



Mykola Kravchenko

PHP/Javascript Backend-
Entwickler



Geburtsdatum: 17. Januar 1984

Familienstand: Verheiratet

Staatsangehörigkeit: Ukrainisch

Adresse: 49767 Twist, Deutschland

E-mail: goody29@gmail.com

Telefonnummer: +380955513355

Arbeitsort: Vorzugsweise ein Homeoffice

Site: my-resume.goody.pp.ua

LEBENS LAUF

BIO

Hochmotivierter Fachmann mit über 15 Jahren Erfahrung in der Unternehmens- und Freelance-Arbeit, spezialisiert auf Node.js mit den Frameworks Express.js und Nest.js zur Entwicklung effizienter Webanwendungen, RESTful APIs und Echtzeitsysteme.

Fundierte Kenntnisse in PHP, hauptsächlich mit Laravel, zur Erstellung maßgeschneiderter APIs, Webanwendungen und CMS-basierter Websites.

Umfangreiche Erfahrung in der Zusammenarbeit mit Kunden aus verschiedenen Branchen, mit Fokus auf sauberen und gut dokumentierten Code sowie Einhaltung bewährter Praktiken für Wartbarkeit und Sicherheit.

Mit einer agilen Denkweise übersetze ich Kundenanforderungen in technische Lösungen und Sorge für die termingerechte und budgetkonforme Umsetzung von Projekten.

Als Freelancer kommuniziere ich effektiv mit allen Ebenen einer Organisation, lege Wert auf Zusammenarbeit und den Aufbau langfristiger Kundenbeziehungen. Ich halte mich über die neuesten Entwicklungen in der Backend-Entwicklung auf dem Laufenden und erweitere kontinuierlich meine Fähigkeiten, um erstklassige Lösungen zu liefern.

Erfahren in Verhandlungen und Problemlösung, in der Lage, mehrere Aufgaben gleichzeitig zu bewältigen und individuelle sowie Teamziele zu erreichen. Kundenorientiert, detail- und ergebnisorientiert. Flexibel bei dringenden Aufgaben und engagiert für Prozessoptimierung, Qualität und Exzellenz. Starke mündliche, schriftliche und zwischenmenschliche Kommunikationsfähigkeiten.

Key Skills

Programmiersprachen: PHP 5.x/8.x, Javascript, NodeJS, TypeScript, ECMAScript 6

SQL-Datenbanken: MySQL / MariaDB, PostgreSQL, SQLite, Microsoft SQL Server

NoSQL-Datenbanken: MongoDB, Redis, DynamoDB, Elasticsearch, Memcached

Datenformate: XML, HTML, JSON, YAML, Markdown, CSV

Frameworks (Backend): Laravel, Symfony, CodeIgniter, Zend Framework, Eloquent ORM, Doctrine ORM, PDO, PHPUnit, Nest.Js

Frameworks und Bibliotheken (frontend): VueJS 2.x / 3.x, AngularJS 1, jQuery, Vue.js 2/3, Nuxt.js, Angular 1.x, PrototypeJs, jQuery, Moment.js, Axios

Berufserfahrung mit: Linux, Git, Apache, Nginx, Docker, Docker Compose, VirtualBox, AWS EC2, AWS RDS, AWS S3, AWS Lambda, GitHub Actions, Bitbucket Pipelines, Jenkins, Excel

Entwickler-Tools: PhpMyAdmin, Adminer, PHPStorm, Visual Studio Code, Sublime Text, Postman, Insomnia, Swagger, Git, SSH, SFTP, FTP

Methodologien: Team collaboration, Remote work, Scrum/Kanban, Extreme Programming (XP), Pair programming, Code review, Pull requests, Merge requests, Documentation

Soft Skills: Communication, Teamwork, Self-motivation, Analytical and Critical thinking

Open-Source-Projekte: [NPM Package 'slack-mrkdwn'](#)

Sprachen: Ukrainisch (Muttersprache)
russisch (fließend)
Deutsch (B1)
Englisch (A2)

Berufserfahrung

Juni 2010 – Februar 2022 Selbstständig, Mykola Kravchenko, Entwickler & Freelancer (php / node.js / js)

- **Automatisierung von Arbeitsprozessen**
Entwickelte über 40 Slack-Apps für Integrationen und Automatisierungen; beriet Teams zur Anwendungssicherheit (Node.js). Dadurch wurde der manuelle Aufwand reduziert und das Risiko fehlerhafter Integrationen minimiert.
Erstellte mehr als 10 Chrome-Erweiterungen, die alltägliche Aufgaben optimierten und Teams Zeit sparten.
- **Codequalität und Optimierung**
Führte regelmäßige Code-Reviews mit Fokus auf Fehlererkennung, Sicherheitslücken und Performanceanalyse durch. Die Optimierung von Datenbankabfragen verbesserte die Systemleistung und verringerte die Anzahl kritischer Fehler in Releases.
- **Integrationen und Datenaustausch**
Implementierte Verbindungen zu mehr als 10 APIs (Monday.com, Slack, Rocket.Chat, Google Sheets, Gmail, Dropbox usw.), was einen stabilen Datenaustausch zwischen Systemen ermöglichte und die Bearbeitungszeit von Kundenanfragen verkürzte.
- **Arbeiten mit großen Datenmengen**
Entwickelte einen Crawler mit modularer Architektur und Multi-Server-Implementierung, der über 100 000 Datensätze pro Tag verarbeiten konnte und leicht skalierbar war.
- **E-Commerce-Lösungen**
Führte CMS-Datenmigrationen (WooCommerce → Magento 2, PrestaShop → Magento 2) unter Beibehaltung der vollständigen Produkt-, Kunden- und Bestellstrukturen durch.
Realisierte 4 E-Commerce-Projekte „schlüsselfertig“ auf Basis von OpenCart und Magento 1/2 – von der Architektur und Entwicklung bis zum Produktivstart.

Januar 2020 – Februar 2022 Demand Inc (USA), Senior Development Lead

- **Teamleitung**
Leitete ein Team von 5 Entwicklern: Aufgabenplanung, Code-Reviews, Mentoring und Koordination mit anderen Abteilungen.
- **Produktarchitektur und Entwicklung**
Entwarf die MVP-Architektur für 1asso.ai – eine SaaS-Plattform zur Beschaffung von Kontaktdaten von Unternehmensmitarbeitern. Dies ermöglichte einen schnellen Produktstart und eine skalierbare Weiterentwicklung.
- **Datenverarbeitung**
Entwickelte ein Data Management System (DMS) auf Basis von Laravel zur internen Datenverarbeitung, das Arbeitsprozesse automatisierte und manuelle Tätigkeiten reduzierte.
- **Integrationen und APIs**
Arbeitete mit Salesloft API, Google Sheets API, Gmail API und anderen Diensten, um einen automatisierten Datenaustausch zwischen Systemen zu gewährleisten.
- **DevOps-Praktiken**
Konfigurierte und wartete die Serverinfrastruktur (Nginx, MySQL, Redis, Bitbucket Pipelines, Docker), wodurch die Systemstabilität verbessert und der Deployment-Prozess automatisiert wurde.
- **Berichtautomatisierung**
Entwickelte eine Slack-App, die tägliche, wöchentliche und monatliche Verkaufsberichte generierte und versendete. Dadurch wurde der manuelle Aufwand für die Berichterstellung reduziert und die Transparenz für das Management erhöht.

August 2016 – Februar 2021 Pozitiff (Prag), Entwickler (php / node.js / js)

- **Architektur und Microservices**
Entwarf eine auf Microservices basierende Architektur und implementierte ein System zum Verkauf digitaler Magazinabonnements. Die Lösung gewährleistete eine stabile Zahlungsabwicklung und Skalierbarkeit bei steigender Nutzerzahl.
- **Redesign der SaaS-Plattform**
Führte ein vollständiges Redesign einer SaaS-Webanwendung durch, das interne Geschäftsprozesse und die Benutzeroberfläche deutlich verbesserte. Dadurch wurde die Benutzerfreundlichkeit erhöht und die Anzahl der Supportanfragen reduziert.
- **Bestellabwicklungssystem**
Entwickelte eine Plattform zur Verarbeitung und Analyse von Online-Bestellungen mit Zugriff auf Produkte und Boni. Das System optimierte die Bestellabwicklung und ermöglichte die Nachverfolgung wichtiger Verkaufskennzahlen.
- **Automatisierung über Slack**
Erstellte eine Slack-App zur Überwachung des Callcenter-Betriebs, die Managern Echtzeitdaten zur Verfügung stellte.
- **Parsing und Datenverarbeitung**
Implementierte Web-Scraping-Tools zur Sammlung und Strukturierung großer Datenmengen für nachgelagerte Analysen.
- **API-Integrationen**
Arbeitete mit Algolia, Dropbox, AWS S3, ClickBank, Salesforce API und weiteren Diensten, um reibungslose Integrationen und automatisierte Geschäftsprozesse gewährleisten.
- **Begleitende Aufgaben**
Übernahm zusätzliche Aufgaben im Zusammenhang mit der Wartung bestehender Systeme, Leistungsoptimierung und Implementierung neuer Funktionalitäten.

Dezember 2014 – August 2016 Meigeeteam (Polen), Magento-Entwickler (php / js)

- **Modulentwicklung und -wartung**
Arbeitete an der Backend-Entwicklung von Magento 1/2-Modulen, einschließlich Installation, Konfiguration und Integration von Meigeeteam-Themes.
Führte Anpassungen und Erweiterungen bestehender Module durch, um die Funktionalität gemäß Kundenanforderungen zu erweitern.

- **Datenmigration**

Führte eine vollständige Migration von Magento 1 auf Magento 2 durch – einschließlich Produkte, Kunden und Bestellungen – unter Gewährleistung (Datenintegrität.

- **Qualität und Leistung**

Führte Code-Reviews für Meigeeteam-Module und -Themes durch, wodurch die Anzahl der Fehler im Produktionscode reduziert wurde.

Konfigurierte Caching für Themes und Drittanbieter-Module in Magento 1, was die Ladezeiten der Seiten verkürzte und die Shop-Performance verbesserte.

Januar 2012 – November 2014 Onyx Enterprises (USA), Projekt – CARiD.com, Back-end php Programmierer (E-Commerce)

- **Modul für Massenimport von Produkten (xCart)**

Entwickelte und wartete ein Modul zum Import und zur Aktualisierung von Produkten aus Tabellenkalkulationen. Dadurch konnte das Importvolumen um ein Hundertfache gesteigert und die Katalogbefüllung erheblich beschleunigt werden.

- **Export auf externe Plattformen**

Erstellte und pflegte ein Modul zur massenhaften Generierung und zum Export von Produkten auf eBay, Amazon und Google Shopping. Dadurch konnte eine einzelne Person Hunderttausende Produkte auf externen Marktplätzen importieren und aktualisieren.

- **Back-End für Produktverwaltung**

Entwickelte Backend-Anwendungen zur Verwaltung großer Produktdatenmengen, einschließlich Import, Export und Massenaktualisierung von Daten.

- **Interne APIs**

Pflegte und erweiterte interne APIs für Bulk-Operationen mit Produkten (Import und Aktualisierung), um den Datenaustausch zwischen verschiedenen Systemen zu zentralisieren.

Juni 2010 – Dezember 2011 Onyx Enterprises (USA), Projekt – CARiD.com, Massenprodukt-Entwickler (E-Commerce)

- Verantwortlich für die massenerstellung und Pflege von Produkten im Online-Shop unter Verwendung von Excel, PHP und MySQL, wodurch große Kataloge effizient aktualisiert werden konnten.
- Automatisierte die Prozesse zur Erstellung und Aktualisierung von Produkten, verringerte den manuellen Aufwand und erhöhte die Verarbeitungsgeschwindigkeit.
- Implementierte Web-Scraping-Tools, um große Datenmengen zu sammeln und zu strukturieren – für die Katalogbefüllung und Datenanalyse.

April 2007 – Juni 2010 Mykolaiv Niederlassung der JSC "INDEX-BANK", IT-Chef-Spezialist

- Konfigurierte und wartete die Software und IT-Infrastruktur des Unternehmens.
- Führte System- und Netzwerkadministration durch und bot technischen Support für Computer und Bürotechnik.
- Wartete ATM- und POS-Terminals und installierte sowie unterstützte Client-Bank-Systeme.
- Automatisierte Routineaufgaben und programmierte Mini-PBX-Systeme, um die Effizienz interner Prozesse zu steigern.
- Administrierte Windows NT5/2K/XP-Systeme, Unternehmens-E-Mail und Backups, um einen stabilen IT-Betrieb im Büro zu gewährleisten.

März 2003 – März 2007 PO "FRMM", DevOps

- Konfigurierte und wartete Software zur Sicherstellung effizienter Teamarbeit.
- Führte Netzwerkadministration durch und bot technischen Support für Computer und Bürotechnik.
- Entwickelte und pflegte die Website der Stiftung, um deren stabile Funktion und aktuelle Inhalte zu gewährleisten.

Februar 2003 – Juni 2006 Admiral-Makarov-Nationaluniversität für Schiffbau, Kryptografie-Labor, Junior-Laborassistent.

- Entwickelte Demo-Anwendungen zur Kryptografie für die Ausbildung von Studierenden, um die Funktionsweise von Algorithmen anschaulich zu demonstrieren.
- Erstellte Lehrmaterialien, die komplexe Themen vereinfachten und den Studierenden ermöglichten, Wissen praktisch anzuwenden.

Mai 2002 – März 2003 GmbH "V&V", Serviceingenieur

- Führte Reparaturen und Wartungen von Computer- und Bürotechnik durch und gewährleistete einen stabilen Betrieb der Hardware.
- Konfigurierte und wartete lokale Netzwerke, um eine zuverlässige Verbindung für die Benutzer sicherzustellen.

Studium & Weiterbildung

Juni 2024 – Oktober 2024 Deutschkurs (B1), VHS Meppen

Oktober 2023 – Juni 2024 Deutschkurs (A1-A2), VHS Meppen

September 2001 – Juni 2006 Admiral-Makarov-Nationaluniversität für Schiffbau. Bachelor-Abschluss (Spezialist), Informationsdatensicherheit.

Schule

1991 – 2001 Allgemeinbildende Schule Nr. 35, Mykolaiv

Twist, Oktober 2025