

Резюме Senior Technical Lead C# / .NET / IT Management

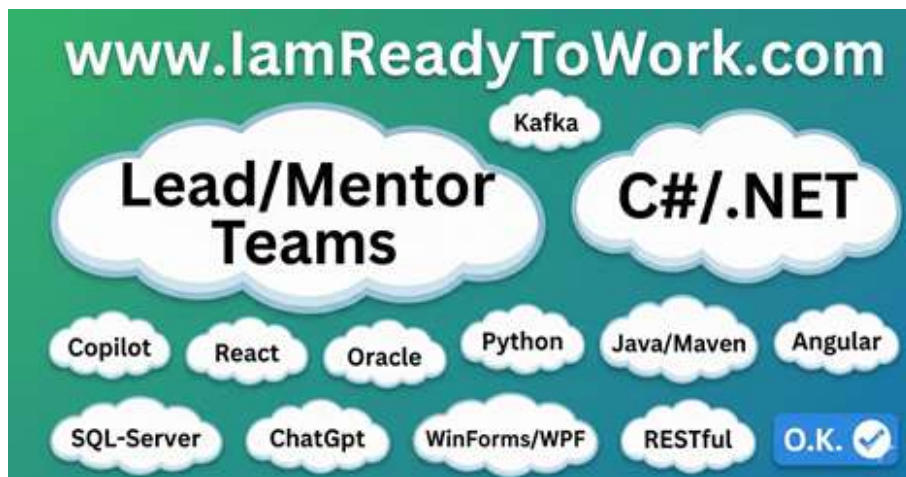
Александр Кочерга

Милан, Италия

programmatore.informatico@gmail.com

<http://www.IamReadyToWork.com>

Номер телефона: предоставляется по запросу



Крайнее обновление: Февраль 2026

Цель

Позиция Senior Technical Lead, Software Architect или IT Manager

Среды программирования / Software / Используемые технологии

Языки программирования: C#, Python, SQL, Java/Maven, JavaScript / TypeScript, C++, C, VB.NET / VB6, Lisp

Базы данных: Oracle, SQL Server, Stored Procedures, Entity Framework, ODAC, ADO.NET, ODBC

Среды разработки: Visual Studio, VS Code, IntelliJ IDEA

Контроль версий: Git, SVN, TFS

Платформы: .NET Core & Framework, NuGet packages

Веб / Фронтенд: RESTful services, React, Angular, ASP.NET Core, Razor, WCF, Web Services, jQuery, AJAX, HTML / XML / XSL, CSS, JSON

Десктоп / GUI: WPF, WinForms, ComponentOne GUI controls

Сети и протоколы: TCP/IP, Net.Tcp, WebSockets, SignalR, FTP, IIS, COM / ActiveX

Безопасность / Качество кода: Coverity, Black Duck, GitGuardian

CI/CD / DevOps: Jenkins, Ansible, PowerShell

Операционные системы: Windows 11 / 10 / Server 2022 / 2019, Linux (RedHat, Ubuntu)

Другие / Корпоративные инструменты: MS Office suite (пользователь и разработчик), Market Surveillance Systems, AutoCAD

Современные практики: AI-assisted development (GitHub Copilot, Microsoft Copilot, ChatGPT, Gemini), high-performance, scalable financial systems, multithreading, high-volume data processing

Профессиональный опыт

Borsa Italiana (Euronext Group)
/IT Market Services/
Милан, Италия

Окт 2025 - Настоящее
время
Senior Technical Lead

Senior Technical Lead с полной ответственностью за архитектуру, поставку и техническое управление критически важными системами Market Surveillance в рамках Euronext Group.

- Руководство и менторство команд разработки, определение технического направления, проведение code reviews и личная поставка самых сложных и высокорискованных компонентов с использованием C#, .NET, Oracle, SQL-Server
- Внедрение современных практик разработки, использование AI-assisted инструментов для улучшения качества кода, согласованности и скорости поставки
- Ответственность за архитектурные решения и стратегии реализации новых функций в строго регулируемых средах
- Предоставление оценок поставки высшему руководству и полная ответственность за сроки, релизы и готовность к эксплуатации
- Масштабирование платформы ARGO из решения Borsa Italiana / CONSOB до общегруппового приложения Euronext, поддерживающего несколько рынков и международных пользователей
- Руководство миграцией и стандартизацией приложений Borsa Italiana Trade Surveillance / Market Abuse на инфраструктуру Euronext, охватывая полный жизненный цикл среды (DEV → PROD)
- Создание автоматизации CI/CD с использованием Jenkins и Ansible, обеспечивающее надежное, воспроизводимое и своевременное развертывание
- Руководство инициативами по безопасности и соблюдению нормативных требований в приложениях и инфраструктуре, устранение уязвимостей с помощью Coverity, Black Duck и GitGuardian
- Возглавлял команду, разработавшую real-time Pricer POC, способный обрабатывать и визуализировать очень большие объемы живых рыночных данных

(C#, .NET, Oracle, SQL-Server, Jenkins Pipelines, Ansible, Coverity, AI-Assisted Dev, GitHub Copilot)

Borsa Italiana (Euronext Group)
/Markets Supervision/
Милан, Италия

Май 2021 - Сен 2025
Team Lead, Senior Full-Stack Developer

- Адаптация приложений Borsa Italiana Market Surveillance к новым потокам данных Euronext Group
 - Руководство командой разработчиков, создающей несколько приложений Market Surveillance
 - Обновление существующих финансовых приложений, включая миграцию кода C# с .NET Framework на .NET Core
 - Миграция приложений на новые серверы и базы данных
- (C#, .NET Core, SQL-Server, Oracle, GPT-4, GitHub Copilot)

Borsa Italiana (London Stock Exchange Group)
/Markets Supervision / Data Monitoring & Analysis/
Милан, Италия

Янв 2014 - Апр 2021
Senior Developer / Associate

Разработка финансовых приложений для Borsa Italiana / London Stock Exchange Group.

- Разработал с нуля и спланировал архитектуру ARGO, приложения для рыночного надзора, используемого Borsa Italiana и Consob. ARGO — это модульный программный комплекс с серверной частью и десктопным клиентом. Клиент использует высокопроизводительные GUI controls (графики, таблицы, стыкуемые вкладки и т. д.), в то время как серверная часть содержит гибкий движок, исполняющий запросы, заданные через XML-шаблоны.
 - Разработка и поддержка высокопроизводительных инструментов мониторинга
 - Внедрение конвейеров обработки данных и интеграционных сервисов
 - Миграция устаревших приложений Market Surveillance на .NET / C#.
 - Межкомандное сотрудничество для интеграции международных рынков
- (.NET, C#, WinForms, WPF, SQL-Server, Oracle, Web Services, RESTful, WCF, Kafka, T-SQL, ComponentOne)

Morningstar Italy
/инвестиционно-исследовательская фирма/
Милан, Италия

Май 2011 - Дек 2013
Developer and IT Manager, Senior Software Developer

Morningstar Integrated Web Tools: Онлайн-модули для инвестиционных исследований и анализа портфеля.

- Модуль "Bear Market Simulation"
 - Усовершенствованный "Portfolio Planner"
 - Индивидуальные решения для итальянских клиентов
 - Динамические макеты и оптимизация кода
- (C#, AJAX, WCF, XML/XSL, ADO.Net, SQL)

Bond Import Tools: Импорт данных по облигациям из Borsa Italiana и Moody's.

- Файлы Borsa Italiana (MOT, TLX)
 - Данные Moody's
- (C#, SQL, FTP, SharpZipLib)

Banca Generali Advisory Platform: Обеспечивает обзор портфеля, предложения и отчетность.

- Миграция на .NET 3.5 / VS 2010
 - Обработка данных от Итальянского консорциума банковских услуг
 - Техническая поддержка и обновление функций
- (C#, Web Services, XML/XSL, PDF Reports, ADO.Net)

Advisory Platform 2.0: Улучшенный интерфейс, поддержка мобильных устройств, AJAX интерактивность.

- Light Web/WCF сервисы
 - Решение, ориентированное на планшеты
 - Кроссбраузерная совместимость
- (C#, WCF, AJAX: JQuery, Backbone, Mustache)

Другая деятельность: Backend для Verified by Visa, внутренние WCF сервисы, взаимодействие с клиентами.
(Cardinal Centinel, C#, Web/WCF Services)

Banca Sara (Banca della Rete)
/онлайн-банкинг, трейдинг, управление активами/ Милан, Италия

Май 2008 - Апр 2011
Developer

Bloomberg Enhanced Client: Загружает данные Bloomberg через Windows Service и клиентское приложение.

- Windows Service для запросов к Bloomberg API
 - Клиентское приложение обновляет базы данных SQL Server
- (Bloomberg API, C#, Windows Service, ADO.Net)

XFTitoli: ASP.Net AJAX приложение для управления ценными бумагами и MiFID профилями.

- Настраиваемая база данных и формы для каждого типа ценных бумаг
- Синхронизация IBM DB2 и SQL Server
- Экспорт в Excel, присвоение кредитного рейтинга

(AJAX, SQL Server 2005, IBM DB2)

Anomaly Indicators of AssoReti: Реализация процедур юридического и внутреннего контроля. (ASP.Net, C#, SSIS, DTS)

Online Account Statement: Загрузка банковских документов в PDF через веб-сервис. (C#, ASP.Net, Web Services)

My Contacts: Интерфейс между IBM DB2 и SQL Server для клиентской информации. (C#, ASP.Net, XML)

Market Abuse: Обнаружение подозрительных операций консультантов. (SQL Server, DB2, ASP.Net, AJAX)

Fund Management: Интегрированные приложения для мониторинга операций с взаимными фондами.

- Проверка размещенных/исполненных ордеров, сверка
- Мониторинг специфичный для IMCO, отображение ошибок, интеграция веб-сервисов

(C#, ASP.Net, AJAX, SSIS, DB2)

MiFID Profiles Calculation: Расчет профилей пригодности/соответствия для каждого типа ценных бумаг. (C#, Bloomberg API, SQL Server, SSIS, Web Services)

Managing Portfolio Risk: Обновление списков ценных бумаг в портфеле и отчетность по бумагам без эталонного индекса. (SQL Server, C#, DB2, Excel XML)

Shared Service Center By Pirelli & Telecom Italia - SSC S.c.r.l.
(ранее PIRELLI Informatica S.p.a.), Турин - Милан, Италия

Дек 2005 - Апр 2008
Programmer

Sarbanes-Oxley (SOX) Project, Telecom Italia

- Координация команды, сбор требований, анализ и оптимизация

Annual Sox RollOver: Трансформирует и копирует SOX документы, создает новые сайты.

- Sox Export - сохраняет SharePoint XML в SQL Server
- Sox Db Synchronizer - выравнивает базу данных
- Sox Fixer & Plugins - трансформация и операции с БД
- Sox Import - создает SOX сайт и XML

(C#, VB.Net, XML, SharePoint, SQL Server, Multithreading, ASP.Net)

- UserExplorer - инструмент предоставления прав пользователям SOX (Active Directory, C#, ASP.Net)
- Sox Document Fixer - модифицирует SharePoint XML (C#, WSS, ADO.Net)
- Master Data Admin - перевод интерфейса и персонализация (C#, ASP.Net, SQL Server)
- Sox Drill Down Search - поиск документов в ASP.Net интерфейсе (C#, SQL Server)
- Multilanguage Announcement - кастомный SharePoint Web Part (C#, SharePoint SDK)
- InfoPath Form Template - динамические выпадающие списки, валидация, модальные диалоги (C#, ASP.Net, Web Services, JS)

Shared Service Center By Pirelli & Telecom Italia - SSC S.c.r.l.
(ранее PIRELLI Informatica S.p.a.), Милан, Италия

Мар 2001 - Ноя 2005
Programmer

- Ticket Restaurant - Управление питанием персонала (C#, ASP.Net, Oracle, VB, ActiveX)
 - Health Fund - Возмещения, бухгалтерия, отчеты (ASP, Oracle, VB, ActiveX, JS, MS-Excel)
 - Personnel Desk - Считывание бейджей, печать форм, электронные письма (VB/C#, Oracle, ActiveX Word/Excel, PDF)
 - Employee Register Book - Электронная книга регистрации персонала (ASP/ASP.Net, VB/C#, ADO, Crystal Reports, Oracle, PDF/FDF)
 - Illness Phone Notification - Уведомления о состоянии здоровья (ASP, Oracle, VB, ActiveX, Microsoft Web Objects)
 - Stock Options - Управление торговыми данными акций (ASP, HTML/DHTML/CSS/JS, Oracle, PDF/FDF, UNIX scripts)
 - Bank Details Updates - Импорт данных ABI (VB, ADO, Oracle)
 - Work Injury - Составление формы INAL (ASP.Net, C#, Oracle, PDF/FDF, Photoshop)
 - Employee Self Service - Регистрация отсутствия персонала через SAP (C#, SQL Server, ADO.Net, IE DOM)
 - Special Fund / Executive Absence - Коммуникация и управление отсутствием (ASP, JavaScript, Oracle, VB, ActiveX, Excel)
 - Client Requests - Архив службы поддержки (ASP, VB, MS Access, Outlook)
 - Pirelli Parking Lots & Administrative Services apps (ASP/ASP.Net, ADO/ADO.Net, Oracle, JS/HTML/DHTML/CSS)
 - Absence Statistics - Отчетное приложение (Visual C++, MS-Excel, Oracle)
 - Другая деятельность - HR приложения, поддержка пользователей, обслуживание кода, импорт/экспорт БД, поддержка устаревшего кода (Perl, VB 16-bit, UNIX Shell), Oracle/SQL Server)
-

- Высокоскоростная разработка ПО: статистические расчеты, быстрые конвертеры, оптимизация алгоритмов. (C++/MFC/ATL/ActiveX)

Il lupo e l'agnello Editori
(Издательство), Милан, Италия

Сен 2000 - Дек 2000
Programmer

- Разработал 4 интранет-сайта на ASP и SQL-Server, включая функции интуитивно понятного поиска и редактирования, кроссплатформенные (PC/Mac).
- Создал C++ ActiveX контролы (например, Italian Speller) для интеграции проверки орфографии MS Word, повысив эффективность работы редакторов.
- Создал интернет-архив изображений на ASP/JSP/VBScript/JS: загрузка изображений, изменение размера, описания и настраиваемые поисковые системы.
- Внедрил инструменты импорта/экспорта данных и программы управления изображениями (C++, MFC, VB, SQL Server, Access, Excel).

Институт Землеустройства Украинской Академии Аграрных Наук,
Кировоградский Филиал, Кропивницкий, Украина

Сентябрь 1996 – Август
2000
Программист

- "AutoCAD Draw 2000" - Рисование географических карт непосредственно в AutoCAD 14. (MS Visual C++ 6.0, MFC, ATL, ActiveX Automation)
- "Visual Map Editor" - Эффективное редактирование изображений и координат для быстрого создания карт. (Borland C++ 5.0/4.5, OWL, OOP, STL)
- Автоматизированная система форм землевладельцев - генерирует, заполняет, печатает и управляет формами; охватывала 30-40% Кировоградской области. (C++, SQL, Word Basic, OLE Automation)
- Программы AutoCAD Lisp для версий 10-14.
- Бухгалтерское ПО для расчета заработной платы, расходов, стоимости рабочей силы и статистики. (CA-Clipper)
- Участие в разработке ГИС-ПО. (VC++)

Образование

Кировоградский Государственный Технический Университет,
Кропивницкий, Украина
Департамент Программного Обеспечения,

Сентябрь 1993 - Июнь
1998

- **Технология Системного и Проблемного Программирования, Июнь 1998**
- **"Красный" диплом с отличием**

Кировоградский Кибернетико-Технический Колледж,
Кропивницкий, Украина
(бывшая физико-математическая школа N28),

Сентябрь 1991 - Май 1993

- **Диплом об окончании, Май 1993**
- **Золотая Медаль**

Кировоградская Художественная Школа, Кропивницкий, Украина
Художник и Дизайнер,

Сентябрь 1988 - Май 1991

- **Диплом с отличием, Май 1991**

Языки

Английский:	свободно
Итальянский:	свободно, почти уровень носителя
Украинский:	родной
Русский:	носитель

Поездки и релокация

Готов к переезду и деловым поездкам. Водительское удостоверение (ЕС, категория В).