truy suất thông tin từ camera giám sát. Phát triển các chức năng camera giám sát: xây dựng các chức năng như xem trực tiếp, ghi lại video, điều khiển từ xa, phân tích hình ảnh từ camera Đảm bảo tính bảo mật của hệ thống thông qua việc sử dụng mã hóa và kiểm soát truy cập. Thực hiện kiểm thử đơn vị và kiểm thử tích hợp để đảm bảo phần mềm hoạt động ổn định và đáng tin cậy. Tối ưu hóa mã nguồn và cải thiện hiệu suất hệ thống.
Công nghệ sử dụng	 WPF (C#), XAML, MVVM Model, Entity-Framework, DI(Dependency Injection), SignalR- Kết nối thời gian thực, FFmpeg- Xử lý và chuyển đổi dữ liệu video; FE: DevExpress Database: SQL Server 2017

HOẠT ĐỘNG VÀ THÀNH TỰU

- Tham gia viết blog kỹ thuật về lập trình và phát triển phần mềm trên https://completedeveloper.net.
- Đóng góp mã nguồn mở trên GitHub.

THÊM VỀ BẢN THÂN

Là một lập trình viên sáng tạo tôi cam kết đem lại giá trị thông qua sự kết hợp giữa kỹ thuật chuyên sâu và khả năng giao tiếp, quản lý đội nhóm. Mong muốn được đóng góp vào một môi trường làm việc năng động, thúc đẩy sự sáng tạo và phát triển cá nhân cũng như đội nhóm.