

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

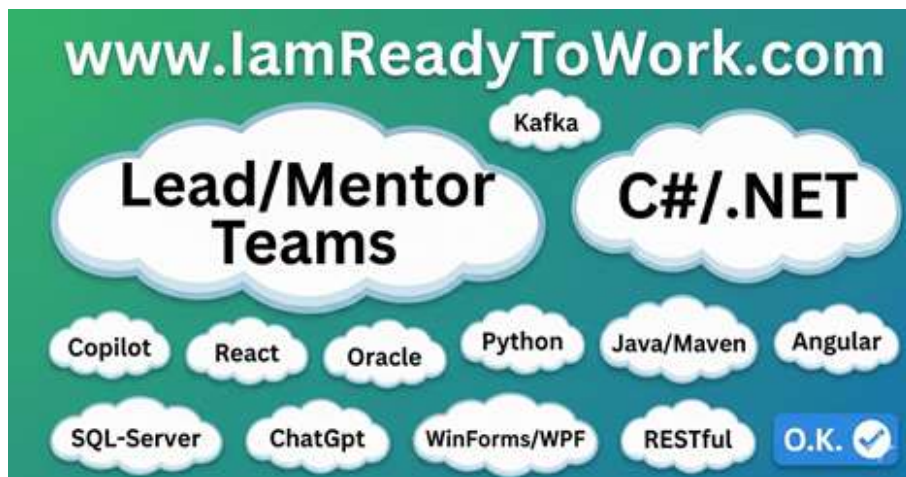
Олександр Кочерга

Мілан, Італія

programmatore.informatico@gmail.com

<http://www.IamReadyToWork.com>

Номер телефону: надається за запитом



Останнє оновлення: Лютий 2026

Мета

Посада Senior Technical Lead, Software Architect або IT Manager

Середовища програмування / ПЗ / Використані технології

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

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

IDEs: Visual Studio, VS Code, IntelliJ IDEA

Version Control: Git, SVN, TFS

Platforms: .NET Core & Framework, NuGet packages

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

Desktop / GUI: WPF, WinForms, ComponentOne GUI controls

Networking & Protocols: TCP/IP, Net.Tcp, WebSockets, SignalR, FTP, IIS, COM / ActiveX

Security / Code Quality: Coverity, Black Duck, GitGuardian

CI/CD / DevOps: Jenkins, Ansible, PowerShell

Operating Systems: Windows 11 / 10 / Server 2022 / 2019, Linux (RedHat, Ubuntu)

Інші / Корпоративні інструменти: MS Office suite (користувач та розробник), Market Surveillance Systems, AutoCAD

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

Професійний досвід

Borsa Italiana (Euronext Group) **/IT Market Services/** **Мілан, Італія**

Жовтень 2025 - Теперішній час
Senior Technical Lead

Senior Technical Lead з повною відповідальністю за архітектуру, доставку та технічне управління місією-критичних систем Market Surveillance у групі Euronext.

- Керівництво та менторство команд розробки, визначення технічного напрямку, проведення code reviews та особиста доставка найскладніших та найбільш ризикованих компонентів з використанням C#, .NET, Oracle, SQL-Server
- Впровадження сучасних практик розробки, використання AI-assisted інструментів для покращення якості коду, консистентності та швидкості доставки
- Відповідальність за архітектурні рішення та стратегії впровадження нових функцій у високорегульованих середовищах
- Надання оцінок доставки вищому керівництву та повна відповідальність за графіки, релізи та готовність до експлуатації
- Масштабування платформи ARGO з рішення Borsa Italiana / CONSOB до групового додатку Euronext, що підтримує кілька ринків та міжнародних користувачів
- Керівництво міграцією та стандартизацією додатків Borsa Italiana Trade Surveillance / Market Abuse на інфраструктуру Euronext, охоплюючи повний життєвий цикл середовища (DEV → PROD)
- Встановлення CI/CD автоматизації за допомогою Jenkins та Ansible, забезпечуючи надійне, повторюване та своєчасне розгортання
- Керівництво ініціативами з безпеки та відповідності у додатках та інфраструктурі, усунення вразливостей за допомогою Coverity, Black Duck та GitGuardian
- Очолював команду, яка розробила real-time Pricer POC, здатний обробляти та візуалізувати дуже великі обсяги живих ринкових даних

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

Borsa Italiana (Euronext Group)
/Markets Supervision/
Мілан, Італія

Травень 2021 - Вересень 2025
Team Lead, Senior Full-Stack Developer

- Адаптація додатків Borsa Italiana Market Surveillance до нових потоків даних Euronext Group
- Керівництво командою розробників, що створювала кілька додатків Market Surveillance
- Оновлення існуючих фінансових додатків, включаючи міграцію коду C# з .NET Framework на .NET Core
- Міграція додатків на нові сервери та бази даних

(C#, .NET Core, SQL-Server, Oracle, GPT-4, GitHub Copilot)

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

Січень 2014 - Квітень 2021
Senior Developer / Associate

Розробка фінансових додатків для Borsa Italiana / London Stock Exchange Group.

- Розробив з нуля та спланував архітектуру ARGO, додатку для ринкового нагляду, що використовується Borsa Italiana та Consob. ARGO — це модульний набір додатків з backend-сервісом та десктопним клієнтом. Клієнт використовує високопродуктивні GUI controls (charts, grids, docking tabs тощо), тоді як сервіс містить гнучкий двигун, що виконує запити, визначені через XML-шаблони.
- Розробка та підтримка високопродуктивних інструментів моніторингу
- Впровадження конвеєрів обробки даних та інтеграційних сервісів
- Міграція застарілих додатків Market Surveillance на .NET / C#.
- Крос-командна співпраця для міжнародної ринкової інтеграції

(.NET, C#, WinForms, WPF, SQL-Server, Oracle, Web Services, RESTful, WCF, Kafka, T-SQL, ComponentOne)

Morningstar Italy
/investment research firm/
Мілан, Італія

Травень 2011 - Грудень 2013
Developer and IT Manager, Senior Software Developer

Morningstar Integrated Web Tools: Онлайн-модулі для інвестиційних досліджень та аналізу портфеля.

- Модуль "Bear Market Simulation"
- Покращений "Portfolio Planner"
- Спеціалізовані рішення для італійських клієнтів
- Динамічні макети та оптимізація коду

(C#, AJAX, WCF, XML/XSL, ADO.Net, SQL)

Bond Import Tools: Імпортує дані про облігації з Borsa Italiana та Moody's.

- Файли Borsa Italiana (MOT, TLX)
- Дані Moody's

(C#, SQL, FTP, SharpZipLib)

Banca Generali Advisory Platform: Забезпечує огляд портфеля, пропозиції та звітність.

- Міграція на .NET 3.5 / VS 2010
- Обробка даних від Консорціуму італійських банківських послуг
- Підтримка та оновлення функцій

(C#, Web Services, XML/XSL, PDF Reports, ADO.Net)

Advisory Platform 2.0: Покращений інтерфейс, мобільна підтримка, AJAX інтерактивність.

- Light Web/WCF сервіси
- Рішення, орієнтоване на планшети
- Крос-браузерна сумісність

(C#, WCF, AJAX: JQuery, Backbone, Mustache)

Інша діяльність: Backend Verified by Visa, внутрішні WCF сервіси, взаємодія з клієнтами. (Cardinal Centinel, C#, Web/WCF Services)

Banca Sara (Banca della Rete)
/online banking, trading, asset management/ Мілан,
Італія

Травень 2008 - Квітень 2011
Developer

Bloomberg Enhanced Client: Завантажує дані Bloomberg через Windows Service та клієнтський додаток.

- Windows Service для запитів Bloomberg API
- Клієнтський додаток оновлює бази даних SQL Server

(Bloomberg API, C#, Windows Service, ADO.Net)

XFTitoli: ASP.Net AJAX додаток для управління цінними паперами та профілями MiFID.

- Спеціалізована база даних та форми для кожного типу цінних паперів
- Синхронізація IBM DB2 та SQL Server
- Експорт в Excel, призначення кредитного рейтингу

(AJAX, SQL Server 2005, IBM DB2)

Anomaly Indicators of AssoReti: Впроваджує юридичні та внутрішні процедури контролю. (ASP.Net, C#, SSIS,

DTS)

Онлайн виписка з рахунку: Завантаження банківських документів у форматі PDF через веб-сервіс. (C#, ASP.Net, Web Services)

Мої контакти: Інтерфейс між IBM DB2 та SQL Server для інформації про клієнтів. (C#, ASP.Net, XML)

Market Abuse: Виявляє підозрілі операції консультантів. (SQL Server, DB2, ASP.Net, AJAX)

Управління фондами: Інтегровані додатки для моніторингу операцій з взаємними фондами.

- Перевірка розміщених/виконаних ордерів, звірка
- Моніторинг специфічний для IMCO, відображення помилок, інтеграція веб-сервісів

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

Розрахунок профілів MiFID: Розраховує профілі придатності/відповідності для кожного типу цінних паперів. (C#, Bloomberg API, SQL Server, SSIS, Web Services)

Управління ризиками портфеля: Оновлення списку паперів портфеля та звітність про папери без бенчмарка. (SQL Server, C#, DB2, Excel XML)

**Shared Service Center By Pirelli & Telecom Italia - SSC
S.c.r.l.
(колишній PIRELLI Informatica S.p.a.), Турин - Мілан,
Італія**

Грудень 2005 - Квітень 2008
Programmer

Sarbanes-Oxley (SOX) Project, Telecom Italia

- Координація команди, збір вимог, аналіз та оптимізація

Annual Sox RollOver: Трансформує та копіює SOX документи, створює нові сайти.

- Sox Export - зберігає SharePoint XML у SQL Server
- Sox Db Synchronizer - вирівнює базу даних
- Sox Fixer & Plugins - трансформація та операції з БД
- Sox Import - створює SOX сайт та XML

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

- UserExplorer - інструмент надання прав користувачам SOX (Active Directory, C#, ASP.Net)
- Sox Document Fixer - модифікує SharePoint XML (C#, WSS, ADO.Net)
- Master Data Admin - переклад та персоналізація інтерфейсу (C#, ASP.Net, SQL Server)
- Sox Drill Down Search - пошук документів у ASP.Net інтерфейсі (C#, SQL Server)
- Multilanguage Announcement - кастомний SharePoint Web Part (C#, SharePoint SDK)
- InfoPath Form Template - динамічні випадальні списки, валідація, модальні діалоги (C#, ASP.Net, Web Services, JS)

**Shared Service Center By Pirelli & Telecom Italia - SSC
S.c.r.l.
(колишній PIRELLI Informatica S.p.a.), Мілан, Італія**

Березень 2001 - Листопад 2005
Programmer

- Ticket Restaurant - Управління харчуванням персоналу (C#, ASP.Net, Oracle, VB, ActiveX)
 - Health Fund - Відшкодування, бухгалтерія, звіти (ASP, Oracle, VB, ActiveX, JS, MS-Excel)
 - Personnel Desk - Зчитування бейджів, друк форм, електронні листи (VB/C#, Oracle, ActiveX Word/Excel, PDF)
 - Employee Register Book - Електронна книга реєстрації персоналу (ASP/ASP.Net, VB/C#, ADO, Crystal Reports, Oracle, PDF/FDF)
 - Illness Phone Notification - Повідомлення про хворобу (ASP, Oracle, VB, ActiveX, Microsoft Web Objects)
 - Stock Options - Управління даними торгівлі акціями (ASP, HTML/DHTML/CSS/JS, Oracle, PDF/FDF, UNIX scripts)
 - Bank Details Updates - Імпорт даних ABI (VB, ADO, Oracle)
 - Work Injury - Складання форм INAL (ASP.Net, C#, Oracle, PDF/FDF, Photoshop)
 - Employee Self Service - звіти з відсутності через SAP (C#, SQL Server, ADO.Net, IE DOM)
 - Special Fund / Executive Absence - Комунікація та управління відсутністю (ASP, JavaScript, Oracle, VB, ActiveX, Excel)
 - Client Requests - Архів служби підтримки (ASP, VB, MS Access, Outlook)
 - Pirelli Parking Lots & Administrative Services apps (ASP/ASP.Net, ADO/ADO.Net, Oracle, JS/HTML/DHTML/CSS)
 - Absence Statistics - Додаток для звітності (Visual C++, MS-Excel, Oracle)
 - Інша діяльність - HR додатки, підтримка користувачів, обслуговування коду, імпорт/експорт БД, підтримка застарілого коду (Perl, VB 16-bit, UNIX Shell), Oracle/SQL Server)
-

- Високошвидкісна розробка ПЗ: статистичні розрахунки, швидкі конвертери, оптимізація алгоритмів. (C++/MFC/ATL/ActiveX)

Il lupo e l'agnello Editori
(Видавництво), Мілан, Італія

Вересень 2000 - Грудень 2000
Programmer

- Розробив 4 інтранет-сайти на ASP та SQL-Server, включаючи функції інтуїтивного пошуку та редагування, крос-платформні (PC/Mac).
- Створив C++ ActiveX контролі (наприклад, Italian Speller) для інтеграції перевірки орфографії MS Word, покращуючи ефективність редакторів.
- Побудував інтернет-архів зображень за допомогою ASP/JSP/VBScript/JS: завантаження зображень, зміна розміру, описи та кастомні пошукові системи.
- Впровадив інструменти імпорту/експорту даних та програми управління зображеннями (C++, MFC, VB, SQL Server, Access, Excel).

Український науково-дослідний та проектний
інститут землеустрою, Кіровоградська філія
(Оцінка землі, розпакування, видача державних
актів), Кропивницький, Україна

Вересень 1996 - Серпень 2000
Software Analyst/Programmer

- "AutoCAD Draw 2000" - Малювання географічних карт безпосередньо в AutoCAD 14. (MS Visual C++ 6.0, MFC, ATL, ActiveX Automation)
- "Visual Map Editor" - Ефективне редагування зображень та координат для швидкого створення карт. (Borland C++ 5.0/4.5, OWL, OOP, STL)
- Автоматизована система форм землевласників - генерує, заповнює, друкує та керує формами; покривала 30-40% Кіровоградської області. (C++, SQL, Word Basic, OLE Automation)
- Програми AutoCAD Lisp для версій 10-14.
- Програмне забезпечення для обліку заробітної плати, витрат, вартості праці та статистики. (CA-Clipper)
- Участь у розробці програмних засобів GIS.(VC++)

Освіта

Кіровоградський Державний Технічний Університет,
Кропивницький, Україна
Департамент Програмного Забезпечення,

Вересень 1993 - Червень 1998

- **Технологія Системного та Проблемного**
Програмування
- **"Червоний" диплом з відзнакою, Червень 1998**

Кіровоградський Кібернетико-Технічний Коледж,
Кропивницький, Україна
(колишня фізико-математична школа N28),

Вересень 1991 - Травень 1993

- **Диплом про закінчення, Травень 1993**
- **Золота Медаль**

Кіровоградська Художня Школа, Кропивницький,
Україна
Художник та Дизайнер,

Серпень 1988 - Травень 1991

- **Диплом з відзнакою, Травень 1991**

Мови

Англійська:	вільно
Італійська:	вільно, майже рівень носія
Українська:	рідна
Російська:	носій

Подорожі та релокація

Готовий до переїзду та ділових поїздок. Водійське посвідчення (EU, категорія B).