

Євген Воронецький Ігорович
 Київ, Україна
 Телефон : +33 7 83 05 45 53
 yev@devatlant.com



Резюме

Майже 20 років досвіду в розробці програмного забезпечення для фінансових/страхових установ, роздрібної торгівлі та телекомунікацій. З 2017 року очолюю свою власну компанію з розробки програмного забезпечення – DevAtlant. Наше найбільше досягнення – створення та управління платформою електронної комерції для Leroу Merlin в Україні. 7 років. 5 інженерів. Член CCIFU в Києві, Україна, та Anticipa у французькому телекомунікаційному капіталі, Ланьйон. Проводжу практичні курси "Software Craftsmanship" для студентів Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця. Захоплююся каліграфією та веденням щоденників.

Освіта

2012	Coursera Курси online Software Engineering for Software as a Service (Ruby/RoR) from UC Berkeley;
2008	Teamlog Institute (Париж, Франція) Освітні програми організовані Teamlog Institute Ефективне спілкування, курси англійської мови (intermediate level)
2005	Національна консерваторія мистецтв та професій (CNAM) (Шамп-сюр-Марн, Франція) Економічний менеджмент підприємств для інженера. Соціальний менеджмент.
2004-2005	Університет Пари-Ест Марн-ля-Валле (Université Paris-Est Marne-la-Vallée) (Шамп-сюр-Марн, Франція) Спеціальність «Комунікації, Мережі, Зображення». Диплом інженера (Master Degre) по створенню програмного забезпечення.
1999-2004	Український Державний Хіміко-Технологічний Університет (Дніпропетровськ, Україна) Спеціальність - « Спеціалізовані комп'ютерні системи » Диплом спеціаліста комп'ютерних систем, з відзнакою (2004).

Професійний досвід

3 серпня 2017	Компанія: DevAtlant (Київ/Ланьйон) Посада: Засновник та CTO Деталі проекту: Основні обов'язки: • Передпродажі – збір бізнес-контексту, визначення меж, представлення різних рішень з їхньою вартістю, реалізація PoC, складання комерційних пропозицій, ведення переговорів. • Визначення архітектури, запуск проектів, впровадження референтних модулів, підтримка проектної документації та стандартів кодування. • Організація та управління процесом поставки програмного забезпечення з урахуванням пріоритетів усіх зацікавлених сторін. • Створення персоналізованих інструментів моніторингу та спостереження на базі ELK для покращення управління інцидентами в production-середовищі. • Рішення критичних проблем з продуктивністю під час пандемії COVID-19 шляхом оптимізації JVM, Spring, Apache та PostgreSQL.
---------------	---

	Технології: Java, Spring/SpringBoot, Thymeleaf, Hibernate, Maven, junit/Mockito, Docker, ELK, PostgreSQL, REST-API. Інструменти індустріалізації: Git, Jenkins, Sonar, Nexus, Redmine, Slack.
3 жовтня 2011 - 2017	Компанія: Octetis (Київ, Україна) Посада: Інженер-програміст Деталі проекту: Проект - мультимедійна платформа SaaS (онлайн відеострімінг і чати), команда backend-розробки - 5 осіб. Архітектура була спроектована з урахуванням вимог горизонтальної масштабованості. У продакшн-середовищі використовувалось понад 20 серверів із різнорідними технологіями та функціями. Нижче наведено список модулів/функцій, за які я відповідав: Розробка модулів на Java SE для плагінів до WowzaStreamingEngine (RTMP-серверу), які забезпечують запис відео, створення знімків екрану (snapshot) та безпечний доступ до відеопотоків. Розробка розширень для Tigase (XMPP-сервер): модуль автентифікації, сумісний із SASL (RFC 2222), антиспам-інтерцептор, асинхронний модуль для індексування повідомлень у Elasticsearch для моніторингу та пошуку майже в реальному часі. Паралельний кластер Memcached для обробки зображень за менш ніж 20 мілісекунд (6 тисяч зображень на секунду). Кластер побудований за моделлю Producer/Consumer і включає такий ланцюг: Wowza # Memory pipe # Java # Memcached # Nginx. Розробка та інтеграція платіжного модуля, сумісного з PCI-DSS (електронний гаманець). Реалізація кластера для транскодування відео з використанням Spring Boot, Thrift та ffmpeg. Відповідальність за індустріалізацію процесу розробки ПЗ (Git, Redmine, Jenkins, Sonar, Nexus тощо). Участь у процесі найму співробітників та зовнішніх підрядників. Надання технічної підтримки в управлінні різними проектами. Технології: Java/J2EE, Tigase XMPP server, FFmpeg, WowzaStreamingEngine RTMP server, GlassFish, JPA, JAX-WS, Maven, TestNg, Arquillian, Google Guava, Memcached, Redis, Logstash, Kibana, Ansible, RTMP, Flash, OSMF.
2008 - 2011	Компанія: Open-Groupe (Teamlog) (Париж/Ланнїон/Київ) Посада: Технічний лідер Деталі проекту: Участь у розробці та керівництві високотехнологічними проектами на базі технології Java/J2EE. Відповідальний за технічну якість проектів. Розробка архітектури, вирішення важливих технічних проблем. Установлення та конфігурація інфраструктури проектів: SVN, builds, unit tests. Участь у індустріалізації розробки ПО (постійна інтеграція, якість проектування/кода, метрики, software factory). Проводження технічних співбесід. Відповідальний за спілкування з замовником. Code revue. Технічний аудит Java/J2EE проектів (ISO-9126, Sonar, PMD, Cobertura, Metrics, SourceMonitor). Технології: Java/J2EE, Spring, Hibernate, Quartz, Struts, JUnit, Servlets/JSP, JAAS, JAXB, decompiler JAD, MySQL, LDAP, Ant, Maven, Nexus, Sonar, TeamCity, DBUnit, Linux, RPM, PowerDesigner, Redmine+Myllyn.
Жовтень 2006 - Травень 2008	Компанія: DVK-Tech (Париж, Франція) Посада: Інженер-програміст Java/J2EE

	Деталі проекту: Виконання технічних місій для клієнтів компанії. Список цих місій наведено нижче з позначкою ***.
Листопад 2007 - Травень 2008	Компанія: Générali (Сан-Дені, Франція) Посада: Інженер-програміст Java/J2EE Деталі проекту: Участь у розробці корпоративної системи (серверної частини), у контексті міграції ІС. Створення компонентів для інтеграції сервера з іншими інформаційними системами підприємства. Процес розробки базується на промислових стандартах створення програмного забезпечення. Технології: JAVA/J2EE, EJB, RMI, сервер приложених WebSphere 6.1, Oracle, Toad, SquirrelL, MyEclipse, UML. Інтенсивне використання SQL.
Жовтень 2007	Компанія: SMI-Mutuelle (Париж, Франція) Посада: Консультант/Аудитор Java/J2EE Деталі проекту: Аудит веб системи, що керує бізнес-процесами підприємства(workflow). Аналіз та документування існуючої архітектури з пропозиціями оптимізації та подальшого розвитку системи. Підготовка технічної документації, що описує процес створення та конфігурації середі розробки. Застосування діаграм UML. Технології: Java/J2EE, Servlet, Java Service Wrapper, Winstone, Oracle 8, Eclipse.
Березень 2007 - Жовтень 2007	Компанія: Mondial-Assistance (Париж, Франція) Посада: Інженер-програміст Java/J2EE Деталі проекту: Розробка проектів "e-commerce". Персистентність даних реалізовано за допомогою Hibernate та JDO(XCalia). Взаємодія інтерфейсу користувача з бізнес-логікою виконана за шаблоном проектування "Модель-Презентація-Контролер" за допомогою Struts. Розробка компонентів графічного інтерфейсу користувача за технологією AJAX. Участь у розробці архітектур декількох модулів. Технології: Java/J2EE, JDBC, Struts 1.3, Hibernate, Servlet/JSP, JTSL, Tomcat 5.5, MySQL 4.1, Oracle 10g, бібліотеки Log4j, FreeMaker, Common-Controls.
Жовтень 2006 - Лютий 2007	Компанія: Інтернет-агенство DUKE (Париж, Франція) Посада: Інженер-програміст Java/J2EE Деталі проекту: Реалізація декількох веб-систем за принципом 3-х рівневої моделі. Розробка компонента безпеки на базі Tomcat « container managed security ». Персистентність даних реалізовано лише за допомогою API JDBC, використання пулінгу. Програмування модулів взаємодії з Flash-інтерфейсом. Розробка графічних елементів на основі моделі AJAX. Розробка програми-демона контролю "життєдіяльності" інтернет-сайтів. Мультипоточна програма реалізована у вигляді "демона" для операційної системи Linux Debian, використання бібліотеки JSVC. Технології: Java/J2EE, JDBC, Servlet/JSP, Tomcat 5.5, MySQL 4.1, PostgreSQL, бібліотеки Log4j, Velocity, JSVC.
Грудень 2005 - Серпень 2006	Компанія: ISD - Information Systems Development (Дніпропетровськ, Україна) Посада: Програміст Java/J2EE

	Деталі проекту: Участь у розробці веб-системи контролю присутності працівників (Time management system). Технології: сервери JBoss та WebSphere, Oracle, Hibernate, Spring, JSF, JNDI. Реалізовані задачі: створення елементів інтерфейсу користувача на базі JSF, міграція процесу розробки з WebSphere на JBoss, розробка скриптів стрес-тестингу на платформі OpenSTA та мови SCL, управління проектом технічної підтримки.
Квітень 2005 - Жовтень 2005	Компанія: LegitiName (Румелянж, Люксембург) Посада: Інженер-програміст Microsoft .NET/C# Деталі проекту: Еволюція проекту "SiteAudit" - моніторинг змін веб сайтів. Реалізовані задачі: розробка специфікації та технічного завдання. Програмування на платформі .NET/C#. Технології: .NET/C#, WinForms, XML (XPath, XSD), ADO.NET, Microsoft SQL Server, бібліотеки "Microsoft XMLDiff and XMLPatch 1.0" та "HtmlAgilityPack".

Професійні знання

Операційні системи	Mac OS X; MS Windows; Linux.
Мови програмування	Java , C# , Python, Pascal, PHP.
Java/J2EE	Core Java, Application/web servers, JDBC, Servlets/JSP, JNDI, RMI, EJB, Web Services. Application/web сервери : JBoss, WebSphere, Tomcat, Resin. Розуміння ключових моментів багаторівневих розподілених архітектур: EJB/POJO, персистентність даних, транзакції, мультипоточне програмування, трасування. Фреймворки та сторонні бібліотеки Java: Log4j, Spring, Struts, Hibernate, бібліотеки з проекту Apache Commons, Velocity, iText, JSVC. XML (XSL, XPath, XSD), HTML(CSS, JavaScript). XUnit тестування: JUnit, TestNG и DbUnit, інтеграція з Spring testing. Швидка розробка прототипів с Play framework та Spring Roo.
.NET	.NET/C# 3.5, NHibernate, MsBuild, NUnit, DbUnit, NCover, NDepend, MS Visual Studio 2008 (Visual SVN, ReSharper, dotTrace)
Бази даних	Microsoft SQL Server 2000, ORACLE 9i/10g, MySQL, PostgreSQL; SQL.
Інструментарій	Шаблони проектування (GoF+GRASP), UML, Eclipse, NetBeans, Microsoft Visual Studio, profiling - JProfiler/DotTrace, ANT, Maven, CVS, SVN, Git, SquirrelL, Toad, Far, MyGeneration, Doxygen, command line tools, написання Python-скриптів, використання Yii для прототипів на PHP
Індустріалізація	Автоматизація з Maven і Ant. Nexus, Sonar. XUnit - JUnit, TestNG, DBUnit. Автоматичні функціональні тести з Selenium. Аналіз покриття коду з Cobertura. Сервери постійної інтеграції Hudson/Jenkins і TeamCity. Метрики якості коду - Sonar, FindBug, PMD. Управління проектами, вікі, bug tracker - Redmine. Використання фабрик програмного забезпечення.

Мови

Російська	Рідна мова.
Українська	Рідна мова.
Французька	Вільне володіння. Більш ніж 10 років практики. Європейські дипломи зі знання французької мови: DELF 1, DELF 2, B1, B2, B3, C2/DALF.

Англійська	Розуміння/складання письмових документів - дуже добре. Усне спілкування - добре.
Італійська	Початковий рівень. Навчання в Італійському інституті культури Dante ALIEGHIERI, м. Київ

Додаткова інформація

Інтереси	Java, принципи створення сучасного програмного забезпечення, проектування та юзабіліті графічного інтерфейсу користувача, географія, мови.
Спорт	Атлетика, спортивна гімнастика, плавання, волейбол.
Блог	http://yevgen-fr.blogspot.com - Мій власний технічний блог на французькій мові. Основні теми - IT, програмування, Java.
Open Source	https://github.com/yev - Цікавлюсь розробками "опен сурсних" проєктів. Подобається читати та розуміти гарний код. Періодично відправляю "патчі" в open source проєкти.
IT-Конференції	Регулярно та з великим бажанням буваю на різноманітних Java конференціях: Paris Jug, Devovxx Antwerpen